

EPSON

ES-C320W

Lietotāja rokasgrāmata

Produkta īpašības

Skenera pamatinformācija

Orģinālu novietošana

Skenēšana

Apkope

Problēmu risināšana

Satura rādītājs

Par šo rokasgrāmatu

Ievads rokasgrāmatā.	6
Zīmes un simboli.	6
Šajā rokasgrāmatā lietotie apraksti.	6
Atsauces uz operētājsistēmām.	6
Autortiesības.	7
Preču zīmes.	7

Svarīgi norādījumi

Drošības noteikumi.	10
Kopēšanas ierobežojumi.	11
Ieteikumi un brīdinājumi par savienojuma izveidi ar internetu.	12
Piezīmes par administratora paroli.	12
Sākotnējā administratora parole.	12
Darbības, kurām nepieciešama administratora parole.	12
Administratora paroles maiņa.	12
Administratora paroles atiestatīšana.	13

Produkta īpašības

Pasu skenēšana.	15
Atbalsta Epson Smart Panel, lietotni viedajām ierīcēm.	15
Paziņojums par netūrumiem uz stikla virsmas.	16
Noderīgas attēla kvalitātes pielāgošanas funkcijas.	17

Skenera pamatinformācija

Detāļu nosaukumi un funkcijas.	21
Skenera pozīcija.	24
Pogas un indikatori uz vadības paneļa.	25
Pogas.	25
Indikatori.	27
Kļūdu indikatori.	28
Informācija par programmām.	29
Lietojumprogramma skenēšanai no datora (Epson ScanSmart).	29
Lietojumprogramma skenēšanai no viedierīcēm (Epson Smart Panel).	30
Lietojumprogramma programmatūras un aparatprogrammatūras atjaunināšanai (EPSON Software Updater).	30
Lietojumprogramma skenera darbību konfigurēšanai (Web Config).	30

Lietojumprogramma ierīces iestatišanai tīklā (EpsonNet Config).	33
Programmatūra ierīču pārvaldīšanai tīklā (Epson Device Admin).	33
Lietojumprogramma draivera pakotņu izveidošanai (EpsonNet SetupManager).	34
Lietojumprogramma vizītkaršu skenēšanai (Presto! BizCard).	34
Informācija par papildaprīkojumu un izejmateriāliem.	34
Nesējloksne kodi.	34
Veltnišu bloka kodi.	35
Tīrīšanas komplekta kodi.	36

Originālu novietošana

Skenējamo oriģinālu specifikācijas.	38
Vispārējas specifikācijas skenējamajiem oriģināliem.	38
Skenējami standarta izmēra oriģināli.	38
Skenējams garš papīrs.	40
Skenējamas kvītis.	41
Skenējamas plastikāta kartes.	41
Skenējamas laminētas kartītes.	42
Pases.	43
Specifikācijas oriģināliem, kuru skenēšanai jāizmanto nesējloksne Nesējloksne.	43
Skenējamas aploksnas.	44
Oriģināli, kuriem jāpievērš īpaša uzmanība.	45
Oriģināli, kurus nedrīkst skenēt.	46
Oriģinālu ievietošana skenerī.	47
Oriģinālu un skenera pozīcijas kombinācijas.	47
Standarta izmēru oriģinālu ievietošana.	49
Liela izmēra oriģinālu ievietošana.	54
Gara izmēra papīra ievietošana.	58
Plastikāta karšu ievietošana.	62
Laminētu kartīšu ievietošana.	66
Pases novietošana.	69
Svarīgu oriģinālu vai fotoattēlu ievietošana.	74
Aploksnas ievietošana.	77
Nestandarta formas oriģinālu ievietošana.	81
Dažādu veidu un izmēru papīra oriģinālu partiju ievietošana.	84

Skenēšana

Skenēšana, lietojot skenera pogu.	90
Skenēšana no datora.	90

Skenēšana, izmantojot Epson ScanSmart.	90
Programmatūras attēla kvalitātes pielāgošanas funkcijas.	94
Skenēšana režīmā Automātiskās padeves režīms.	94
Programmatūras AirPrint lietošana.	97
Skenēšana, izmantojot Chromebook.	97
Skenēšana, izmantojot viedierīci.	98
Skenēšana, izmantojot Epson Smart Panel.	98
Skenēšana, izmantojot Mopria Scan.	98

Nepieciešamie skenēšanas iestatījumi

Skenera savienošana ar tīklu.	100
Savienojums ar bezvadu lokālo tīklu (Wi-Fi).	100
Skenera IP adreses pārbaude.	102
Funkcijas AirPrint iestatīšana.	103

Noderīgas funkcijas

Stikla virsmas traipu noteikšanas funkcijas iestatīšana.	105
Dokumentu aizsardzības funkcijas iestatīšana.	106
Darbības iestatīšana, kad tiek konstatēta dubulta padeve.	107

Apkope

Skenera korpusa tīrīšana.	110
Skenera iekšpusē tīrīšana.	110
Skenējumu skaita atiestatīšana pēc skenera iekšpusē tīrīšanas.	118
Veltnišu bloka nomaiņa.	120
Ieskenēto lapu skaita atiestate pēc rulliņu nomaiņas.	127
Enerģijas taupīšana.	128
Skenera pārvietošana.	129
Skenera transportēšana.	129
Kā lietot skeneri.	130
Programmu un aparātprogrammatūras atjaunināšana.	131
Aparātprogrammatūras atjaunināšana, izmantojot programmu Web Config.	132
Aparātprogrammatūras atjaunināšana, neizveidojot savienojumu ar internetu.	132

Problēmu risināšana

Problēmas ar skeneri.	135
Skenera indikatori norāda uz kļūdu.	135

Skeneris neieslēdzas.	135
Aizmirsta administratora parole.	135
Problēmas sagatavot tīkla skenēšanu.	136
Problēmu risināšanas padomi.	136
Problēmas ar skenēšanas uzsākšanu.	138
Nevar sākt skenēšanu no datora.	138
Nevar sākt skenēšanu no viedierīces.	142
Papīra padeves problēmas.	144
Vienlaikus tiek padoti vairāki oriģināli (Divu lapu padeve).	144
Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera.	146
Bieži notiek papīra iestrēgšana, papīra padeves kļūdas un dokumentu aizsardzības problēmas.	152
Papīra aizsardzība nedarbojas pareizi.	153
Oriģināli tiek nosmērēti.	153
Ilgstoši skenējot, skenēšana kļūst lēnāka.	153
Skenēšana aizņem pārāk ilgu laiku.	154
Skenēto attēlu problēmas.	154
Līnijas (svītras) parādās, skenējot no ADF.	154
Joprojām parādās brīdinājums par traipiem skenera iekšpusē.	155
Krāsas ieskenētajā attēlā ir nevienmērīgas.	155
Ieskenētā attēla izvēršana vai sašaurināšana.	155
Skenētajā attēlā parādās oriģināla aizmugurē esošais attēls.	156
Skenētā teksta vai attēlu iztrūkst vai tie ir neskaidri.	156
Parādās muarē tekstūra (tīmeklim līdzīgas ēnas).	156
Automātiski nosakot oriģināla formātu, netiek ieskenēta oriģināla mala.	157
Rakstzīmi neatpazīst pareizi.	157
Neizdodas novērst problēmas ieskenētajā attēlā.	158
Programmu atinstalēšana un instalēšana.	159
Lietotņu atinstalēšana.	159
Programmu instalēšana.	160

Datora vai ierīču pievienošana vai nomaiņa

Savienojuma izveide ar skeneri, kas ir bijis savienots ar tīklu.	162
Tīkla skenera izmantošana no otra datora.	162
Tīkla skenera lietošana no viedierīces.	163
Tieši savienojiet viedierīci un skeneri (Wi-Fi Direct).	163
Par Wi-Fi Direct.	163
PP režīma iestatījumu izvēle.	164
Tīkla savienojuma atiestatīšana.	164

Nomainot bezvadu maršrutētāju.	164
Nomainot datoru.	165
Metodes savienojumam ar datoru maiņa.	165
Wi-Fi iestatījumu izvēle, izmantojot vadības paneli.	166
Tikla savienojuma statusa pārbaude.	166
Tikla statusa noteikšana, pārbaudot tīkla indikatoru.	166
Datora tīkla pārbaude (tikai Windows).	166
Tīkla iestatījumu atspējošana, izmantojot vadības paneli.	167
Tīkla iestatījumu iniciēšana no vadības paneļa.	168

Administratora informācija

Skenera savienošana ar tīklu.	170
Pirms tīkla savienojuma izveides.	170
Savienošana ar tīklu, izmantojot statisku IP adresi.	172
IEEE802.11k/v vai IEEE802.11r funkciju iestatīšana.	172
Ierīces drošības funkciju vispārējs apraksts.	172
Administratora iestatījumi.	173
Administratora paroles konfigurēšana.	173
Vadības paneļa pogu bloķēšana (paneļa bloķēšana).	174
Pieteikšanās skenerī no datora.	174
Tīkla skenēšanas atspējošana datorā.	175
WSD skenēšanas atspējošana.	175
Attāla skenera kontrole.	175
Attāla skenera informācijas pārbaudīšana.	175
E-pasta ziņojumu saņemšana notikumu gadījumā.	176
Iestatījumu dublēšana.	177
Iestatījumu eksportēšana.	177
Iestatījumu importēšana.	178
Tīkla drošības iestatījumi.	178
Drošības iestatījumi un bīstamības novēršana.	178
Vadība, izmantojot protokolus.	179
Ciparsertifikāta lietošana.	182
SSL/TLS sakari ar skeneri.	187
Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu.	188
Skenera pievienošana IEEE802.1X tīklam.	199
Drošības papildu iestatījumu problēmu risināšana.	200

Tehniskie dati

Skenera vispārīgās specifikācijas.	209
Tīkla specifikācijas.	210

Wi-Fi specifikācijas.	210
Tīkla funkcijas un IPv4/IPv6 atbalsts.	211
Drošības protokols.	211
Atbalstītās trešo pušu ierīces.	212
Porta izmantošana skenerim.	212
Izmēru un svara specifikācija.	213
Elektriskās specifikācijas.	214
Skenera elektriskās specifikācijas.	214
Maiņstrāvas adaptera elektriskās specifikācijas.	214
Apkārtējās vides specifikācijas.	215
Sistēmas prasības.	215

Standarti un atļaujas

Standarti un atļaujas Eiropas modeļiem.	217
Standarti un atļaujas Austrālijas modeļiem.	217
Standarti un atļaujas ASV modeļiem.	217

Palīdzības iegūšana

Tehniskā atbalsta vietne.	220
Sazināšanās ar Epson atbalsta centru.	220
Pirms sazināties ar Epson.	220
Palīdzība lietotājiem Eiropā.	220
Palīdzība lietotājiem Taivānā.	220
Palīdzība lietotājiem Austrālijā.	221
Palīdzība lietotājiem Singapūrā.	221
Palīdzība lietotājiem Taizemē.	222
Palīdzība lietotājiem Vjetnamā.	222
Palīdzība lietotājiem Indonēzijā.	222
Palīdzība lietotājiem Honkongā.	223
Palīdzība lietotājiem Malaizijā.	223
Palīdzība lietotājiem Indijā.	224
Palīdzība lietotājiem Filipīnās.	224

Par šo rokasgrāmatu

Ievads rokasgrāmatā.	6
Zīmes un simboli.	6
Šajā rokasgrāmatā lietotie apraksti.	6
Atsauces uz operētājsistēmām.	6
Autortiesības.	7
Preču zīmes.	7

levads rokasgrāmatā

Šīs rokasgrāmatas jaunākās versijas ir pieejamas Epson atbalsta tīmekļa vietnē.

<http://www.epson.eu/support> (Eiropa)

<http://support.epson.net/> (ārpus Eiropas)

Sāciet šeit (papīra formāts)

Sniedz informāciju par ierīces iestatišanu un programmas instalēšanu.

Lietotāja rokasgrāmata (rokasgrāmata digitālā formātā)

Sniedz norādījumus par ierīces lietošanu, apkopi un problēmu novēršanu.

Papildus iepriekšminētajām rokasgrāmatām skatiet dažādās Epson programmās iekļautās palīdzības sadaļas.

Zīmes un simboli



Brīdinājums:

Instrukcijas, kas stingri jāievēro, lai izvairītos no fiziskām traumām.



Svarīga informācija:

Instrukcijas, kas jāievēro, lai nepieļautu aparatūras bojājumus.

Piezīme:

Sniedz papildinformāciju un informāciju uzziņām.

Saistītā informācija

➔ Saites uz saistītajām sadaļām.

Šajā rokasgrāmatā lietotie apraksti

Lietotņu ekrānuzņēmumi iegūti no Windows 10 vai macOS High Sierra. Ekrānos redzamais saturs var atšķirties atkarībā no modeļa un situācijas.

Šajā rokasgrāmatā izmantotie attēli paredzēti tikai atsaucei. Lai gan tie var nedaudz atšķirties no faktiskās ierīces, darba paņēmieni ir tādi paši.

Atsauces uz operētājsistēmām

Windows

Šajā rokasgrāmatā tādi termini kā „Windows 11”, „Windows 10”, „Windows 8.1”, „Windows 8”, un „Windows 7” attiecas uz šādām operētājsistēmām. Ar terminu „Windows” ir apzīmētas visas versijas.

Operētājsistēma Microsoft® Windows® 11

- Operētājsistēma Microsoft® Windows® 10
- Operētājsistēma Microsoft® Windows® 8.1
- Operētājsistēma Microsoft® Windows® 8
- Operētājsistēma Microsoft® Windows® 7

Mac OS

Šajā rokasgrāmatā „macOS 12.x”, „macOS 11.x”, „macOS 10.15.x”, „macOS 10.14.x”, „macOS 10.13.x”, „macOS 10.12.x” un „OS X 10.11.x” kopā tiek saukti „Mac OS”.

Autortiesības

Nevienu šīs publikācijas daļu bez iepriekšējas Seiko Epson Corporation rakstveida atļaujas nedrīkst reproducēt, uzglabāt izgūšanas sistēmā vai jebkādā formā vai izmantojot jebkādus līdzekļus — elektroniskus, mehāniskus, fotokopēšanas, ierakstīšanas vai citus — nodot citiem. Mēs neuzņemamies nekāda veida atbildību par patentu pārkāpumiem, kas saistīti ar šajā dokumentā esošo informāciju. Mēs arī neuzņemamies nekāda veida atbildību par zaudējumiem, kas var rasties, izmantojot šajā dokumentā sniegto informāciju. Šeit sniegtā informācija paredzēta tikai lietošanai ar šo Epson ierīci. Epson neuzņemas atbildību par šīs informācijas izmantošanu saistībā ar citām ierīcēm.

Seiko Epson Corporation un tās filiāles neuzņemas atbildību par šī produkta bojājumiem, zaudējumiem vai izmaksām, kas pircējam vai trešajām personām radušās negadījuma dēļ, šo produktu nepareizi lietojot, ļaunprātīgi to izmantojot vai veicot tajā neapstiprinātas izmaiņas, to remontējot vai pārveidojot, vai (izņemot ASV) nerīkojoties saskaņā ar Seiko Epson Corporation lietošanas un apkopes instrukciju.

Seiko Epson Corporation un tā filiāles neatbild par jebkādu kaitējumu vai problēmām, kas radušās jebkuru papildpiederumu vai patērējamo produktu lietošanas dēļ, kas nav Seiko Epson Corporation Oriģinālie Epson vai Epson Apstiprinātie produkti.

Seiko Epson Corporation neatbild par jebkādu kaitējumu, kas radies elektromagnētisko traucējumu ietekmē, izmantojot tos saskarnes kabeļus, kurus Seiko Epson Corporation nav apzīmējusi kā Epson Apstiprinātos produktus.

© 2023 Seiko Epson Corporation

Šīs rokasgrāmatas saturs un šī produkta specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.

Preču zīmes

- EPSON, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION un to logotipi ir reģistrētas preču zīmes vai uzņēmuma „Seiko Epson” preču zīmes.
- Microsoft® and Windows® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, Safari, and AirPrint are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- Chrome, Chromebook, Google Play and Android are trademarks of Google LLC.
- Mopria® and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

- Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.
- Vispārīga norāde. Citi šeit izmantotie produktu nosaukumi ir paredzēti tikai identificēšanai, un tie var būt to attiecīgo īpašnieku preču zīmes. Epson nepretendē uz jebkādam šo preču zīmju tiesībām.

Svarīgi norādījumi

Drošības noteikumi.	10
Kopēšanas ierobežojumi.	11
Ieteikumi un brīdinājumi par savienojuma izveidi ar internetu.	12
Piezīmes par administratora paroli.	12

Drošības noteikumi

Izlasiet šos norādījumus, lai apgūtu drošu šīs ierīces un papildaprīkojuma lietošanu. Saglabājiet šo rokasgrāmatu, lai nākotnē to varētu izmantot uzziņām. Ievērojiet arī visus brīdinājumus un norādījumus, kas sniegti marķējumos uz ierīces un papildaprīkojuma.

- Daži no simboliem uz ierīces un papildaprīkojuma norāda, kā droši un pareizi lietot ierīci. Lai uzzinātu šo simbolu nozīmi, apmeklējiet turpmāk norādīto tīmekļa vietni.
<http://support.epson.net/symbols>
- Novietojiet ierīci un papildaprīkojumu uz līdzenas un stabilas virsmas, kas visos virzienos pārsniedz ierīces pamatnes izmērus. Ja novietojat ierīci un papildaprīkojumu pie sienas, atstājiet vairāk nekā 10 cm lielu atstarpi starp ierīci un sienu.
- Novietojiet ierīci un papildaprīkojumu pietiekami tuvu datoram, lai to varētu viegli sasniegt ar interfeisa kabeli. Nenovietojiet un neuzglabājiet ierīci un papildaprīkojumu, kā arī maiņstrāvas adapteri ārā, ļoti netīrās vai putekļainās vietās, ūdens vai karstuma avotu tuvumā vai vietās, kas ir pakļautas triecienu, vibrācijas, augstas temperatūras vai mitruma, tiešas saules gaismas, spēcīgu gaismas avotu, kā arī strauju temperatūras vai mitruma izmaiņu iedarbībai.
- Neizmantojiet ar mitrām rokām.
- Novietojiet ierīci un papildaprīkojumu elektrības kontaktligzdas tuvumā, kur iespējams viegli atvienot adapteri.
- Maiņstrāvas adaptera vads ir jānovieto tā, lai izvairītos no noberzumiem, iegriezumiem, nospurošanās, cilpu izveidošanās un samezglošanās. Novietojiet nekādus priekšmetus uz maiņstrāvas vada un nepieļaujiet, lai kāds uzbrauktu vai uzkāptu uz maiņstrāvas adaptera vai strāvas vada. Esiet īpaši uzmanīgs, lai galā vads būtu taisns.
- Izmantojiet tikai ierīces komplektā iekļauto strāvas vadu un neizmantojiet to citai aparatūrai. Izmantojot ar šo ierīci citus vadus vai izmantojot nodrošināto strāvas vadu ar citu aparatūru, var izraisīt aizdegšanos vai elektriskās strāvas triecienu.
- Izmantojiet tikai kopā ar ierīci piegādāto maiņstrāvas adapteri. Izmantojot citu adapteri, var izraisīt aizdegšanos, elektriskās strāvas triecienu vai savainojumus.
- Maiņstrāvas adapteris ir paredzēts lietošanai kopā ar ierīci, kuras komplektācijā tas ir iekļauts. Nemēģiniet to izmantot ar citām elektroniskām ierīcēm, ja tas nav norādīts.
- Lietojiet tikai tāda veida strāvas avotu, kāds ir norādīts uz maiņstrāvas adaptera marķējuma, un vienmēr nodrošiniet strāvas padevi tieši no standarta mājāsaimniecības elektrības kontaktligzdas, izmantojot maiņstrāvas adapteri, kas atbilst attiecīgajiem vietējiem drošības standartiem.
- Ja šī ierīce un papildaprīkojums tiek savienoti ar datoru vai citu ierīci, izmantojot kabeli, nodrošiniet, lai savienotāji būtu vērsti pareizā virzienā. Katram savienotājam ir tikai viens pareizs virziens. Ja savienotājs tiek ievietots nepareizā stāvoklī, var sabojāt abas ar vadu savienotās ierīces.
- Neizmantojiet kontaktligzdas, kas ir vienā ķēdē ar, piemēram, kopētājiem vai gaisa kontroles sistēmām, kas regulāri ieslēdzas un izslēdzas.
- Ja ierīcei izmantojat pagarinātāju, pārliecinieties, vai pagarinātājam pievienoto ierīču kopējais nominālais strāvas patēriņš ampēros nepārsniedz kabeļa nominālu ampēros. Turklāt pārliecinieties, ka visu sienas kontaktligzdai pievienoto ierīču kopējais nominālais ampēros nepārsniedz sienas ligzdas nominālu ampēros.
- Nekad neizjauciet, nepārveidojiet un nemēģiniet remontēt maiņstrāvas adapteri, ierīci vai ierīces papildaprīkojumu, izņemot gadījumus, kas ir konkrēti izskaidroti ierīces rokasgrāmatās.
- Nevienā atverē neievietojiet nekādus priekšmetus, jo tie var pieskarties bīstama sprieguma punktiem vai izraisīt īssavienojumus. Sargieties no elektriskās strāvas triecieniem.
- Ja spraudnim radušies bojājumi, nomainiet vada komplektu vai sazinieties ar kvalificētu elektriķi. Ja spraudni ir drošinātāji, gādājiet, lai tie tiktu nomainīti ar pareiza lieluma un nomināla drošinātājiem.

- Atvienojiet ierīci, papildaprīkojumu un maiņstrāvas adapteri no elektrotīkla un ļaujiet apkopi veikt kvalificētam servisa personālam šādos gadījumos: maiņstrāvas adapteris vai kontaktdakša ir bojāti; ierīcē, papildaprīkojumā vai maiņstrāvas adapterī iekļūvis šķidrums; ierīce vai maiņstrāvas adapteris ir nomests zemē vai korpuss ir bojāts; ierīce, papildaprīkojums vai maiņstrāvas adapteris nedarbojas normāli vai novērojamas izteiktas veikspējas izmaiņas. (Nepielāgojiet vadības elementus, kas nav minēti lietotāja rokasgrāmatā.)
- Pirms tīrīšanas atvienojiet ierīci un maiņstrāvas adapteri no elektrotīkla. Tiriet tikai ar mitru drāniņu. Neizmantojiet šķidrums vai izsmidzināmus tīrīšanas līdzekļus, izņemot gadījumus, kas ir nepārprotami norādīti ierīces rokasgrāmatās.
- Ja ierīci ilgāku laiku neizmantosiet, noteikti atslēdziet maiņstrāvas adapteri no elektrības kontaktligzdas.
- Pēc patērējamo daļu nomaiņas utilizējiet tās pareizi, ievērojot tālāk sniegtos pašvaldības noteikumus. Neizjauciet ierīci.
- Novietojiet šo ierīci vismaz 22 cm attālumā no elektrokardiostimulatoriem. Šīs ierīces radītie radioviļņi var negatīvi ietekmēt elektrokardiostimulatoru darbību.
- Nelietojiet šo ierīci medicīnas iestādēs vai medicīnas ierīču tuvumā. Šīs ierīces radītie radioviļņi var negatīvi ietekmēt elektrisko medicīnas ierīču darbību.
- Nelietojiet šo ierīci automātiski vadītu ierīču, piemēram, automātisko durvju vai ugunsdrošības signalizācijas ierīču, tuvumā. Radioviļņi no šīs ierīces var nelabvēlīgi ietekmēt šīs iekārtas un var izraisīt nelaimes gadījumus to nepareizas darbības dēļ.

Kopēšanas ierobežojumi

Lai lietotu ierīci atbildīgi un likumu normās, ievērojiet tālāk sniegtos ierobežojumus.

Ar likumu aizliegts kopēt:

- banknotes, monētas, valsts vērtspapīrus, valsts obligācijas un pašvaldību vērtspapīrus;
- derīgas pastmarkas, pastkartes ar derīgām pastmarkām un citus oficiālus pasta materiālus ar derīgām pasta vērtzīmēm;
- valsts izdotas ģerboņa pastmarkas un vērtspapīrus, kas izlaisti atbilstoši tiesiskai kārtībai.

Ievērojiet piesardzību, kopējot:

- privātus vērtspapīrus (akciju sertifikātus, tirgojamus vērtspapīrus, čekus utt.), mēneša caurlaides, koncesijas biļetes utt.;
- pasēs, autovadītāja apliecības, transportlīdzekļu tehniskās pasēs, ceļu caurlaides, pārtikas talonus, biļetes utt.

Piezīme:

Šo dokumentu kopēšana varbūt arī aizliegta ar likumu.

Ar autortiesībām aizsargātu materiālu atbildīga izmantošana:

Ierīces var izmantot neatbilstoši, nepareizi kopējot ar autortiesībām aizsargātus materiālus. Ja neesat konsultējies ar juristu, izturieties atbildīgi un ievērojiet autortiesību īpašnieka tiesības, pirms publicētā materiāla kopēšanas saņemot tā atļauju.

Ieteikumi un brīdinājumi par savienojuma izveidi ar internetu

Nepievienojiet šo produktu internetam tiešā veidā. Pievienojiet to tīklam, kuru aizsargā maršrutētājs vai ugunsmūris.

Piezīmes par administratora paroli

Šī ierīce ļauj iestatīt administratora paroli, lai novērstu, ka nepilnvarotas trešās personas piekļūst vai maina ierīces iestatījumus vai tīkla iestatījumus, kas ir saglabāti ierīcē, kad tā ir savienota ar tīklu.

Ja iestatāt administratora paroli, parole ir jāievada, kad maināt iestatījumus tādā konfigurācijas programmatūrā kā Web Config.

Skenerim ir iestatīta sākotnējā parole, bet jūs varat to mainīt uz jebkādu paroli.

Sākotnējā administratora parole

Sākotnējā administratora parole mainās atkarībā no produktam piestiprinātās etiķetes. Ja produkta aizmugurē ir piestiprināta etiķete „PASSWORD”, ievadiet etiķetē redzamo 8 ciparu numuru. Ja etiķete „PASSWORD” nav piestiprināta, kā administratora paroli ievadiet sērijas numuru, kas redzams produkta apakšā piestiprinātajā etiķetē.

Mēs iesakām mainīt sākotnējo administratora paroli no noklusējuma iestatījuma.

Piezīme:

Nav iestatīts noklusējuma lietotājvārds.

Darbības, kurām nepieciešama administratora parole

Ja jums tiek pieprasīts ievadīt administratora paroli, veicot tālāk norādītās darbības, ievadiet produktam iestatīto administratora paroli.

- Kad pierakstāties Web Config papildu iestatījumos
- Kad maināt ierīces iestatījumus programmā
- Kad atjaunināt ierīces aparātprogrammatūru
- Kad maināt vai atiestatāt administratora paroli

Administratora paroles maiņa

Izmantojot programmu Web Config, var mainīt administratora paroli.

Mainot paroli, jaunajai parolei jābūt 8 līdz 20 rakstzīmes garai un tajā var iekļaut tikai viena bita burtciparu rakstzīmes un simbolus.

Saistītā informācija

➔ ["Administratora paroles konfigurēšana" 173. lpp.](#)

Administratora paroles atiestatīšana

Atiestatot tīkla iestatījumus, varat atjaunot administratora paroli līdz sākotnējam iestatījumam iegādes brīdī.

Piezīme:

Atiestatot administratora paroli, tiek atiestatīts arī lietotāja vārds.

Saistītā informācija

➔ ["Tīkla iestatījumu iniciēšana no vadības paneļa" 168. lpp.](#)

Produkta īpašības

Pasu skenēšana.	15
Atbalsta Epson Smart Panel, lietotni viedajām ierīcēm.	15
Paziņojums par netīrumiem uz stikla virsmas.	16
Noderīgas attēla kvalitātes pielāgošanas funkcijas.	17

Pasu skenēšana

Pases var skenēt, pārejot uz taisnā ceļa pozīciju un izmantojot pases nesējloksni (iegādājama atsevišķi).

Skenēšanas programmatūra ļauj saglabāt tikai pases identifikācijas lapas. (tikai operētājsistēmā Windows)

Sīkāku informāciju skatiet skenera draivera (Epson Scan 2) palīdzībā.

Piezīme:

Epson Smart Panel atbalsta tikai pasu skenēšanu.



Saistītā informācija

- ➔ "Skenera pozīcija" 24. lpp.
- ➔ "Pases" 43. lpp.

Atbalsta Epson Smart Panel, lietotni viedajām ierīcēm

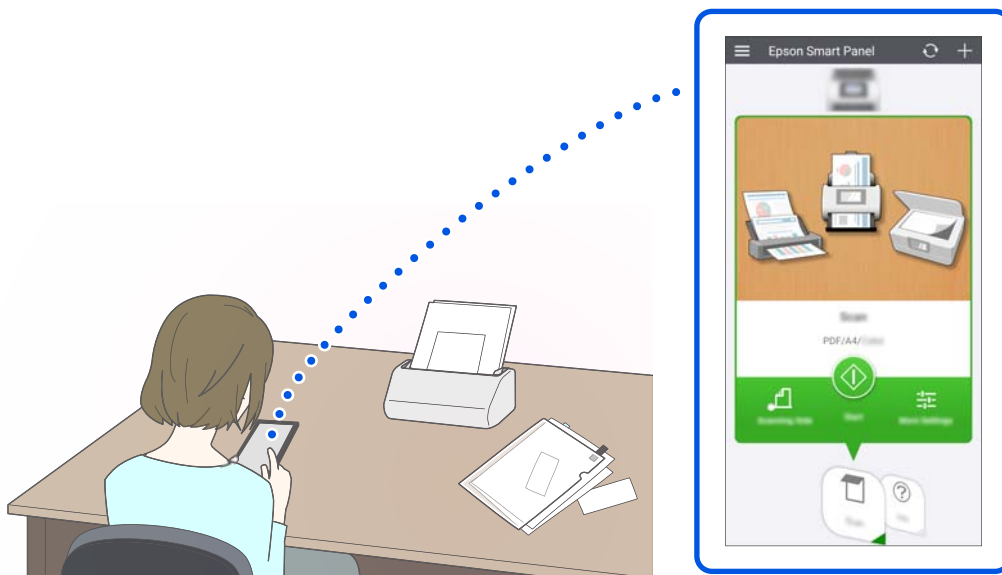
Epson Smart Panel panelis intuitīvām darbībām



Varat veikt tālāk norādītās darbības.

- Varat skenēt no viedierīces un saglabāt skenētos rezultātus viedierīcē.
- Jūs varat viegli augšupielādēt skenētos datus mākoņpakalpojumā.
- Varat viegli veikt Wi-Fi iestatījumus, sekojot sniegtajiem norādījumiem.

- ❑ Kļūdu cēloņus un risinājumus varat pārbaudīt savā viedierīcē.



Saistītā informācija

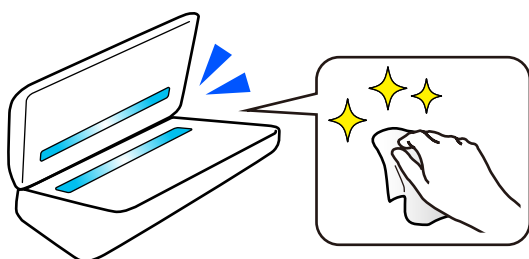
- ➔ "Lietojumprogramma skenēšanai no viedierīcēm (Epson Smart Panel)" 30. lpp.

Paziņojums par netīrumiem uz stikla virsmas

Šis skeneris var noteikt netīrumus uz stikla virsmas un paziņot, ka stikla virsma jānotīra, pirms netīrumi var radīt līnijas (svītras) skenētajos attēlos.

Jūs varat pavisam viegli uzturēt stikla virsmu tīru un izvairīties no attēla kvalitātes samazināšanās.

Šī funkcija ir atspējota pēc noklusējuma.



Saistītā informācija

- ➔ "Stikla virsmas traipu noteikšanas funkcijas iestatīšana" 105. lpp.
- ➔ "Skenera iekšpusē tīrīšana" 110. lpp.

Noderīgas attēla kvalitātes pielāgošanas funkcijas


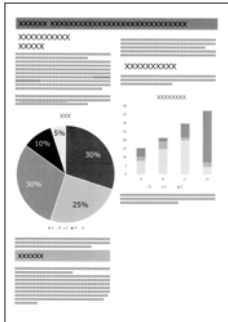

Automātiska skenēšana optimālā krāsā

Varat automātiski noteikt oriģināla krāsu un pēc tam to skenēt. Pat ja ir sajaukti krāsaini un melnbalti oriģināli, tos var automātiski skenēt optimālā krāsā (Attēla veids).

Krāsu oriģināls: skenēt, izmantojot Krāsa.

Melnbalti oriģināli ar gradāciju (pelēkie laukumi): skenēt, izmantojot Pēlēks.

Melnbalti oriģināli bez gradācijas (nav pelēku laukumu): skenēt, izmantojot Melnbalts.

Oriģināla paraugs			
Attēla veids, kas jāidentificē	Krāsa	Pēlēks	Melnbalts

Izvēlieties **Automātiski** kā **Attēla veids** skenera draiverī (Epson Scan 2).

Piezīme:

Izmantojot *Epson Smart Panel*, iestatot **Attēla veids** uz **Automātiski**, attēls tiek skenēts **Krāsa** vai **Pēlēks**.

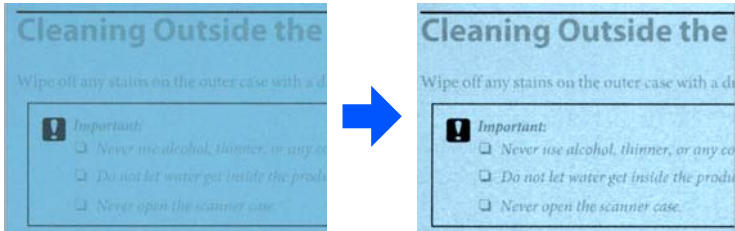
Teksta uzlabošana funkcija

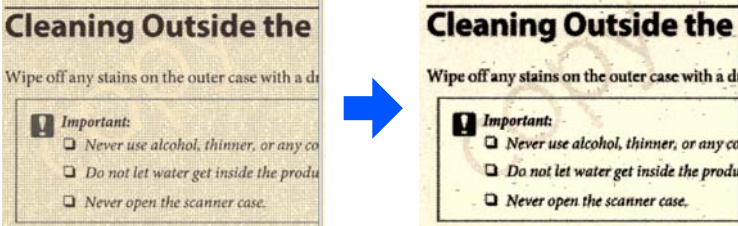
Varat skaidri skenēt tekstu, kas ir grūti salasāms fona un citu faktoru dēļ. Varat uzsvērt tekstu un noņemt punktveida rakstus oriģināla fonā atbilstoši oriģinālam.

To var iestatīt **Papildu iestatījumi** cilnē > **Teksta uzlabošana** > **Iestatījumi** skenera draiverī (Epson Scan 2).

Skenējot Krāsa vai Pēlēks

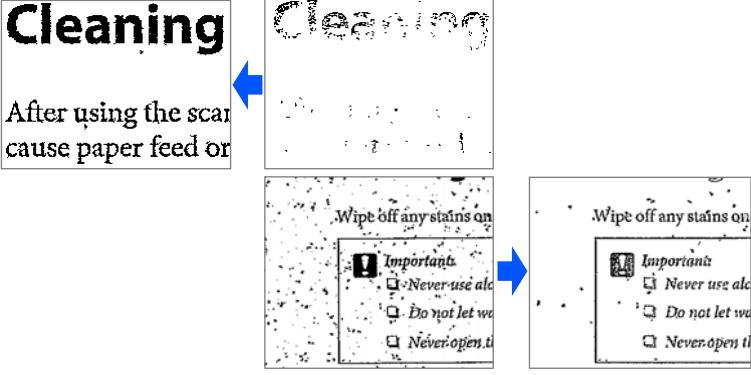
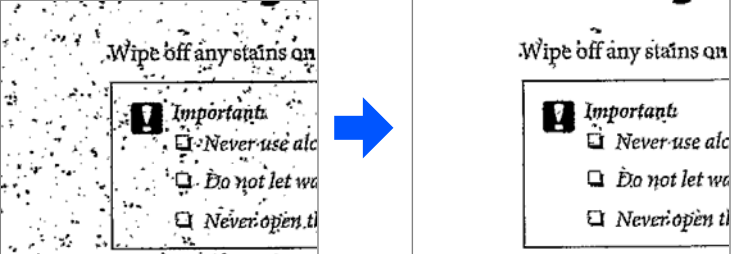
Ir pieejamas šādas funkcijas.

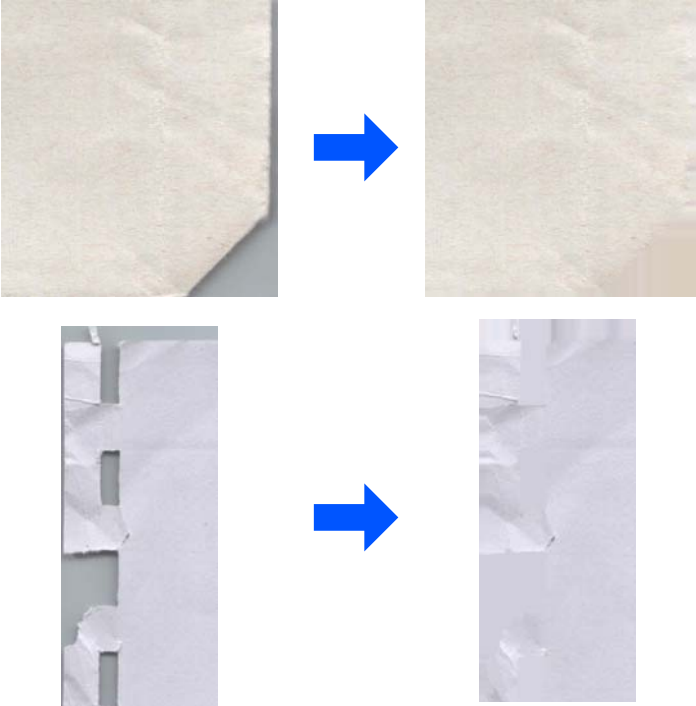
Funkcijas	Paskaidrojumi
Izcelt blāvus burtus OCR	<p>Varat izcelt gaišos burtus, lai OCR tos varētu vieglāk atpazīt. Varat pielāgot efekta līmeni.</p> 

Funkcijas	Paskaidrojumi
<p>Noņemt pustoņu punktus</p>	<p>Skenējot Krāsa vai Pēlēks, ieslēdziet šo opciju, lai noņemtu punktveida rakstus oriģināla fonā.</p> 

Skenējot Melnbalts

Ir pieejamas šādas funkcijas.

Funkcijas	Paskaidrojumi
<p>Izcelt blāvus burtus/Noņemt fonu</p>	<p>Varat iestatīt teksta un fona korekcijas līmeni, lai uzlabotu gaišu tekstu, noņemtu fona krāsas, rakstus, burzījumus un nobīdi.</p> 
<p>Noņemt punktveida fonu</p>	<p>Varat noņemt melnus punktus oriģināla fonā, kurus nevar noņemt, izgaismojot fonu. Varat pielāgot efekta līmeni.</p> 

Funkcijas	Paskaidrojumi
Labot locījumus vai plaisas	<p>Skenētus attēlus var labot, ja oriģināla stūri vai malas ir salocītas vai saplēstas vai ja apskenēto attēlu parādās ēna. Skenētā attēla trūkstošās malas vai stūri tiks aizpildīti ar oriģinālā dokumenta krāsu.</p> 

Saistītā informācija

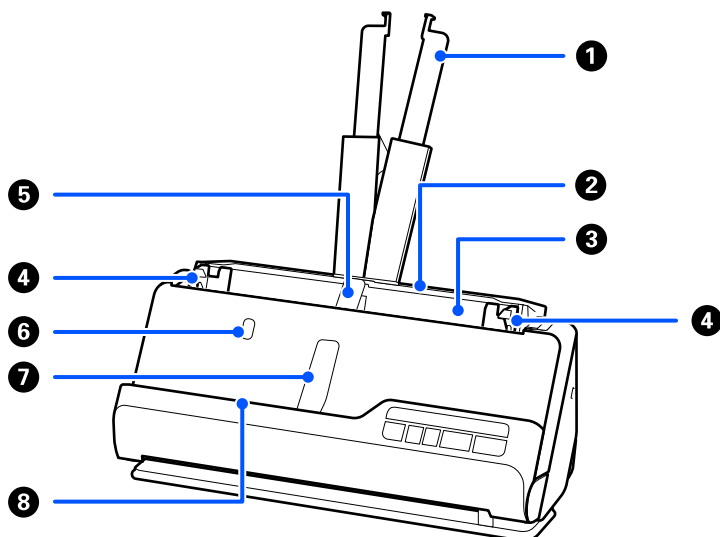
➔ ["Programmatūras attēla kvalitātes pielāgošanas funkcijas" 94. lpp.](#)

Skenera pamatinformācija

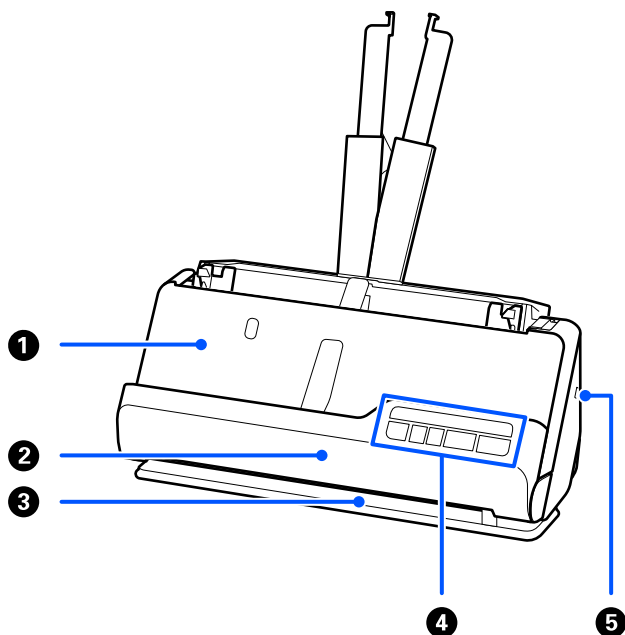
Daļu nosaukumi un funkcijas.	21
Skenera pozīcija.	24
Pogas un indikatori uz vadības paneļa.	25
Informācija par programmām.	29
Informācija par papildaprikojumu un izejmateriāliem.	34

Detaļu nosaukumi un funkcijas

Priekšpuse

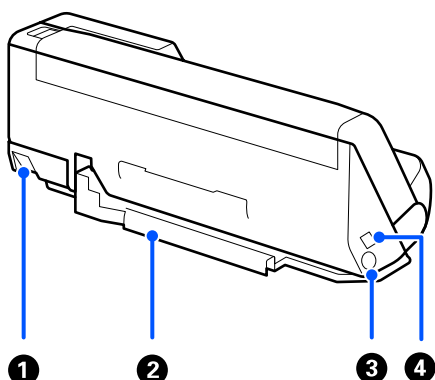


1	ievades paplātes pagarinātājs	Izvelciet to, ja oriģināls sniedzas ārpus paplātes malām. Izmantojot pagarinātāju, papīrs nesaritinās un neiestrēgst ierīcē.
2	ievades paplāte	Šeit ievieto oriģinālus.
3	ADF (automātiskais dokumentu padevējs)	Automātiski padod ievietotos oriģinālus.
4	Malu vadotnes	Izmantojiet vadotnes, lai atbalstītu oriģinālu ievades paplātē, tādējādi atvieglojot netraucētu padeves darbību. Piebīdīet pie oriģinālu malām.
5	ievades paplātes papīra balsts	Atbalsta izstumto oriģinālu ievades paplātes pusē, lai tas tiktu izstumts pareizi.
6	ievades paplātes papīra balsta poga	Nospiediet šo pogu, lai paceltu ievades paplātes papīra balstu. Uzglabājiet papīra balstu manuāli.
7	Izvades paplātes papīra balsts	Atbalsta izstumto oriģinālu izvades paplātes pusē, lai tas tiktu izstumts pareizi.
8	Izvades paplātes papīra balsta poga	Nospiediet šo pogu, lai paceltu izvades paplātes papīra balstu. Uzglabājiet papīra balstu manuāli.



1	Izvades paplāte	No šejienes tiek izstumti oriģināli, kas skenēti vertikālā ceļa pozīcijā.
2	Vertikālā ceļa vāks	Atveriet, ja tīriet skenera iekšpusi vai ja oriģināls ir iestrēdzis, skenējot vertikālā ceļa pozīcijā.
3	Izvades slots	No šejienes tiek izstumti oriģināli, kas skenēti taisnā ceļa pozīcijā.
4	Vadības panelis	Rāda skenera statusu un veic skenera darbības.
5	Drošības slots	Ievietojiet drošības bloķēšanas ierīci, lai nepieļautu zādzību.

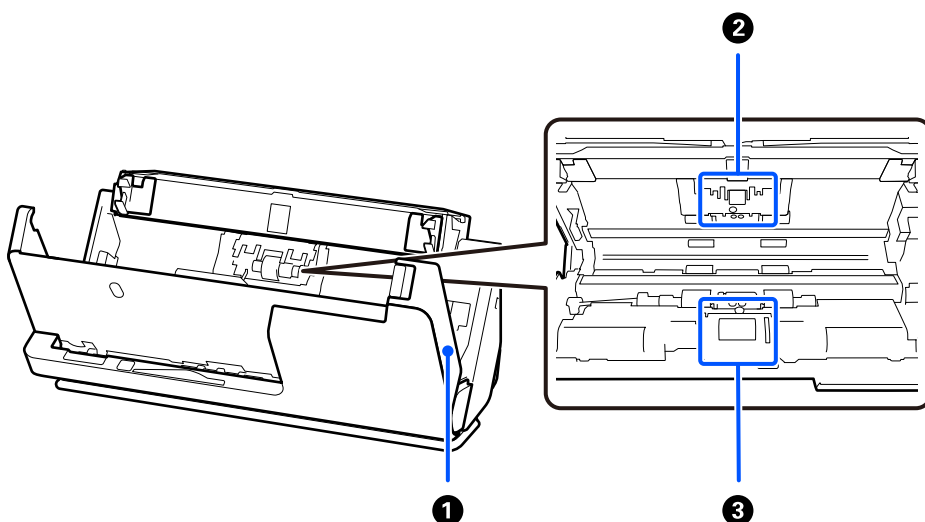
Sānu/aizmugures



1	Skenera pozīcijas selektors	Izmanto, lai mainītu skenera pozīciju starp vertikālā ceļa pozīciju un taisnā ceļa pozīciju.
---	-----------------------------	--

2	Kabeļa turētājs	<p>Glīti nostiprina kabeļus skenera apakšdaļā.</p> <p>⚠ Svarīga informācija: <i>Nepiestipriniet maiņstrāvas adaptera vadu un USB kabeli pie kabeļu turētāja šādās situācijās.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ja skeneris vai citi priekšmeti ir novietoti uz vada un kabeļa <input type="checkbox"/> Ja vadi un kabeļi ir savīti, ļoti saliekti vai citādi pakļauti spriegumam <input type="checkbox"/> Ja vadi un kabeļi ir sapīnušies
3	Līdzstrāvas ieeja	Šeit pievieno maiņstrāvas adapteri.
4	USB ports	Pievieno USB kabeli.

Iekšpuse



1	Skenera vāks	Lai iztīrītu skenera iekšpusi un izņemtu iestrēgušu papīru, pavelciet sviru un atveriet skenera vāku.
2	Atdalīšanas veltnītis	Padod oriģinālus atsevišķi, pa vienam. Jānomaina, kad ieskenēto lapu skaits pārsniedz apkopes intervāla papīra lokšņu skaitu.
3	Uztveršanas veltnītis	Padod oriģinālus. Veltnītis jānomaina, kad ieskenēto lapu skaits pārsniedz apkopes intervāla papīra lokšņu skaitu.

Saistītā informācija

- ➔ "Skenera iekšpuses tīrīšana" 110. lpp.
- ➔ "Veltnišu bloka nomaiņa" 120. lpp.

Skenera pozīcija

Skenera pozīciju varat mainīt atbilstoši lietojumam.

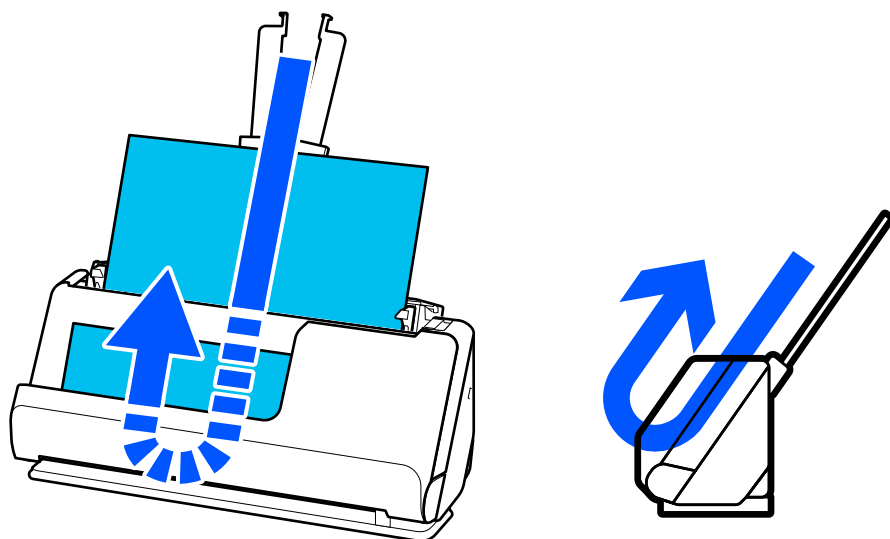
 **Brīdinājums:**

Rīkojieties uzmanīgi, lai neiespiestu pirkstus vai kabeļus, kad maināt skenera pozīciju. Varat gūt savainojumus vai radīt bojājumus.

Lai iegūtu vairāk informācijas par skenera pozīciju un oriģinālu kombinācijām, skatiet saistītās informācijas lapu.

Vertikālā ceļa pozīcija

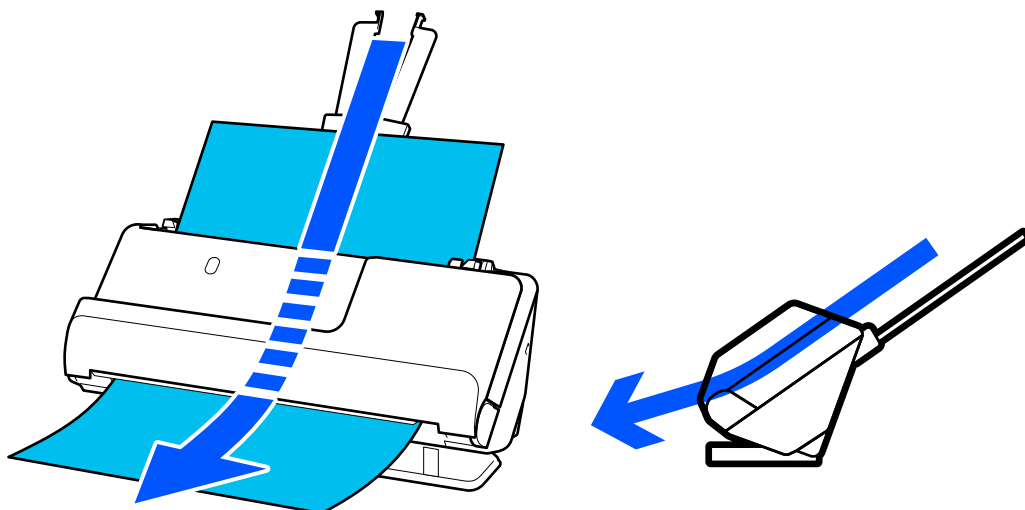
Skenējot vairākas lapas ar standarta izmēra oriģināliem vai skenējot plānu papīru vai kvītis, pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri uz priekšu vertikālā ceļa pozīcijā. Kad skenēšana notiek vertikālā ceļa pozīcijā, ievades paplātē ielādētie oriģināli tiek izstumti uz izvades paplāti skenera augšdaļā.




Kad vertikālā ceļa pozīcija tiek mainīta,  indikators uz vadības paneļa izslēdzas.

Taisnā ceļa pozīcija

Skenējot biezus oriģinālus, piemēram, pasēs, pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri atpakaļ uz taisnā ceļa pozīciju. Kad skenēšana notiek taisnā ceļa pozīcijā, ievades paplātē ielādētie oriģināli tiek izstumti uz izvades paplāti skenera augšdaļā.



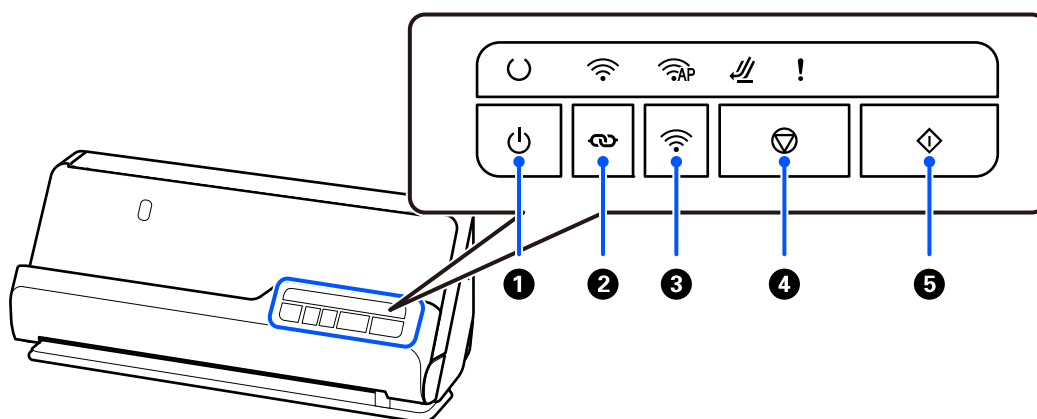
Kad skeneris tiek pārslēgts uz taisnā ceļa pozīciju, uz vadības paneļa iedegas  indikators.


Saistītā informācija







➔ "Oriģinālu un skenera pozīcijas kombinācijas" 47. lpp.

Pogas un indikatori uz vadības paneļa






Pogas



1		Strāvas poga	Ieslēdz vai izslēdz skeneri.
---	---	--------------	------------------------------

2		Wi-Fi savienojuma poga	Nospiediet WPS pogu uz piekļuves punkta, pēc tam ilgāk par trim sekundēm turiet nospiestu pogu  , lai izveidotu savienojumu ar Wi-Fi tīklu. Papildinformāciju skatiet tālāk saistītās informācijas sadaļā. Lai atceltu iestatījumus, nospiediet pogu  .
3		Wi-Fi ieslēgšanas/izslēgšanas poga	Turiet šo pogu nospiestu ilgāk par trim sekundēm, lai izslēgtu bezvadu signālu. Nospiediet to vēlreiz, lai ieslēgtu signālu.
4		Apturēšanas poga	<input type="checkbox"/> Atceļ skenēšanu. <input type="checkbox"/> Izslēdz automātiskās padeves režīmu. <input type="checkbox"/> Atceļ Wi-Fi iestatījumus, kas veikti ar spiedpogas palīdzību (WPS). <input type="checkbox"/> Nospiediet, lai atbrīvotu kļūdu, kad radusies tīkla savienojuma kļūda. <input type="checkbox"/> Atceļ aparātprogrammatūras atjaunināšanu, kas tiek veikta, izmantojot tīkla savienojumu.
5		Palaides poga	<input type="checkbox"/> Sāk skenēšanu. <input type="checkbox"/> Nospiediet, tīrot skenera iekšpusi.

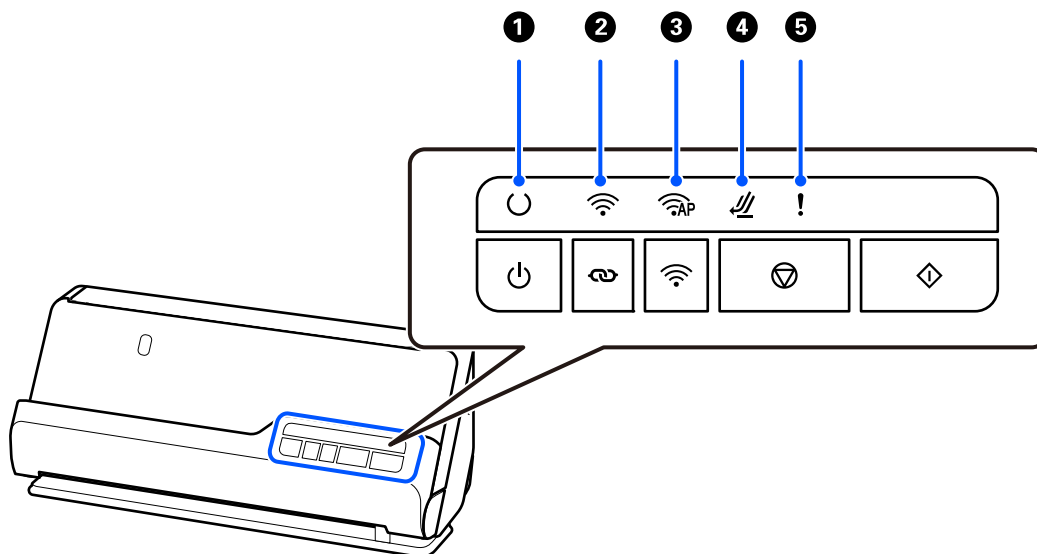
Izmantojot dažādas pogu kombinācijas, ir pieejamas citas funkcijas.

	Ilgāk par trim sekundēm turiet nospiešanas pogas  un  , lai sāktu PIN koda iestatīšanu (WPS). Papildinformāciju skatiet tālāk saistītās informācijas sadaļā.
	Izslēdziet skeneri, turiet nospiešanu pogu  , lai atjaunotu tīkla noklusējuma iestatījumus un administratora paroli. Tas arī izslēdz paneļa bloķēšanas funkciju.

Saistītā informācija

- ➔ ["Datora vai ierīču pievienošana vai nomainīšana" 161. lpp.](#)
- ➔ ["Administrators paroles atiestatīšana" 13. lpp.](#)

Indikatori


















1		Gatavības indikators	Deg: skeneris ir gatavs lietošanai.
			Mirgo: skeneris skenē, gaida skenēšanu, veic apstrādi vai darbojas miega režīmā.
			Nedeg: skeneri nevar lietot, jo tam ir izslēgta strāva vai arī radusies kļūda.
2		Wi-Fi indikators	Baltā krāsā norāda, ka skeneris ir savienots ar bezvadu LAN (Wi-Fi). Zilā krāsā norāda, ka tiek meklēts piekļuves punkts.
3		PP režīma indikators	Norāda, ka skenerim PP režīmā izveidots savienojums, izmantojot bezvadu sakarus.
4		Skenera pozīcijas indikators	Ieslēdzas, kad skeneris atrodas taisnā ceļa pozīcijā.
5		Kļūdas indikators	Radusies kļūda. Papildinformāciju skatiet sadaļā „Kļūdu indikatori”.

Saistītā informācija










➔ ["Kļūdu indikatori" 28. lpp.](#)

Kļūdu indikatori

Skenera kļūdas

Indikators	Statuss	Risinājumi
 Mirgo	Iestrēdzis papīrs vai padotas divas lapas.	Atveriet skenera vāku un izņemiet iestrēgušos oriģinālus. Aizveriet skenera vāku, lai novērstu kļūdu. Ievietojiet oriģinālus atpakaļ ierīcē. Šis izstrādājums skenēšanai izmanto divas dažādas pozīcijas atkarībā no skenējamā oriģināla. Pārbaudiet saiti, lai noskaidrotu, kura pozīcija ir piemērota jūsu oriģinālam. "Oriģinālu un skenera pozīcijas kombinācijas" 47. lpp.
 Deg	Atvērts skenera vāks.	Aizveriet skenera vāku.
 Mirgo  Deg	Skenēšanas laikā tika mainīta skenera pozīcija.	Atveriet skenera vāku, izņemiet oriģinālu un atgrieziet skeneri tā sākotnējā pozīcijā.
 Ātri mirgo	Skenera pozīcija nav iestatīta.	Iestatiet skeneri vertikālā ceļa pozīcijā vai taisnā ceļa pozīcijā.
 Ātri mirgo  Ātri mirgo  AP Ātri mirgo  Ātri mirgo  Ātri mirgo	Radusies fatāla kļūda.	Izslēdziet un atkal ieslēdziet ierīci. Ja kļūda rodas arī turpmāk, sazinieties ar izplatītāju.
 Nedeg  Deg  AP Deg  Deg  Deg	Skeneris palaists atkopšanas režīmā, jo neizdevās veikt aparātprogrammatūras atjaunināšanu.	Skeneris palaists atkopšanas režīmā, jo neizdevās veikt aparātprogrammatūras atjaunināšanu. 1. Savienojiet datoru un skeneri, izmantojot USB. (Atkopšanas režīmā aparātprogrammatūru nevar atjaunināt, izmantojot tīkla savienojumu.) 2. Lejupielādējiet jaunāko aparātprogrammatūru no Epson tīmekļa vietnes un tad startējiet atjaunināšanu.

Tīkla kļūdas

Indikators	Statuss	Risinājumi
 Mirgo  Deg	Radusies piekļuves punkta iestatījuma kļūda.	Nospiediet pogu  , lai novērstu kļūdu.
 Mirgo  Mirgo	Radusies piekļuves punkta iestatījumu kļūda (drošības kļūda).	
 Mirgo (zilā krāsā)  Mirgo	Radusies tīkla savienojuma kļūda (nepareizi iestatīts Date and Time).	Iestatiet pareizo Date and Time Web Config.
 Lēni mirgo (baltā krāsā)  AP Mirgo	Wi-Fi savienojuma poga un Wi-Fi ieslēgšanas/izslēgšanas poga ir bloķēta (paneļa bloķēšana) un tīkla iestatījumus nevar konfigurēt.	Izslēdziet paneļa bloķēšanu. Papildinformāciju skatiet tālāk saistītās informācijas sadaļā.

Saistītā informācija

- ➔ ["Lietojumprogramma skenera darbību konfigurēšanai \(Web Config\)" 30. lpp.](#)
- ➔ ["Skenera savienošana ar tīklu" 100. lpp.](#)
- ➔ ["Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera" 146. lpp.](#)
- ➔ ["Vadības paneļa pogu bloķēšana \(paneļa bloķēšana\)" 174. lpp.](#)

Informācija par programmām

Šajā sadaļā ir aprakstīti jūsu skenerim pieejamie lietojumprogrammu produkti. Jaunākās lietojumprogrammas var instalēt, apmeklējot Epson tīmekļa vietni.

Lietojumprogramma skenēšanai no datora (Epson ScanSmart)

Šī lietojumprogramma ļauj vienkārši skenēt dokumentus, un pēc tam ar vienkāršām darbībām saglabāt ieskenētos attēlus.

Detalizētu informāciju par funkciju lietošanu skatiet Epson ScanSmart palīdzības sadaļā.

Palaišana operētājsistēmā Windows

- Windows 11
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > Epson Software > Epson ScanSmart**.
- Windows 10
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Epson Software > Epson ScanSmart**.
- Windows 8.1/Windows 8
Meklēšanas viedpogā ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

Windows 7

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > Epson Software > Epson ScanSmart**.

Palaišana operētājsistēmā Mac OS

Atlasiet **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas > Epson Software > Epson ScanSmart**.

Lietojumprogramma skenēšanai no viedierīcēm (Epson Smart Panel)

Epson Smart Panel ir programma, kas nodrošina iespēju skenēt dokumentus, izmantojot viedierīci, piemēram, viedtālruni vai planšeti. Ieskenētos datus var saglabāt viedierīcē vai mākoņpakalpojumā, kā arī nosūtīt tos pa e-pastu.

Pat ja jums nav bezvadu maršrutētāja, varat automātiski savienot viedierīces ar Wi-Fi savienojumu ar skeneri, izmantojot Wi-Fi Direct.

Varat lejupielādēt un instalēt Epson Smart Panel no App Store vai Google Play.

Lietojumprogramma programmatūras un aparātprogrammatūras atjaunināšanai (EPSON Software Updater)

EPSON Software Updater ir programma, kas instalē jaunu programmatūru, atjaunina aparātprogrammatūru un rokasgrāmatas, izmantojot internetu. Ja vēlaties regulāri pārbaudīt, vai ir pieejama atjaunināšanas informācija, EPSON Software Updater automātiskās atjaunināšanas iestatījumos varat iestatīt laika intervālu atjauninājumu meklēšanai.

Sākšana operētājsistēmā Windows

Windows 11

Noklikšķiniet uz pogas Sākums un atlasiet **All apps > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Windows 10

Noklikšķiniet uz pogas Sākums un atlasiet **Epson Software > EPSON Software Updater**.

Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpogā ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

Windows 7

Noklikšķiniet uz pogas Sākums un atlasiet **Visas programmas > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Sākšana operētājsistēmā Mac OS

Atlasiet **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Lietojumprogramma skenera darbību konfigurēšanai (Web Config)

Web Config ir programma, kas darbojas tīmekļa pārlūkprogrammās, piemēram, Microsoft Edge un Safari, datorā vai viedierīcē. Var apstiprināt skenera statusu vai mainīt tīkla pakalpojuma un skenera iestatījumus. Lai izmantotu programmu Web Config, savienojiet skeneri un datoru vai ierīci ar vienu tīklu.

Tiek atbalstītas šādas pārlūkprogrammas. Lietojiet jaunāko versiju.

Microsoft Edge, Windows Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari

Piezīme:

Jums var tikt pieprasīts ievadīt administratora paroli, kad izmantojat šo ierīci. Papildinformāciju par administratora paroli skatiet tālāk.

"Piezīmes par administratora paroli" 12. lpp.

Saistītā informācija

➔ "Nevar piekļūt Web Config" 136. lpp.

Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā

Skenerim ir iebūvēta programmatūra Web Config (tīmekļa lapa, kurā var veikt iestatījumus). Lai piekļūtu Web Config, tīmekļa pārlūkprogrammā vienkārši ievadiet ar tiklu savienotā skenera IP adresi.

1. Pārbaudiet skenera IP adresi.

IP adreses piemērs: 192.168.100.201

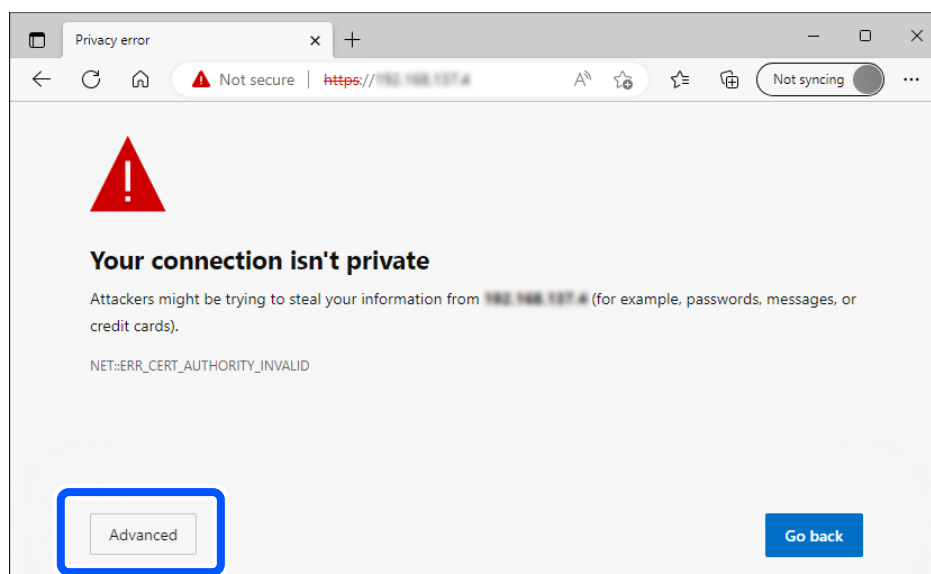
2. Datorā vai viedierīcē palaidiet tīmekļa pārlūkprogrammu un ievadiet skenera IP adresi adreses joslā.

Formāts: http://skenera IP adrese/

Piemērs: http://192.168.100.201/

A pārlūkprogrammā tiek parādīts brīdinājuma ekrāns, varat droši ignorēt brīdinājumu un parādīt tīmekļa lapu (Web Config). Tā kā skeneris izmanto pašparakstītu sertifikātu, lai piekļūtu HTTPS serveriem, palaižot Web Config, pārlūkprogrammā parādīsies brīdinājuma paziņojums, taču tas nenorāda uz problēmu un to var droši ignorēt. Atkarībā no jūsu pārlūkprogrammas, lai skatītu tīmekļa lapu, var būt nepieciešams noklikšķināt uz **Advanced Settings**.

Piemērs: Microsoft Edge



Piezīme:

Ja brīdinājuma ekrāns netiek parādīts, pārejiet uz nākamo soli.

IPv6 adresēm izmantojiet šādu formātu.

Formāts: `http://[skenera IP adrese]/`

Piemērs: `http://[2001:db8::1000:1]/`

3. Lai mainītu skenera iestatījumus, ir jāpiesakās kā Web Config administratoram.

Ekrāna augšējā labajā pusē noklikšķiniet uz **Log in**. Ievadiet **User Name** un **Current password**, un pēc tam noklikšķiniet **OK**.

Tālāk sniegta Web Config sākotnējās vērtības administratora informācijai.

·Lietotājmārds: nav (tukšs)

·Parole: atkarībā no etiķetes, kas piestiprināta produktam.

Ja produkta aizmugurē ir piestiprināta etiķete „PASSWORD”, ievadiet etiķetē redzamo 8 ciparu numuru. Ja etiķete „PASSWORD” nav piestiprināta, kā administratora paroli ievadiet sērijas numuru, kas redzams produkta apakšā piestiprinātajā etiķetē.

Piezīme:

Ja ekrāna augšdaļā labajā pusē redzams **Log out**, jūs jau esat pierakstījies kā administrators.

Saistītā informācija

➔ ["Skenera IP adreses pārbaude" 102. lpp.](#)

Kā palaist Web Config operētājsistēmā Windows

Ja savienojat datoru ar skeneri, lietojot WSD, izpildiet turpmāk norādītās darbības, lai palaistu Web Config.

1. Datorā atveriet skenera sarakstu.

Windows 11

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un pēc tam atlasiet **Bluetooth un ierīces > Printeri un skeneri**.

Windows 10

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un pēc tam sadaļā **Aparatūra un skaņa** atlasiet **Sistēma Windows > Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus**.

Windows 8.1/Windows 8

Atlasiet **Darbvirsma > Iestatījumi > Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus** no **Aparatūra un skaņa** (vai **Aparatūra**).

Windows 7

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un sadaļā **Aparatūra un skaņa** atlasiet **Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus**.

2. Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz skenera un atlasiet **Rekvizīti**.

3. Atlasiet cilni **Timekļa pakalpojums** un noklikšķiniet uz URL.

Tā kā skeneris izmanto pašparakstītu sertifikātu, lai piekļūtu HTTPS serveriem, palaižot Web Config, pārlūkprogrammā parādīsies brīdinājuma paziņojums, taču tas nenorāda uz problēmu un to var droši ignorēt.

Piezīme:

- ❑ Tālāk sniegtas Web Config sākotnējās vērtības administratora informācijai.

·Lietotājevārds: nav (tukšs)

·Parole: atkarībā no etiķetes, kas piestiprināta produktam.

Ja produkta aizmugurē ir piestiprināta etiķete „PASSWORD”, ievadiet etiķetē redzamo 8 ciparu numuru. Ja etiķete „PASSWORD” nav piestiprināta, kā administratora paroli ievadiet sērijas numuru, kas redzams produkta apakšā piestiprinātajā etiķetē.

- ❑ Ja ekrāna augšējā labajā pusē tiek parādīts **Log out**, tad jūs jau esat pieteicies kā administrators.

Lietojumprogramma ierīces iestatīšanai tīklā (EpsonNet Config)

EpsonNet Config ir programma, kuru var izmantot tīkla interfeisa adresi un protokolu iestatīšanai. Papildinformāciju skatiet EpsonNet Config lietošanas rokasgrāmatā vai lietojumprogrammas palīdzībā.

Palaišana operētājsistēmā Windows

- ❑ Windows 11

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > EpsonNet > EpsonNet Config**.

- ❑ Windows 10

Noklikšķiniet uz sākuma pogas un pēc tam atlasiet **EpsonNet > EpsonNet Config**.

- ❑ Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpogā ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

- ❑ Windows 7/Windows Vista

Noklikšķiniet uz pogas **Sākt**, atlasiet **Visas programmas** vai **Programmas > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

Palaišana operētājsistēmā Mac OS

Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config.

Programmatūra ierīču pārvaldīšanai tīklā (Epson Device Admin)

Epson Device Admin ir daudzfunkcionāla programmatūra, ar kuru pārvaldīt ierīci tīklā.

Pieejamas tālāk norādītās funkcijas.

- ❑ Kontrolējiet vai pārvaldiet līdz pat 2000 printeru vai skeneru struktūrā
- ❑ Izveidojiet detalizētu atskaiti, piemēram, par patērējamo līdzekļu vai produktu statusu
- ❑ Atjauniniet produkta aparātprogrammatūru
- ❑ Ieviesiet ierīci tīklā
- ❑ Piemērojiet vienotus iestatījumus vairākām ierīcēm.

Epson Device Admin var lejupielādēt Epson atbalsta vietnē. Plašāku informāciju skatiet dokumentācijā vai Epson Device Admin palīdzības sadaļā.

Lietojumprogramma draivera pakotņu izveidošanai(EpsonNet SetupManager)

EpsonNet SetupManager ir programmatūra, kuru izmantojot, var izveidot pakotni skenera instalēšanas vienkāršošanai, piemēram, skenera draivera instalēšanai un tā tālāk. Izmantojot šo programmatūru, administrators var izveidot unikālas programmatūras pakotnes un izplatīt tās grupās.

Papildinformāciju skatiet reģionālajā Epson tīmekļa vietnē.

<http://www.epson.com>

Lietojumprogramma vizītkaršu skenēšanai (Presto! BizCard)

Programma Presto! BizCard, ko ir izstrādājis uzņēmums NewSoft, nodrošina pilnu kontaktpersonu pārvaldības funkciju klāstu vizītkaršu pievienošanai bez teksta ievades. Izmantojiet atpazīšanas sistēmu BizCard, lai skenētu vizītkartes, rediģētu un sinhronizētu informāciju ar visbiežāk izmantoto personisko datu bāzes pārvaldības programmatūru. Varat vienkāršā veidā saglabāt un pārvaldīt savu kontaktinformāciju.

Vairāk informācijas par programmatūras un tās funkciju lietošanu skatiet programmatūras palīdzībā.

Palaišana operētājsistēmā Windows

Windows 11

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > NewSoft > Presto! BizCard**.

Windows 10

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **NewSoft > Presto! BizCard**.

Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpogā ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

Windows 7

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > NewSoft > Presto! BizCard**.

Palaišana operētājsistēmā Mac OS

Atlasiet **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas > Presto! BizCard**.

Informācija par papildaprīkojumu un izejmateriāliem

Nesējloksne kodi

Nesējloksne izmantošana ļauj skenēt nestandarta formas viegli saskrāpējamus oriģinālus vai fotoattēlus. Var ievietot tikai vienu Nesējloksne taisnā ceļa pozīcijā.

Skenējot pasēs, izmantojiet Pases nesējloksne.

Detalās nosaukums	Kodi*1	Cik reižu var izmantot nesējloksni
Nesējloksne	B12B819051	3 000*2

Daļas nosaukums	Kodi*1	Cik reižu var izmantot nesējloksni
Pases nesējloksne	B12B819651 B12B819661 (Indijai)	3 000*2

*1 Jūs nevarat izmantot jebkuru Nesējloksne vai Pases nesējloksne, izņemot norādītos kodus.

*2 Šis skaitlis ir nomainas cikla norāde. Neizmantojiet saskrāpētu Nesējloksne vai Pases nesējloksne.

Saistītā informācija

➔ "Vispārējās specifikācijas skenējamajiem oriģināliem" 38. lpp.

➔ "Liela izmēra oriģinālu ievietošana" 54. lpp.

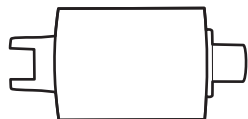
➔ "Pases novietošana" 69. lpp.

➔ "Nestandarta formas oriģinālu ievietošana" 81. lpp.

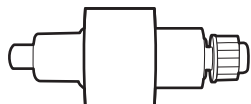
Veltnišu bloka kodi

Daļas (uztveršanas veltnītis un atdalīšanas veltnītis) jānomaina, kad ieskenēto lapu skaits pārsniedz apkopes intervāla skaitītāja rādījumu. Aktuālo ieskenēto lapu skaitu var redzēt Epson Scan 2 Utility.

A



B



A: uztveršanas veltnītis, B: atdalīšanas veltnītis

Daļas nosaukums	Modeļa numurs	Dzīves cikls
Veltnišu bloks	B12B819731 B12B819741 (tikai Indijā)	50,000*

* Šis skaitlis noteikts, secīgi skenējot un izmantojot testēšanas nolūkiem paredzētus Epson oriģinālus, un norāda, kad veicama nomaiņa. Nomainas cikls atšķirties atkarībā no izmantotā papīra veida, piemēram, ja izmantots papīrs, kas rada daudz papīra putekļu vai papīrs ar raupju virsmu, kas var samazināt dzīves ciklu. Nomainas laiks ir atkarīgs arī no skenēšanas un tīrīšanas biežuma.

Saistītā informācija

➔ "Veltnišu bloka nomaiņa" 120. lpp.

➔ "Ieskenēto lapu skaita atbilstība pēc rullīšu nomaiņas" 127. lpp.

Tīrīšanas komplekta kodi

Izmantojiet skenera iekšpusē tīrīšanai. Šajā komplektā ir iekļauts tīrīšanas šķidrums un tīrīšanas drāniņa.

Detaļas nosaukums	Kodi
Tīrīšanas komplekts	B12B819291

Saistītā informācija

➔ ["Skenera iekšpusē tīrīšana" 110. lpp.](#)

Oriģinālu novietošana

Skenējamo oriģinālu specifikācijas.	38
Oriģināli, kuriem jāpievērš īpaša uzmanība.	45
Oriģināli, kurus nedrīkst skenēt.	46
Oriģinālu ievietošana skenerī.	47

Skenējamo oriģinālu specifikācijas

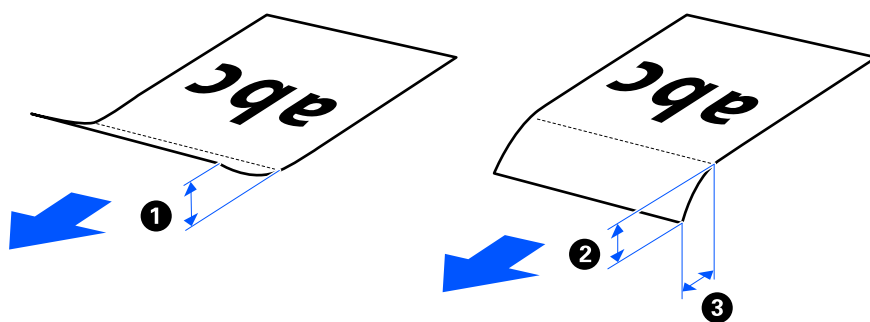
Šajā sadaļā ir paskaidrotas specifikācijas un nosacījumi oriģināliem, ko var ievietot ADF.

Vispārējas specifikācijas skenējamajiem oriģināliem

Oriģināla veids	Biezums	Izmērs
Smalks papīrs	Kad skenēšana notiek vertikālā ceļa pozīcijā: 40 līdz 127 g/m ²	Maks.: 215,9 × 3 048 mm (8,5 × 120,0 collas)
Parasts papīrs	Kad skenēšana notiek taisnā ceļa pozīcijā: 40 līdz 413 g/m ²	Minimāli: 50,8 × 50,8 mm (2,0 × 2,0 collas)
Pārstrādāts papīrs		
Pastkartītes	Kad skenējat A6 izmēra vai mazākus oriģinālus: 40 līdz 209 g/m ²	Ievietojamā materiāla izmērs var atšķirties atkarībā no oriģinālu veida un skenēšanas izšķirtspējas.
Vizītkartes		
Aploksnes		
Plastikāta kartes, kas atbilst tipam ISO7810 ID-1 (ar reljefu vai bez tā)		
Laminētas kartītes		
Termopapīrs		

Piezīme:

- Visiem oriģināliem priekšējai malai jābūt līdzenei.
- Oriģināla priekšējās malas izliekumam jābūt turpmāk norādītajās robežās.
 - ① jābūt 5 mm vai mazākam.
 - ② jābūt 3 mm vai mazākam.
 - ③ jābūt lielākam vai vienādam ar ②, ja ② ir mazāks par 1 mm. Ja ② ir lielāks par 1 mm, tam jābūt vismaz 10 reizes lielākam par ②.



- Pat tad, ja oriģināls atbilst ADF ievietojamo oriģinālu specifikācijām, var gadīties, ka tas netiek padots no ADF atkarībā no papīra īpašībām vai kvalitātes. Turklāt daži oriģināli var samazināt skenēšanas kvalitāti.

Skenējami standarta izmēra oriģināli

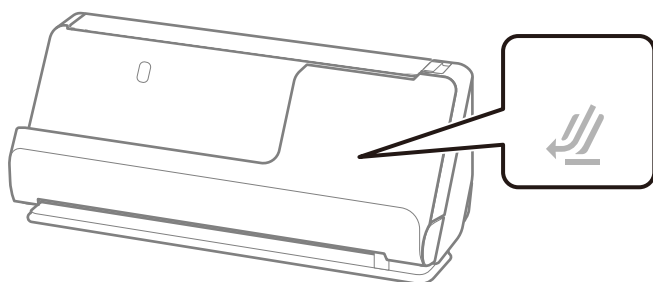
Šis ir specifikācijas standarta izmēra oriģināliem, kurus varat skenēt.

Specifikācijas	Izmērs	Biezums	Papīra veids	Ietilpība un biezums
Legal	215,9 × 355,6 mm (8,5 × 14 collas)	<input type="checkbox"/> Vertikālā ceļa pozīcijai No 40 līdz 127 g/m ² <input type="checkbox"/> Taisnā ceļa pozīcijai No 40 līdz 413 g/m ²	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	<input type="checkbox"/> Vertikālā ceļa pozīcijai Oriģinālu kaudzītes biezums: mazāk par 2,4 mm (0,09 collas) 40 g/m ² : 20 loksnes* 80 g/m ² : 20 loksnes 90 g/m ² : 18 loksnes 104 g/m ² : 15 loksnes 127 g/m ² : 12 loksnes <input type="checkbox"/> Taisnā ceļa pozīcijai 1 loksne Ietilpība ir atkarīga no papīra veida.
Letter	215,9 × 279,4 mm (8,5 × 11 collas)			
A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 collas)			
B5	182 × 257 mm (7,2 × 10,1 collas)			
A5	148 × 210 mm (5,8 × 8,3 collas)			
B6	128 × 182 mm (5,0 × 7,2 collas)			
A6	105 × 148 mm (4,1 × 5,8 collas)	<input type="checkbox"/> Vertikālā ceļa pozīcijai No 40 līdz 209 g/m ² <input type="checkbox"/> Taisnā ceļa pozīcijai No 40 līdz 413 g/m ²		
A8	52 × 74 mm (2,1 × 2,9 collas)			
Vizītkartes	55 × 89 mm (2,1 × 3,4 collas)	210 g/m ²		<input type="checkbox"/> Vertikālā ceļa pozīcijai Oriģinālu kaudzītes biezums: mazāk par 2,4 mm (0,09 collas) 5 loksnes <input type="checkbox"/> Taisnā ceļa pozīcijai 1 loksne

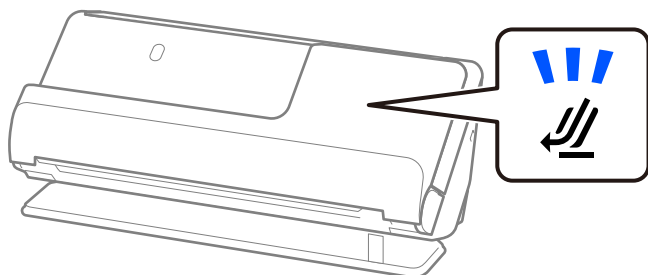
* Skenējot plāna papīra oriģinālus, iesakām pagarināt papīra izvades atbalstu abās vietās.

Skenējot standarta izmēra oriģinālus (pārbaudiet skenera novietojumu)

Skenējot standarta izmēra vienkārša papīra oriģinālus, skenējiet vertikālā ceļa pozīcijā.



- ❑ Skenējot apbalvošanas sertifikātus un citus biezus oriģinālus (oriģināli ar biezumu 127 g/m² vai vairāk), pārslēdziet skeneri taisnā ceļa pozīcijā un ievietojiet tikai vienu oriģinālu vienlaikus.



Saistītā informācija

- ➔ ["Standarta izmēru oriģinālu ievietošana" 49. lpp.](#)

Skenējams garš papīrs

Šīs ir specifikācijas gara papīra oriģināliem, kurus varat skenēt.

Piezīme:

- ❑ Skenējot garu papīru, skenēšanas ātrums tiek samazināts.
- ❑ Lietojot Epson Smart Panel, nevar skenēt garas papīra loksnes.

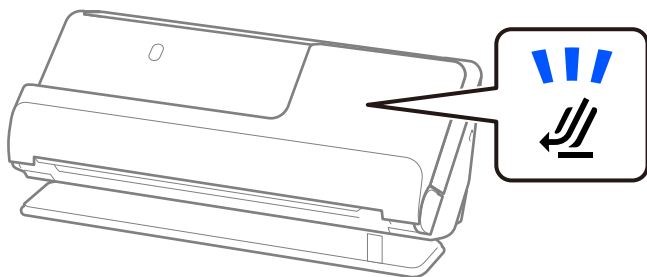
Izmērs	Biezums	Papīra veids	Ietilpība
Maksimālais: 215,9 mm (8,5 collas) Sākotnējais garums: no 393,7 līdz 3048 mm (15,5 līdz 120 collas)*	No 50 līdz 130 g/m ²	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	1 loksne

* Turpmāk parādīti sekojoši maksimālie garumi atbilstoši skenēšanas izšķirtspējai.

- ❑ 50 līdz 300 dpi: 3048,0 mm (120 collas)
- ❑ 301 līdz 600 dpi: 762,0 mm (30 collas)

Skenējot garu papīru (pārbaudiet skenera novietojumu)

Skenējot garu papīru, skenējiet taisnā ceļa pozīcijā.



Saistītā informācija

- ➔ ["Gara izmēra papīra ievietošana" 58. lpp.](#)

Skenējamas kvītis

Šīs ir specifikācijas kvītīm, kuras varat skenēt.

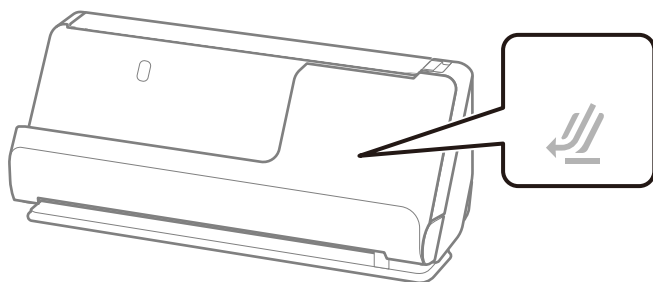
Izmērs	Biezums	Ietilpība un biezums
Platums: no 50,8 līdz 215,9 mm (no 2,0 līdz 8,5 collām) Garums: no 50,8 līdz 3048 mm (no 2,0 līdz 120,0 collas)* ¹	No 53 līdz 77 g/m ²	<input type="checkbox"/> Vertikālā ceļa pozīcijai Oriģinālu kaudzītes biezums: mazāk par 2,4 mm (0,09 collas) 20 loksnes* ² <input type="checkbox"/> Taisnā ceļa pozīcijai 1 loksne

*1 Pārslēdziet skenera novietojumu atkarībā no skenējamās kvītis garuma.

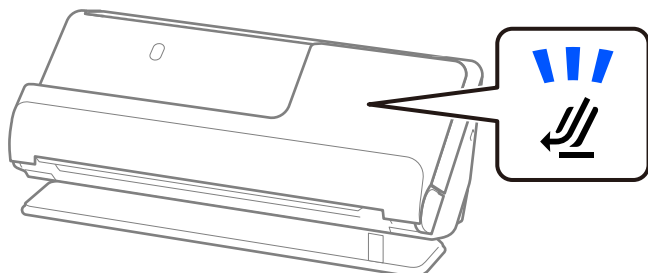
*2 Skenējot kvītis vertikālā ceļa pozīcijā, iesakām pagarināt papīra izvades balstu abās vietās.

Skenējot kvītis (pārbaudiet skenera novietojumu)

- Skenējot kvītis, kas ir īsākas par 393,7 mm (15,5 collas), skenējiet vertikālā ceļa pozīcijā.



- Skenējot kvītis, kas garākas par 393,7 mm (15,5 collas), novietojiet skeneri taisnā ceļa pozīcijā un ielādējiet tikai vienu oriģinālu vienlaikus.



Saistītā informācija

- ➔ ["Standarta izmēru oriģinālu ievietošana" 49. lpp.](#)
- ➔ ["Gara izmēra papīra ievietošana" 58. lpp.](#)

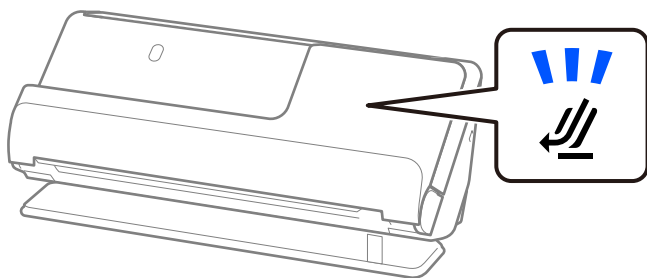
Skenējamas plastikāta kartes

Šīs ir specifikācijas plastikāta karšu oriģināliem, kurus varat skenēt.

Izmērs	Reljefs	Biezums	Ietilpība	Ievietošanas virziens
Tips ISO7810 ID-1 54,0 × 85,6 mm (2,1 × 3,3 collas)	Ar reljefu	1,24 mm (0,05 collas) vai mazāk	1 karte	Horizontāls (ainava)
	Bez reljefa	0,76 mm (0,03 collas) līdz 1,1 mm (0,04 collas)	1 karte	
		Mazāk nekā 0,76 mm (0,03 collas)	1 karte	

Skenējot plastikāta kartes (pārbaudiet skenera novietojumu)

Skenējot plastikāta kartes, skenējiet taisnā ceļa pozīcijā.



Saistītā informācija

➔ ["Plastikāta karšu ievietošana" 62. lpp.](#)

Skenējamas laminētas kartītes

Šīs ir specifikācijas laminētu kartīšu oriģināliem, kurus varat skenēt.

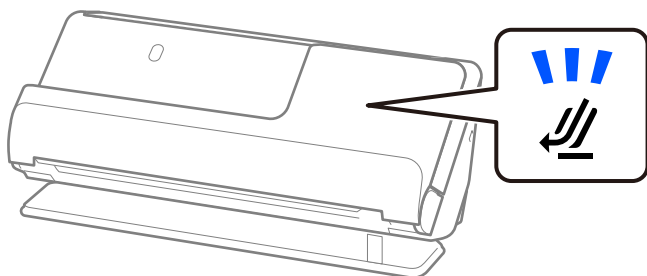
Izmērs	Biezums	Ietilpība
120,0 × 150,0 mm (4,7 × 5,9 collas) vai mazāk	0,8 mm (0,03 collas) vai mazāk	1 loksne

Piezīme:

Lietojot Epson Smart Panel, nevar skenēt laminētas kartītes.

Skenējot laminētas kartītes (pārbaudiet skenera novietojumu)

Skenējot laminētas kartītes, skenējiet taisnā ceļa pozīcijā.



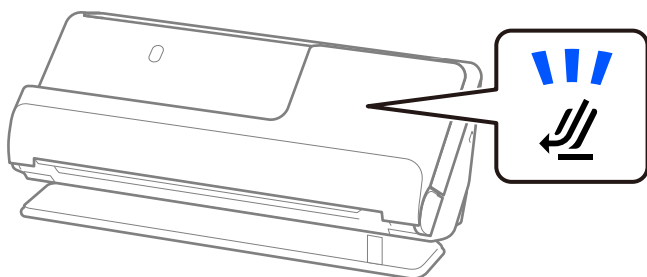
Pases

Jūs varat skenēt pasi, izmantojot atsevišķi iegādājamu pases nesējlapu.

Biezums	Ietilpība
5 mm (0,20 collas) vai mazāk (Kopējais biezums, ievietojot pases nesējloksnē)	1 pase

Skenējot, izmantojot pases nesējloksni (pārbaudiet skenera novietojumu)

Skenējot, izmantojot pases nesējloksni, skenējiet taisnā ceļa pozīcijā.



Saistītā informācija

➔ ["Pases novietošana" 69. lpp.](#)

Specifikācijas oriģināliem, kuru skenēšanai jāizmanto nesējloksne Nesējloksne

Atsevišķi iegādājamā nesējloksne Nesējloksne ir īpaša loksne, kas ir paredzēta oriģinālu padošanai cauri skenerim. Ar tās palīdzību var skenēt oriģinālus, kas ir lielāki par A4/Letter formātu, svarīgus dokumentus vai fotogrāfijas, ko nedrīkst sabojāt, plānu papīru, nestandarta formas oriģinālus utt.

Ālāk sniegts to oriģinālu saraksts, kurus var skenēt, izmantojot nesējloksni Nesējloksne.

Oriģināla veids	Izmērs	Biezums	Nesējloksnes Nesējloksne ietilpība
Oriģināli, kurus nevar tiešā veidā ievietot skenerī	A3* ¹ A4 B4* ¹ Letter Legal* ¹ B5 A5 B6 A6 A8 Pielāgots formāts: <input type="checkbox"/> Platums: līdz 431,8 mm (17 collām)* ² <input type="checkbox"/> Garums: līdz 297 mm (11,7 collām)* ³	0,3 mm (0,01 collas) vai mazāk (Neskaitot nesējloksnes Nesējloksne biezumu)	1 loksne

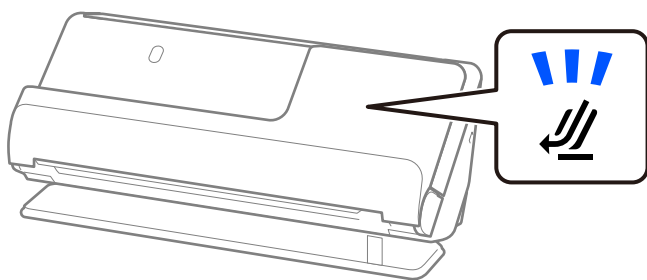
*1 Pārlokiet uz pusēm, lai novietotu.

*2 Oriģināli, kuri ir platāki par 215,9 mm (8,5 collām), jāpārloka uz pusēm.

*3 Skenējot aptuveni 297 mm (11,7 collas) garu oriģinālu, oriģināla priekšējai malai jābūt novietotai nesējloksnes Nesējloksne iesiešanas daļā. Pretējā gadījumā ieskenētais attēls var būt garāks, nekā paredzēts, jo skeneris skenē nesējloksni Nesējloksne līdz galam, ja vienums **Automāt. noteikšana** izvēlēts kā **Dokumenta lielums** iestatījums lietojumprogrammā.

Skenējot, izmantojot nesējloksni (pārbaudiet skenera novietojumu)

Skenējot, izmantojot nesējloksni, skenējiet taisnā ceļa pozīcijā.



Saistītā informācija

- ➔ ["Nesējloksne kodi" 34. lpp.](#)
- ➔ ["Liela izmēra oriģinālu ievietošana" 54. lpp.](#)
- ➔ ["Nestandarta formas oriģinālu ievietošana" 81. lpp.](#)

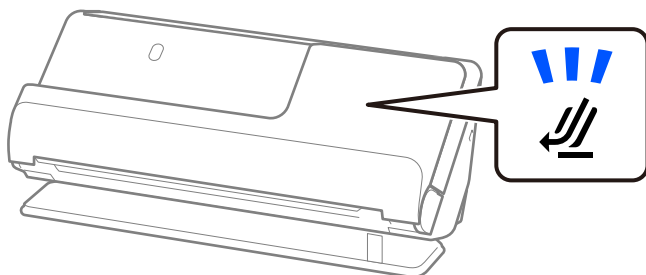
Skenējamās aploksnes

Šīs ir specifikācijas aploksnēm, kuras varat skenēt.

Specifikācijas	Izmērs	Biezums	Ietilpība
C6	114×162 mm (4,49×6,38 collas) (standarta izmērs)	0,38 mm (0,015 collas) vai mazāk	1 aploksne
DL	110 × 220 mm (4,33 × 8,66 collas) (standarta izmērs)		

Skenējot aploksnes (pārbaudiet skenera novietojumu)

Skenējot aploksnes, skenējiet taisnā ceļa pozīcijā.



Saistītā informācija

➔ "Aploksnes ievietošana" 77. lpp.

Origināli, kuriem jāpievērš īpaša uzmanība

Turpmāk norādīto veidu origināliem var rasties problēmas ar skenēšanu.

- Origināli ar īpaši apstrādātu virsmu, piemēram, spīdīgu papīru, termopapīru vai pārklātu papīru.
- Origināli ar lielu nelīdzenu virsmu, piemēram, iespaidveidlapas.
- Tikko izdrukāti origināli
- Origināli ar locījumu līnijām
- Perforēti origināli
- Origināli ar etiķetēm vai uzlīmēm
- Oglekļa papīrs un bezoglekļa papīrs
- Salocīti origināli
- Origināli ar saburzījumiem vai plīsumiem



Svarīga informācija:

Bezoglekļa papīrs satur ķīmiskas vielas, kas var radīt skenerī esošo veltnīšu bojājumus. Ja skenējat bezoglekļa papīru, regulāri tīriet uztveršanas veltnīti un atdalīšanas veltnīti. Bezoglekļa papīra skenēšana var arī saīsināt veltnīšu dzīves ciklu ātrāk nekā parastā papīra skenēšana.

Piezīme:

- Saburzītus oriģinālus var skenēt labāk, ja pirms skenēšanas izlīdzināsiet saburzījumus.
- Lai skenētu smalkus oriģinālus vai oriģinālus, kuri viegli burzās, izmantojiet nesējloksni Nesējloksne (iegādājama atsevišķi).
- Lai skenētu oriģinālus, kas tiek nepareizi atpazīti kā dubultās padeves, pirms skenēšanas atlasiet **Izslēgts sadaļā Konstatēt dubultpadevi** cilnē **Pamata iestatījumi** ekrānā Epson Scan 2.
Kad izmantojat Epson ScanSmart, varat atvērt ekrānu Epson Scan 2, noklikšķinot uz pogas **Iestatījumi** > **Skenera iestatījumi** cilnes > **Skenēšanas iestatījumi**.
- Etiķetēm vai uzlīmēm jābūt cieši pielīmētām oriģinālam, lai ārpusē nebūtu līmes. Skenējot oriģinālu ar etiķetēm vai uzlīmēm, kas varētu viegli atdalīties, izmantojiet nesējloksni un skenējiet oriģinālu, kad skeneris atrodas taisnā ceļa pozīcijā.
- Ja oriģināls ir salocījies, mēģiniet pirms skenēšanas to iztaisnot.
- Oriģināliem ar locījumiem pirms ielādēšanas izlīdziniet oriģinālu tā, lai locījuma augstums būtu 5 mm (0,2 collas) vai mazāks.
"Standarta izmēru oriģinālu ievietošana" 49. lpp.

Saistītā informācija

- ➔ "Skenera pamatinformācija" 20. lpp.
- ➔ "Svarīgu oriģinālu vai fotoattēlu ievietošana" 74. lpp.
- ➔ "Nestandarta formas oriģinālu ievietošana" 81. lpp.
- ➔ "Apkope" 109. lpp.

Orīgināli, kurus nedrīkst skenēt

Nedrīkst skenēt turpmāk norādīto veidu oriģinālus.

- Fotografijas
- Brošūras
- Pases, kas ir biezākas par 5 mm vīzu dēļ vai tādēļ, ka pasei ir pievienotas papildu lapas vīzām.
- Banku žurnāli
- Oriģināli, kas nav no papīra (piemēram, dokumentu vāciņi, audumi un folija)
- Oriģināli ar skavām vai saspraudēm
- Oriģināli, uz kuriem ir līme
- Oriģināli ar plisumiem
- Ļoti saburzīti vai salocīti oriģināli
- Caurspīdīgi oriģināli, piemēram, OHP plēves
- Oriģināli, kuriem otrā pusē ir kopējamais papīrs
- Oriģināli ar slapju tinti
- Oriģināli ar pielīmētām līmlapiņām

Piezīme:

- ❑ Neievadiet skenerī vērtīgas fotogrāfijas, mākslas darbus vai svarīgus dokumentus, kurus nevēlaties sabojāt. Nepareizas padeves gadījumā oriģināls var saburzīties vai tikt sabojāts. Skenējot šādus oriģinālus, jāizmanto nesējloksne Nesējloksne (iegādājama atsevišķi).
- ❑ Izmantojot Nesējloksne (iegādājama atsevišķi), var skenēt arī ieplīsušus, saburzītus vai salocītus oriģinālus.

Saistītā informācija

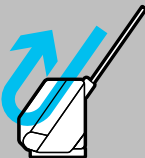
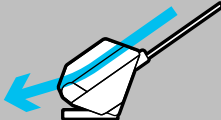
- ➔ "Svarīgu oriģinālu vai fotoattēlu ievietošana" 74. lpp.
- ➔ "Nestandarta formas oriģinālu ievietošana" 81. lpp.



Orīginālu ievietošana skenerī

Orīginālu un skenera pozīcijas kombinācijas

Šis izstrādājums skenēšanai izmanto divas dažādas pozīcijas atkarībā no skenējamā oriģināla.

Šajā sadaļā ir izskaidrotas skenera pozīciju un oriģinālu kombinācijas. Sīkāku informāciju par to, kā mainīt pozīciju, skatiet saistītās informācijas lapās vai dažādu veidu oriģinālu ievietošanas procedūrās.


	Vertikālā ceļa pozīcija	Taisnā ceļa pozīcija
		
Paskaidrojumi	<p>Skenējot vairākas lapas ar standarta izmēra oriģināliem vai skenējot plānu papīru vai kvītis, novietojiet skeneri vertikālā ceļa pozīcijā.</p> <p>Skenētie oriģināli tiek izstumti uz izvades paplātes skenera augšdaļā.</p>	<p>Skenējot biezus vai garus oriģinālus, pasēs, kartes utt., novietojiet skeneri taisnā ceļa pozīcijā.</p> <p>Skenētie oriģināli tiek izstumti uz izvades atveres skenera priekšpusē.</p>

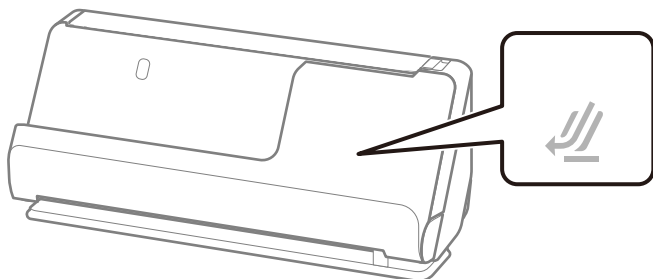
	<p style="text-align: center;">Vertikālā ceļa pozīcija</p> 	<p style="text-align: center;">Taisnā ceļa pozīcija</p> 
<p>Atbalstītie origināli</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Standarta izmēra origināli (līdz A4) <input type="checkbox"/> Plāns papīrs (40 g/m²) <input type="checkbox"/> Pastkartītes <input type="checkbox"/> Kvītis, kuru garums ir mazāks par 393,7 mm (15,5 collas) <input type="checkbox"/> Vizitkartes "Standarta izmēru originālu ievietošana" 49. lpp. <input type="checkbox"/> Dažādu veidu originālu sajaukums "Dažādu veidu un izmēru papīra originālu partiju ievietošana" 84. lpp. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Liela izmēra origināli (izmantojot nesējlokсни) "Liela izmēra originālu ievietošana" 54. lpp. <input type="checkbox"/> Garš papīrs <input type="checkbox"/> Kvītis, kuru garums pārsniedz 393,7 mm (15,5 collas) "Gara izmēra papīra ievietošana" 58. lpp. <input type="checkbox"/> Plastikāta kartes "Plastikāta karšu ievietošana" 62. lpp. <input type="checkbox"/> Laminētas kartītes "Laminētu kartiņu ievietošana" 66. lpp. <input type="checkbox"/> Pases (izmantojot pases nesējlokсни) "Pases novietošana" 69. lpp. <input type="checkbox"/> Fotografijas (izmantojot nesējlokсни) <input type="checkbox"/> Svarīgi vai būtiski origināli (izmantojot nesējlokсни) "Svarīgu originālu vai fotoattēlu ievietošana" 74. lpp. <input type="checkbox"/> Aploksnes "Aploksnes ievietošana" 77. lpp. <input type="checkbox"/> Neregulāra izmēra origināli (izmantojot nesējlokсни) "Nestandarta formas originālu ievietošana" 81. lpp.


Saistītā informācija

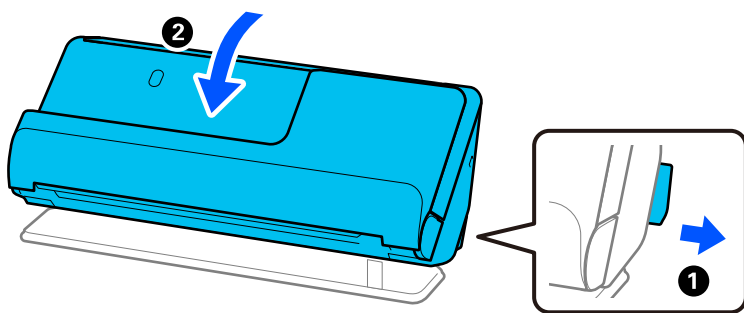
➔ "Skenera pozīcija" 24. lpp.

Standarta izmēru originālu ievietošana

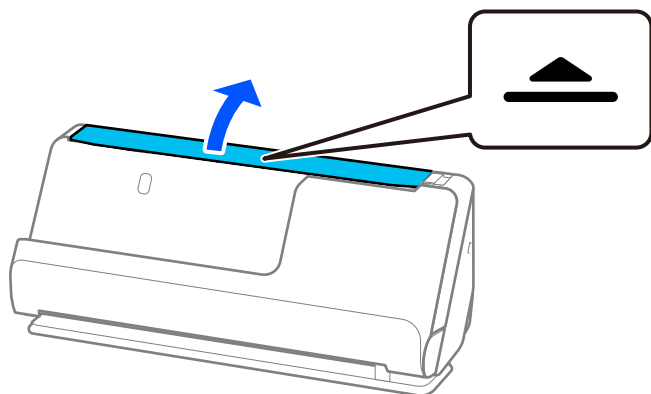
1. Pārliecinieties, ka skenera pozīcijas indikators () ir izslēgts.



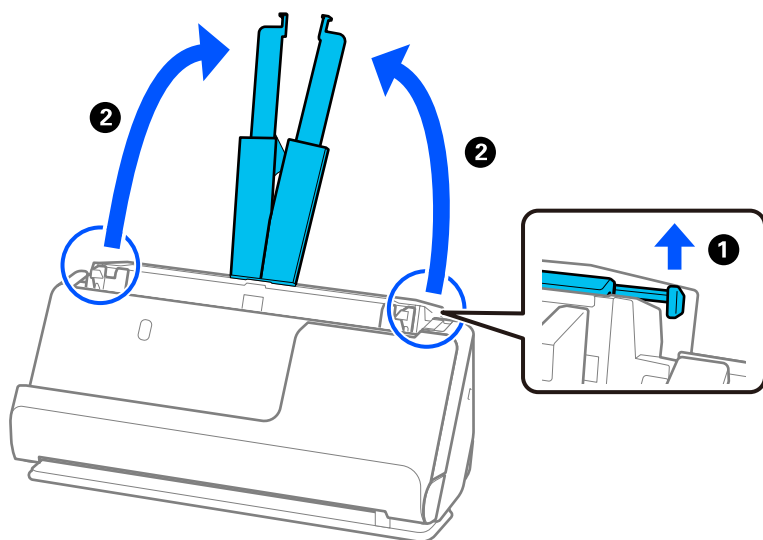
Ja deg skenera pozīcijas indikators () , pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri uz priekšu.



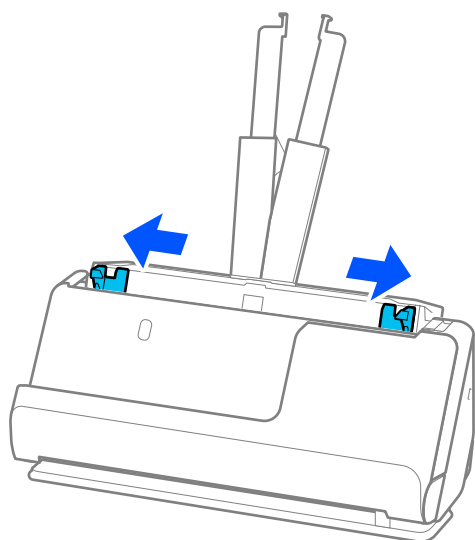
2. Atveriet ievades paplāti.



3. Paceliet ievades paplātes pagarinātāju.

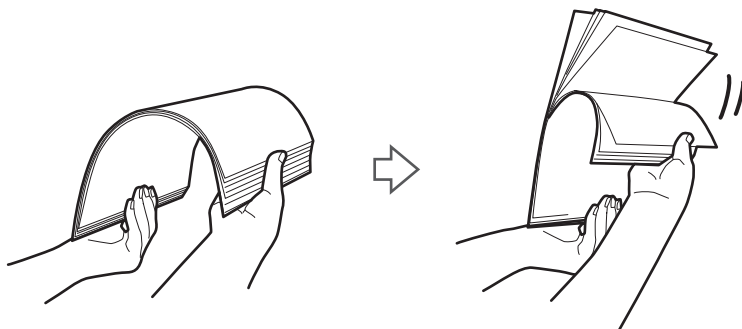


4. Pārvietojiet malu vadotnes uz ievades paplātes malām.

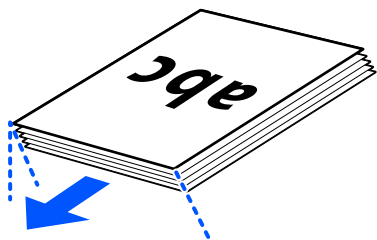


5. „Pavēdiniet” orīģinālus.

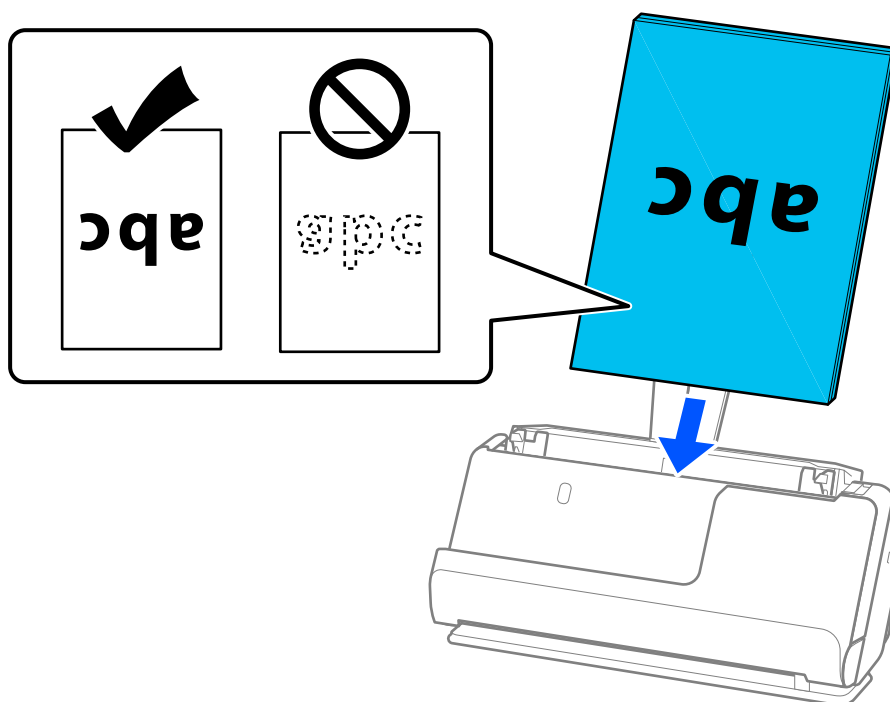
Turiet orīģinālus aiz abām malām un dažas reizes tos „pavēdiniet”.



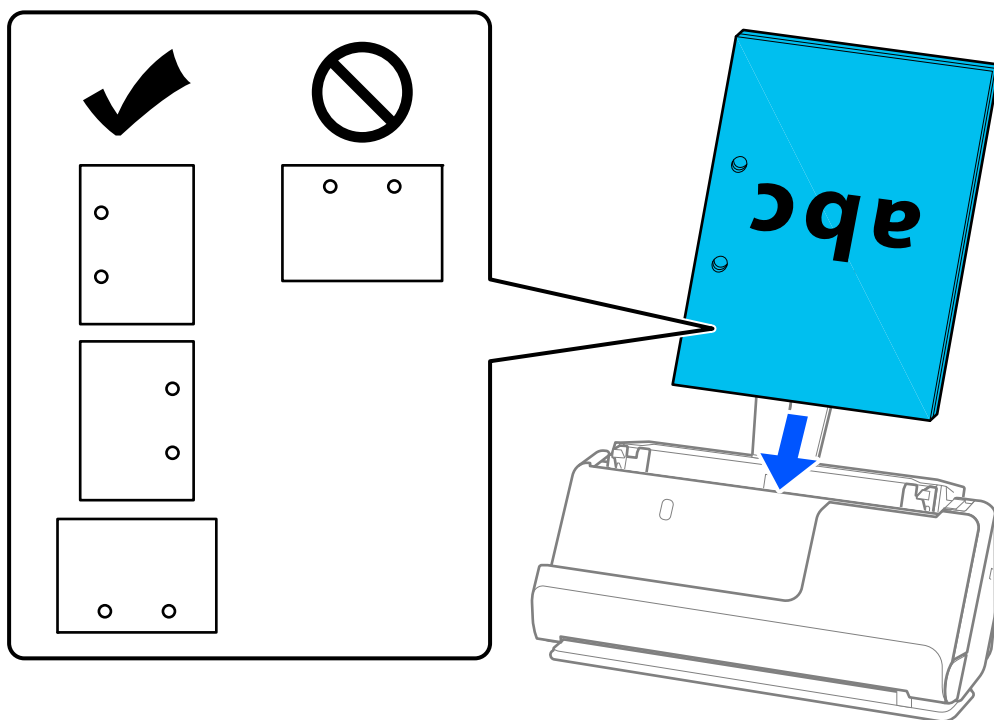
6. Izlīdziniet oriģinālu malas un ar skenējamo pusi uz augšu novietojiet priekšējās malas ķīļa formā.



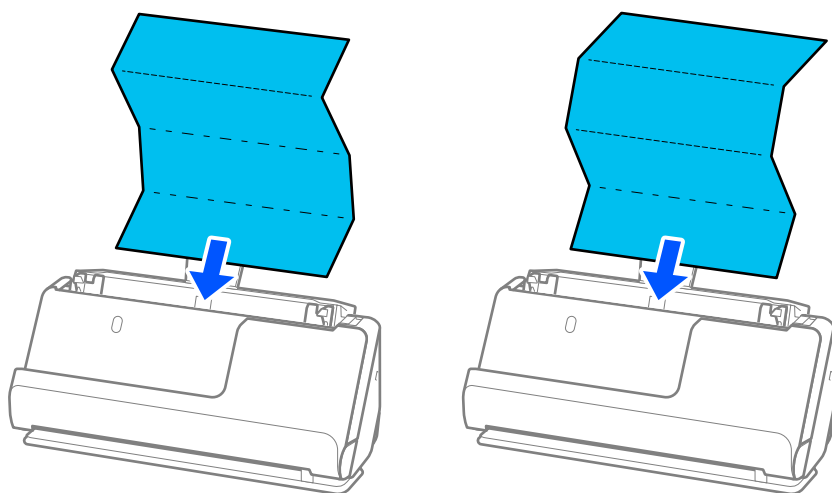
7. Ievietojiet oriģinālus ADF ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz augšu, augšdaļu ievirzot ADF. Ievietojiet papīru ADF, līdz tas atduras.



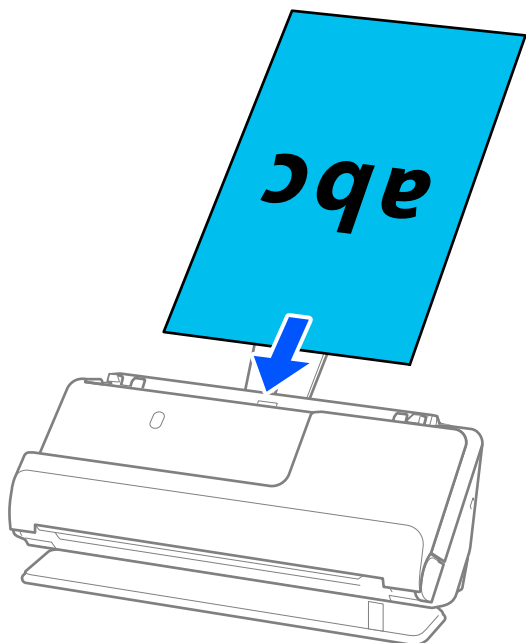
- ❑ Skenējot originālus, kuriem ir perforācijas caurumi, piemēram, noplēšamas papīra lapas, ievietojiet originālus ierīcē tā, lai caurumi būtu vērsti pa kreisi, pa labi vai uz leju. Novietojiet originālus tā, lai 15 mm (0,6 collas) attālumā pa kreisi un pa labi (kopā 30 mm (1,2 collas)) no originālu centra nebūtu caurumu. Tomēr var būt caurumi 30 mm (1,2 collu) attālumā no origināla priekšējās malas. Raugieties, lai perforācijas caurumu malas nebūtu izvirzītas vai saritinājušās.



- ❑ Salocītos originālus novietojiet tā, lai ielejveida locījums būtu skenera priekšpusē un ADF pusē. Ir iespējams ievietot līdz 10 lapām. Originālus ar stingru locījuma līniju nav iespējams pareizi padot. Šādus originālus pirms ielādēšanas izlīdziniet tā, lai locījuma augstums būtu 5 mm (0,2 collas) vai mazāks.



- ❑ Skenējot apbalvošanas sertifikātus un citus biežus oriģinālus (oriģināli ar biežumu 127 g/m² vai vairāk), pārslēdziet skeneri taisnā ceļa pozīcijā un ielādējiet tikai vienu oriģinālu vienlaikus.

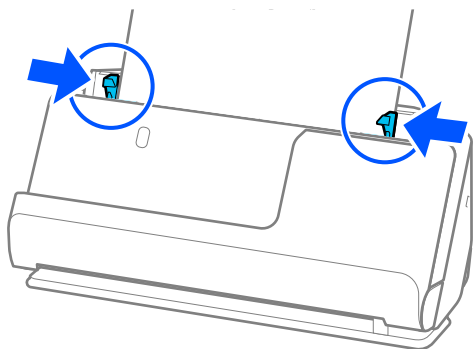


Skenera pozīciju var pārbaudīt, izmantojot skenera pozīcijas indikatoru (📏). Ja skenera pozīcijas indikators deg, skeneris ir taisnā ceļa pozīcijā. Ja skenera pozīcijas indikators nedeg (vertikālā ceļa pozīcijā), pavelciet sviru aizmugurē, lai noliektu skeneri atpakaļ.

Kad skenēšana notiek taisnā ceļa pozīcijā, pārliedzinieties, ka skenera priekšā ir pietiekami daudz vietas izstumtajiem oriģināliem.

Tāpat, ja izstumtie oriģināli atduras pret galda virsmu, uz kuras ir novietots skeneris, un tas ietekmē skenēto attēlu, pārvietojiet skeneri uz galda malu, lai izstumtie oriģināli varētu nokrist un tos tieši uztveriet.

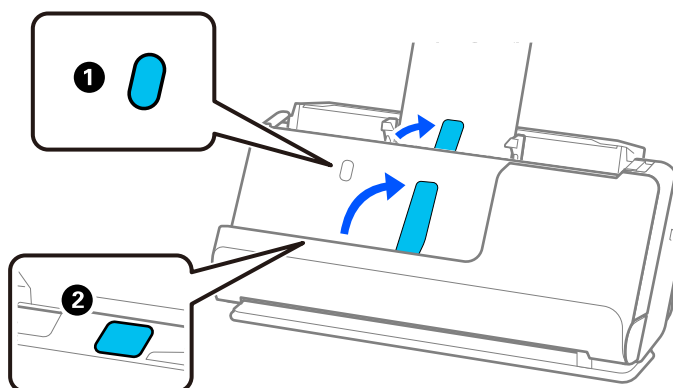
8. Noregulējiet malu vadotnes tā, lai tās atbilstu oriģināla malām un nerastos atstarpes. Pretējā gadījumā oriģināls var tikt padots šķībi.



Piezīme:

- ❑ Ja dokuments sniedzas ārpus ievades paplātes pagarinātāja, atbalstiet dokumentu ar vienu roku, lai novērstu tā izkrišanu no ADF. Arī origināla skenēšanas laikā ar rokām atbalstiet abus origināla galus, lai novērstu tā sašķiebošanos.
- ❑ Skenējot plānus papīra originālus, piemēram, skrejlapas vai kvītis, vai skenējot originālus, kas pēc skenēšanas mēdz savērties, iesakām pagarināt papīra izvades atbalstu abās vietās.

Pēc origināla ielādēšanas nospiediet pogas (abās vietās), lai paceltu papīra izvades balstu.




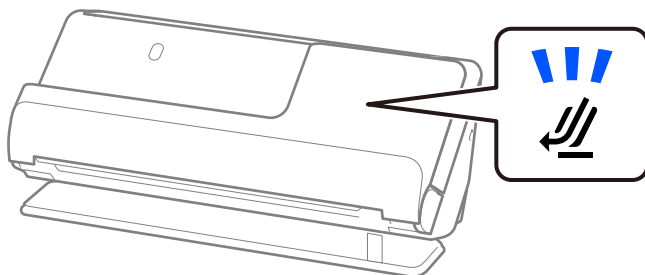
- ❑ Skenējot originālus, piemēram, vizītkartes, kas pēc skenēšanas mēdz savērties, iesakām skenēt taisnā ceļa pozīcijā un vienlaikus ielādēt tikai vienu originālu.
- ❑ Ja atceļat skenēšanu originālu partijas skenēšanas vidū, otrais origināls tiks nedaudz ievietots ADF un skenēšana tiks pārtraukta. Atveriet skenera vāku, lai to noņemtu, un pēc tam vēlreiz ievietojiet lapu kopā ar pirmo lapu un pārējiem origināliem.
- ❑ Atkarībā no papīra veida un vides, kurā skeneris tiek izmantots, origināls pēc skenēšanas var nokrist no skenera priekšpusē. Šādā situācijā ievietojiet skenerī mazāk originālu, nekā norādīts originālu skaits, ko var ievietot.


Liela izmēra originālu ievietošana

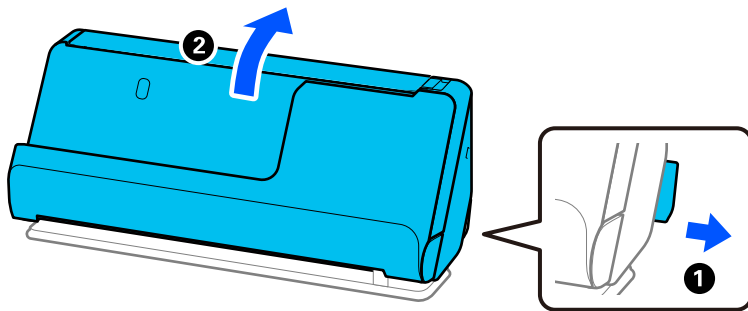
Piezīme:

Pārliedzieties, ka skenera priekšpusē ir pietiekoši daudz brīvas vietas izstumtajiem origināliem.

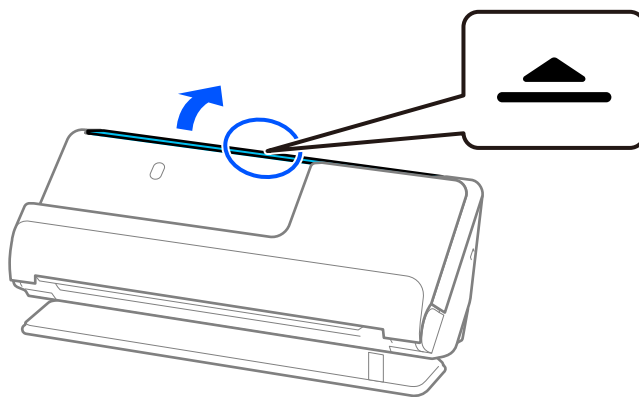
1. Pārliedzieties, ka skenera pozīcijas indikators () ir ieslēgts.



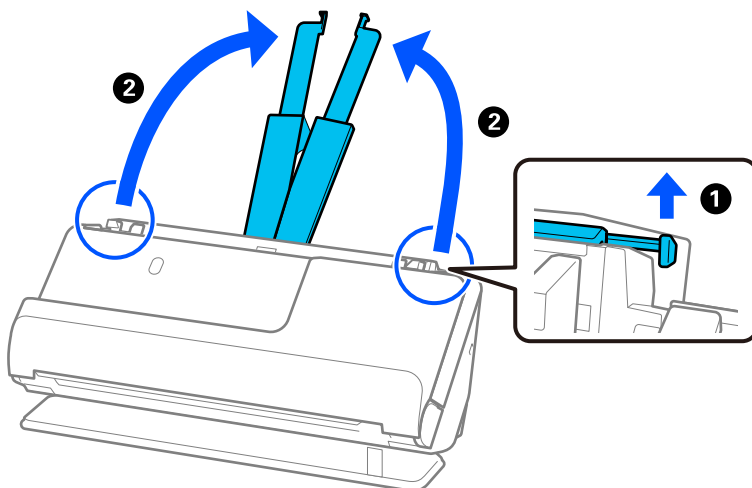
Ja skenera pozīcijas indikators () nedeg, pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri atpakaļ.



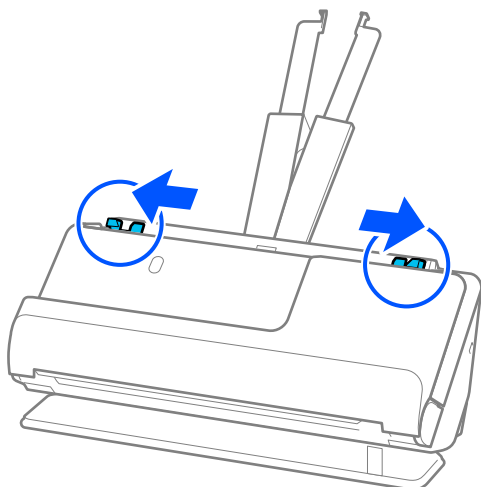
2. Atveriet ievades paplāti.



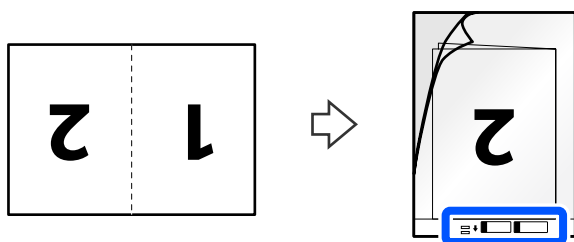
3. Paceliet ievades paplātes pagarinātāju.



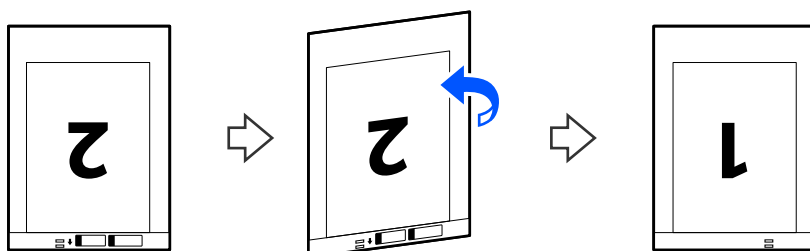
4. Pārvietojiet malu vadotnes uz ievades paplātes malām.



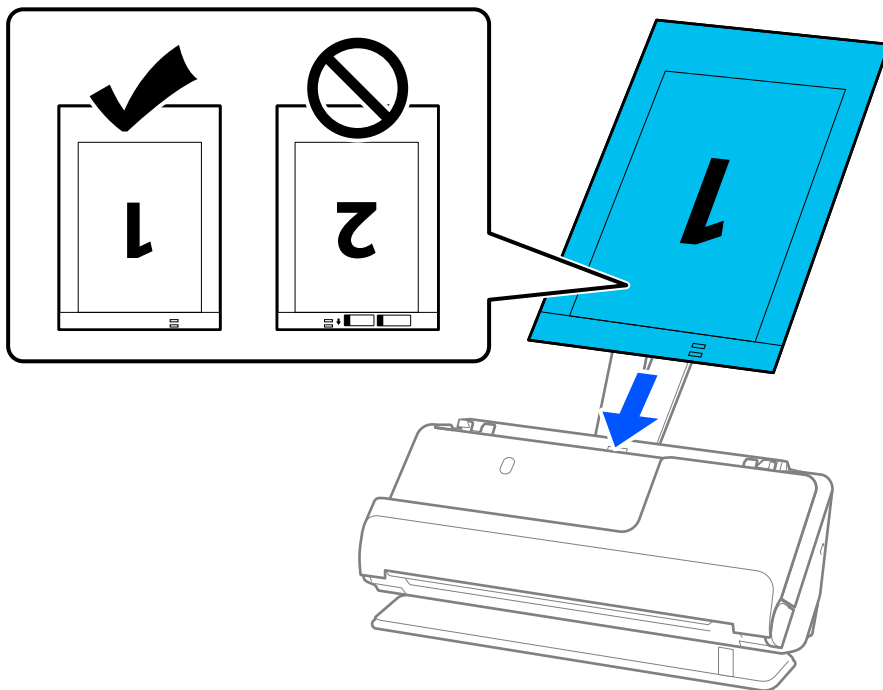
5. Pārlokiet oriģinālu uz pusēm tā, lai skenējamā puse būtu vērsta uz ārpusi. Novietojiet oriģinālu tā, lai tā puse „2” būtu vērsta pret nesējloksnes Nesējloksne pusi ar ilustrāciju un pie priekšējās malas.



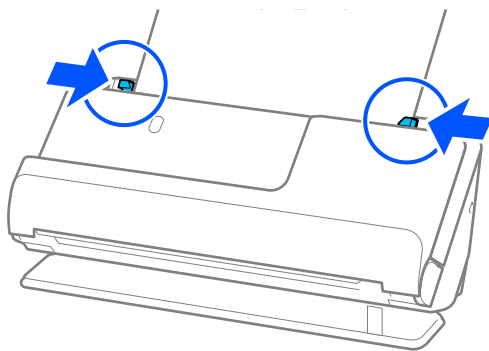
6. Apgrieziet Nesējloksne.



7. Ievietojiet nesējloksni Nesējloksne ievades paplātē tā, lai tās augšējā mala būtu pavērsta pret ADF. Ievietojiet papīru ADF, līdz tas atduras.

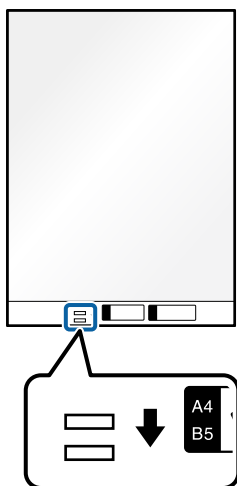


8. Saskaņojiet malu vadotnes ar Nesējloksne tā, lai starp tām nebūtu atstarpju. Pretējā gadījumā Nesējloksne var tikt padota šķībi.



Piezīme:

- ❑ Neizmantojiet saskrāpētu Nesējloksne vai Nesējloksne, kas skenēta vairāk nekā 3000 reižu.
- ❑ Lai ieskenētu abus izmērus un tos apvienotu, iestatiet atbilstošo iestatījumu Epson Scan 2 logā.
Kad izmantojat Epson ScanSmart, varat atvērt ekrānu Epson Scan 2, noklikšķinot uz pogas **Iestatījumi** > **Skenera iestatījumi** cilnes > **Skenēšanas iestatījumi**.
Atlasiet **Divpusēja** no **Skenējamā puse** un atlasiet **Kreisā un labā mala** no **Brošūra** logā Epson Scan 2. Skatiet detalizētu informāciju Epson Scan 2 palīdzībā.
- ❑ Skenējot ar nesējloksni Nesējloksne, atlasiet **Automāt. noteikšana** kā **Dokumenta lielums** iestatījumu Epson Scan 2, lai automātiski skenētu attēlu, vienlaikus piemērojot **Papīra šķībums** kā **Iztaisnot sagrozītu dokumentu** iestatījumu.
- ❑ Skenējot aptuveni 297 mm (11,7 collas) garu originālu, origināla priekšējai malai jābūt novietotai nesējloksnes Nesējloksne iesiešanas daļā. Pretējā gadījumā ieskenētais attēls var būt garāks, nekā paredzēts, jo skeneris skenē nesējloksni Nesējloksne līdz galam, ja viens **Automāt. noteikšana** izvēlēts kā **Dokumenta lielums** iestatījums Epson Scan 2 logā.
- ❑ Izmantojiet tikai jūsu skenerim paredzētu Nesējloksne. Skeneris automātiski atpazīst Nesējloksne, atrodot divus nelielus taisnstūrveida caurumus priekšējā malā. Uzturiet caurumus Nesējloksne tīrus un nenosēgtus.




Saistītā informācija

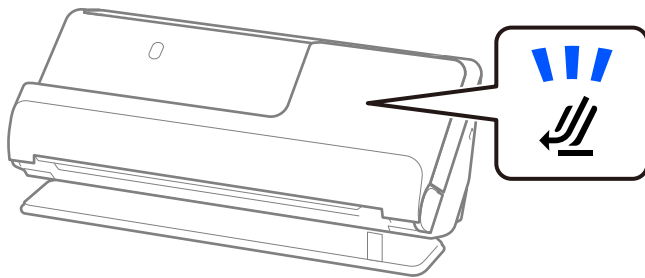
➔ ["Nesējloksne kodi" 34. lpp.](#)


Gara izmēra papīra ievietošana

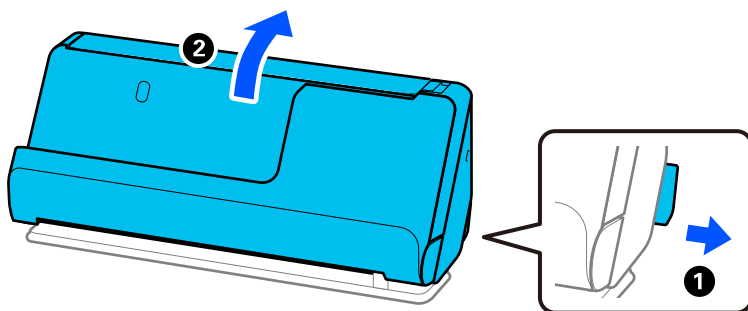
Piezīme:

Pārliecinieties, ka skenera priekšpusē ir pietiekoši daudz brīvas vietas izstumtajiem origināliem.

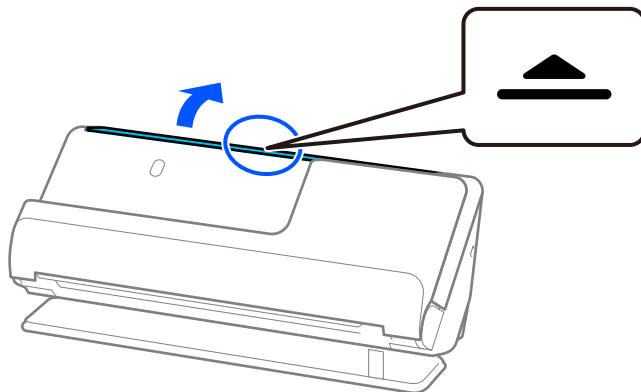
1. Pārliecinieties, ka skenera pozīcijas indikators () ir ieslēgts.



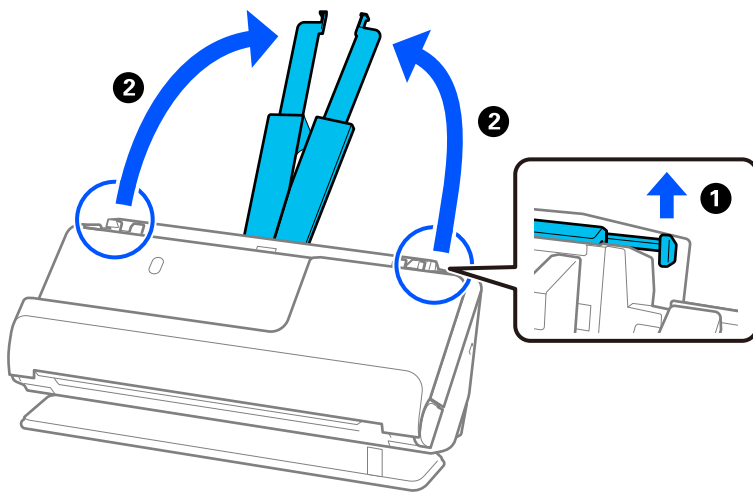
Ja skenera pozīcijas indikators () nedeg, pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri atpakaļ.



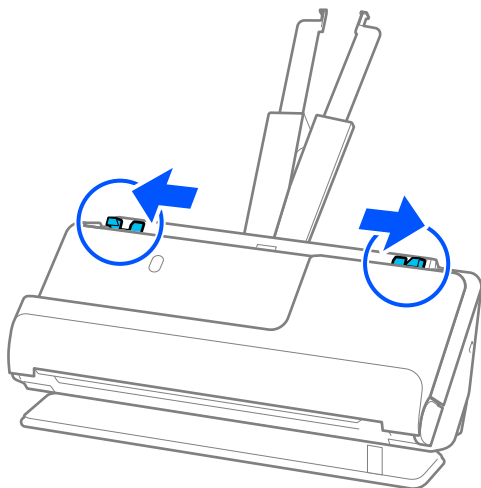
2. Atveriet ievades paplāti.



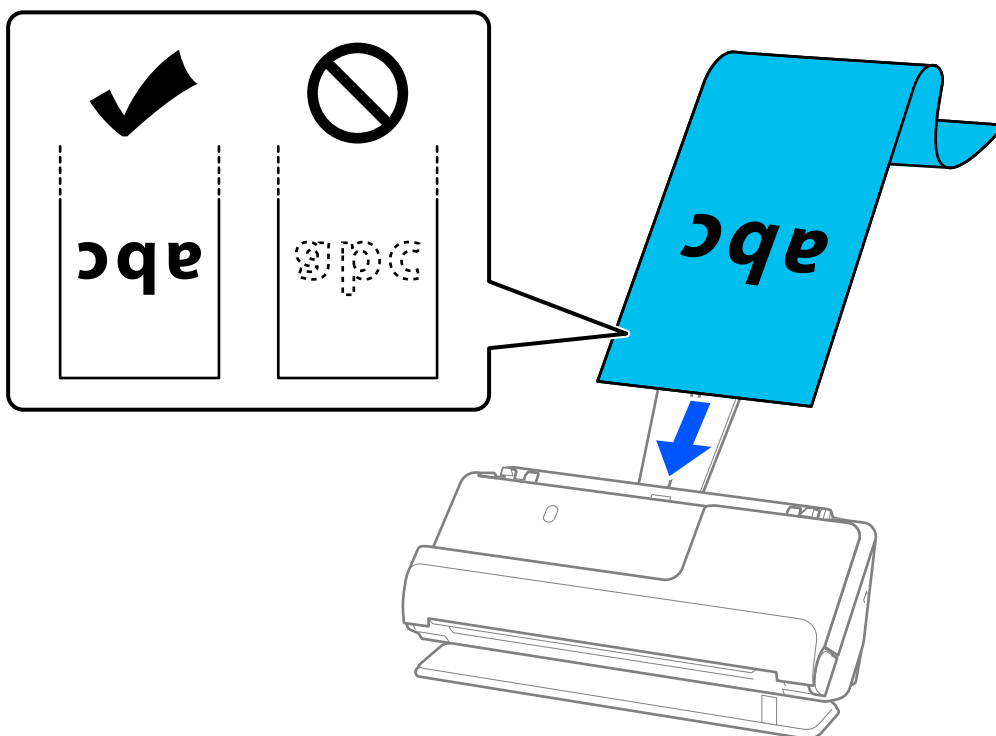
3. Paceliet ievades paplātes pagarinātāju.



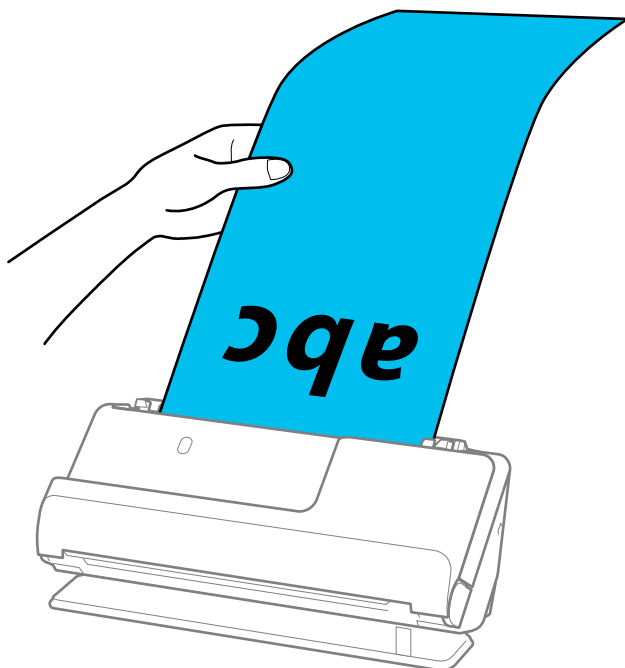
4. Pārvietojiet malu vadotnes uz ievades paplātes malām.



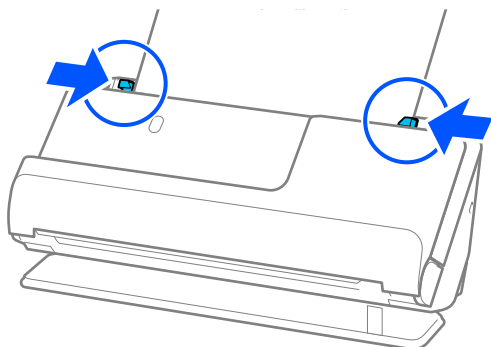
5. Ievietojiet oriģinālu tieši ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz augšu, augšdaļu ievirzot ADF. Ievietojiet papīru ADF, līdz tas atdurās.



Ievietojot garu papīru, atbalstiet to ievades pusē, lai papīrs neizkrist no ADF, un izvades pusē, lai izstumtais papīrs neaizķertos un neizkrist no izvades paplātes.

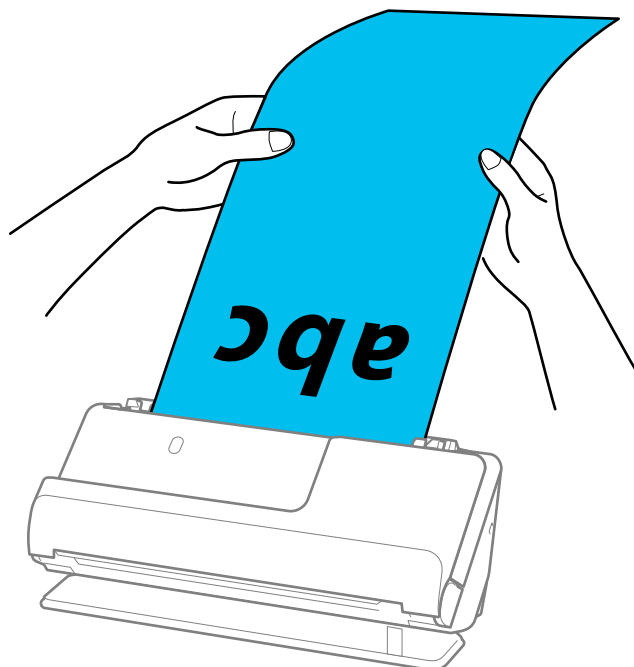


6. Noregulējiet malu vadotnes tā, lai tās atbilstu oriģināla malām un nerastos atstarpes. Ja ir kādas nepilnības, oriģināls var tikt ievadīts šķībi.



Piezīme:

- ❑ Arī gara papīra skenēšanas laikā ar rokām atbalstiet abus oriģināla galus, lai novērstu tā sašķiešanās.



- ❑ Gara izmēra papīru var ieskenēt ar sekojošu izšķirtspēju.

- Līdz 393,7 mm: 600 dpi vai mazāk
- 393,7 mm līdz 3048 mm: 300 dpi vai mazāk

- ❑ Papīra izmērs jānorāda logā Epson Scan 2.


Kad izmantojat Epson ScanSmart, varat atvērt Epson Scan 2 ekrānu, noklikšķinot uz pogas **Iestatījumi** > **Skenera iestatījumi** cilnes > **Skenēšanas iestatījumi**.

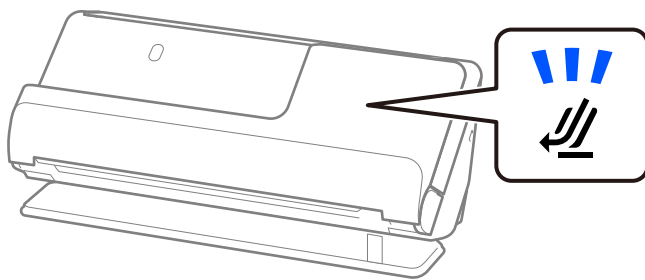
Cilnē **Pamata iestatījumi** programmā Epson Scan 2 atlasiet **Aut. noteikš. (garš dok.)** kā **Dokumenta lielums**.


Plastikāta karšu ievietošana

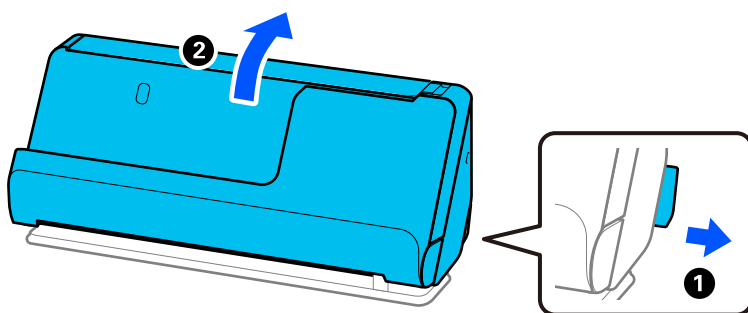
Piezīme:

Pārlicinieties, ka skenera priekšpusē ir pietiekoši daudz brīvas vietas izstumtajiem oriģināliem.

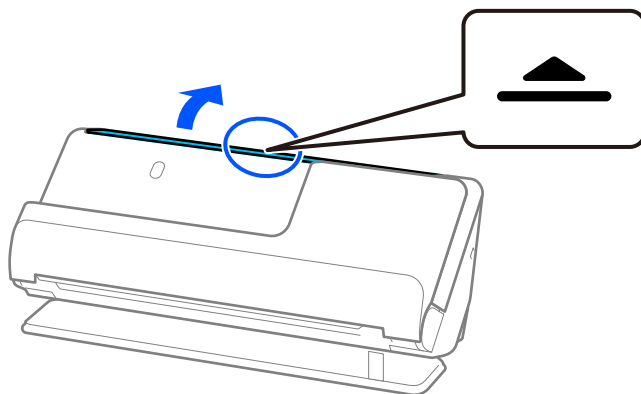
1. Pārliecinieties, ka skenera pozīcijas indikators () ir ieslēgts.



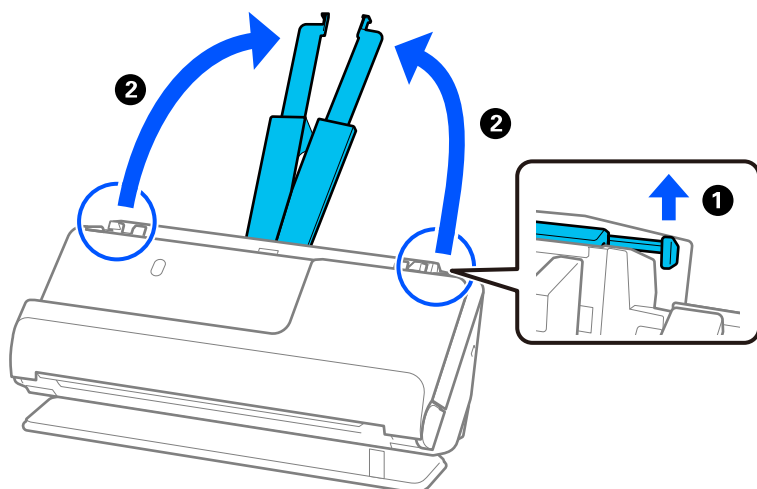
Ja skenera pozīcijas indikators () nedeg, pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri atpakaļ.



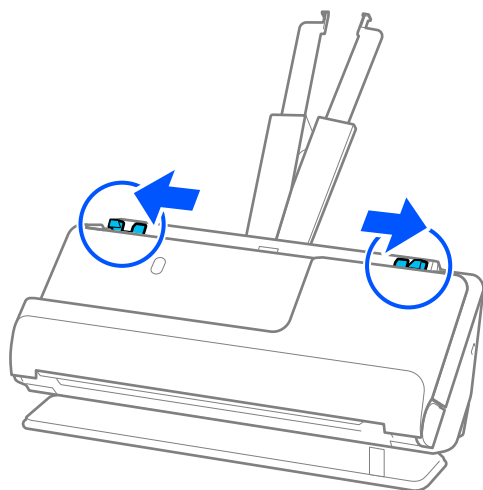
2. Atveriet ievades paplāti.



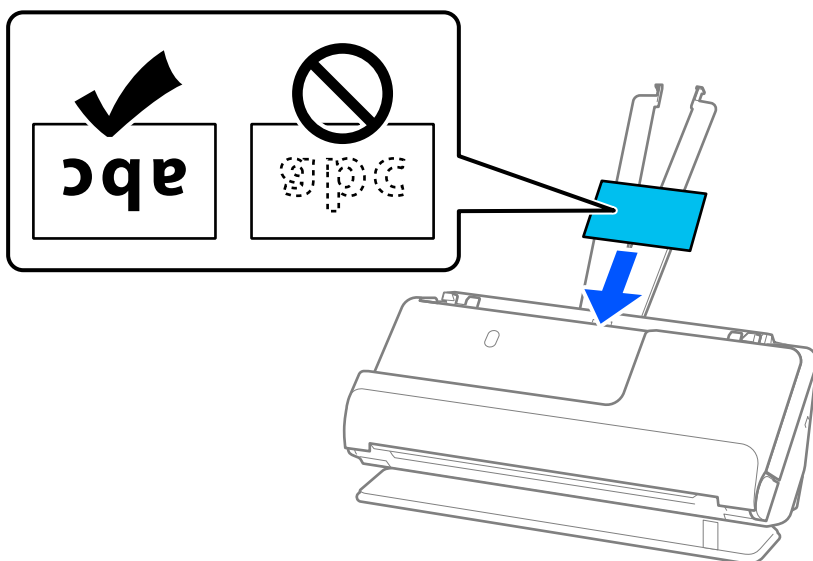
3. Paceliet ievades paplātes pagarinātāju.



4. Pārvietojiet malu vadotnes uz ievades paplātes malām.

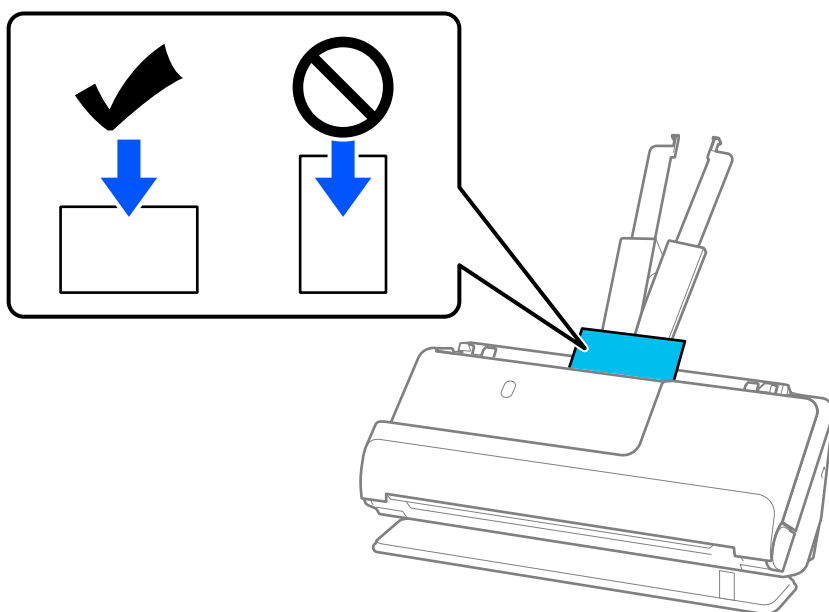


5. Ievietojiet plastikāta kartes ar skenējamo pusi uz augšu, augšējo malu vērstu uz ADF. Ievietojiet papīru ADF, līdz tas atduras.

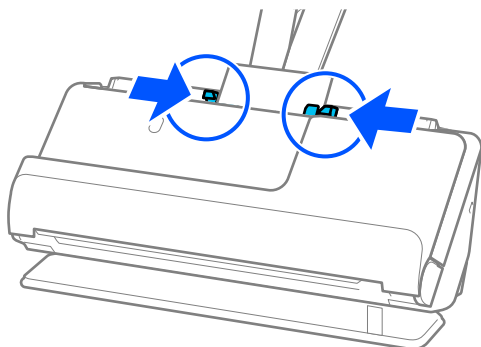


! *Svarīga informācija:*

Neievietojiet plastikāta kartes vertikāli.



6. Noregulējiet malu vadotnes tā, lai tās atbilstu kares malām un nerastos atstarpes. Pretējā gadījumā oriģināls var tikt padots šķībi.



Piezīme:

Lai skenētu plastikāta kartes, iestatiet atbilstošo iestatījumu Epson Scan 2 logā.

Kad izmantojat Epson ScanSmart, varat atvērt Epson Scan 2 logu, noklikšķinot uz pogas **Iestatījumi** > **Skenera iestatījumi** cilnes > **Skenēšanas iestatījumi**.

Cilnē **Pamata iestatījumi** logā Epson Scan 2 atlasiet iestatījumu **Plastikāta kartīte** vienumam **Dokumenta lielums** vai atlasiet iestatījumu **Izslēgts** vienumam **Konstatēt dubultpadevi**. Skatiet detalizētu informāciju Epson Scan 2 palīdzībā.

Ja nav atspējota **Konstatēt dubultpadevi** Epson Scan 2 ekrānā un rodas dubultās padeves kļūda, izņemiet kartes no ADF un ievietojiet tās atkārtoti.


Saistītā informācija

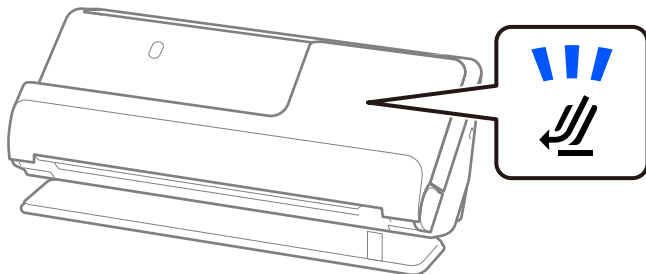
➔ ["Laminētu kartīšu ievietošana" 66. lpp.](#)


Laminētu kartīšu ievietošana

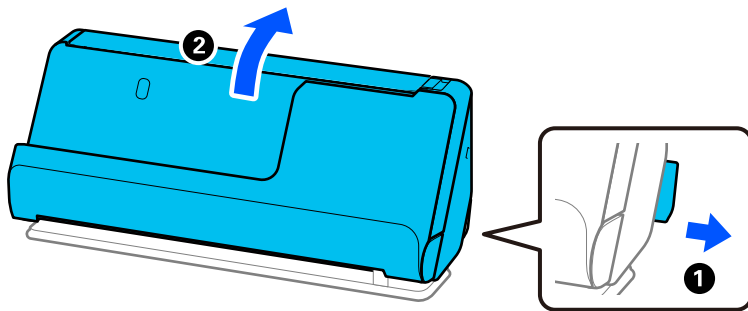
Piezīme:

Pārliedzieties, ka skenera priekšpusē ir pietiekoši daudz brīvas vietas izstumtajiem oriģināliem.

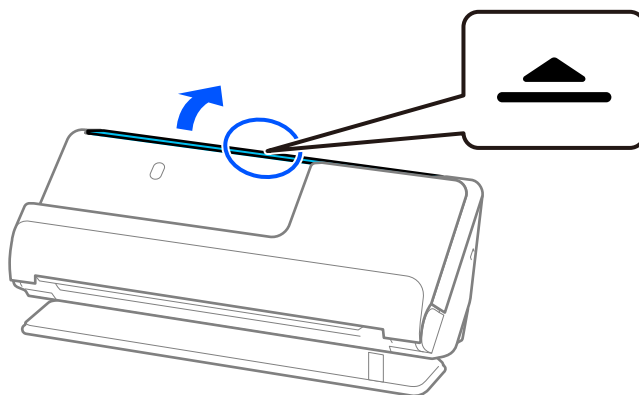
1. Pārliedzieties, ka skenera pozīcijas indikators () ir ieslēgts.



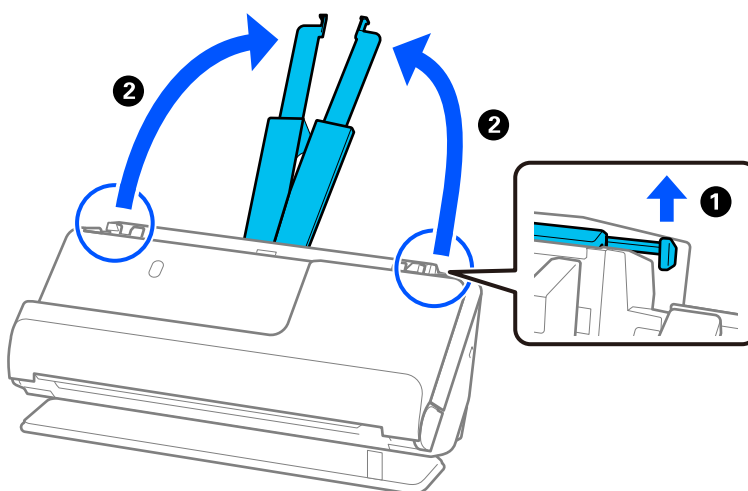
Ja skenera pozīcijas indikators () nedeg, pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri atpakaļ.



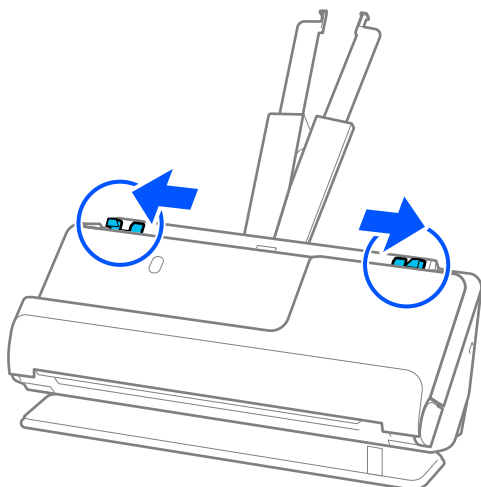
2. Atveriet ievades paplāti.



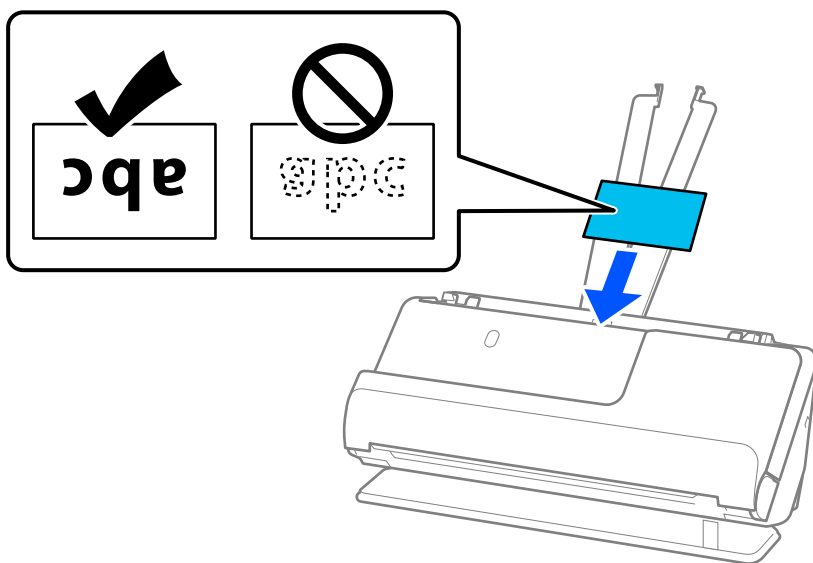
3. Paceliet ievades paplātes pagarinātāju.



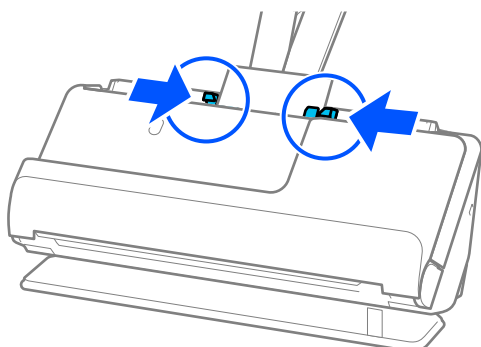
4. Pārvietojiet malu vadotnes uz ievades paplātes malām.



5. Ievietojiet plastikāta kartes ar skenējamo pusi uz augšu, augšējo malu vērstu uz ADF. Ievietojiet papīru ADF, līdz tas atduras.



6. Noregulējiet malu vadotnes tā, lai tās atbilstu kares malām un nerastos atstarpes. Ja ir kādas nepilnības, oriģināls var tikt ievadīts šķībi.



Piezīme:

Lai skenētu laminētas kartes, iestatiet atbilstošo iestatījumu Epson Scan 2 logā.

Kad izmantojat Epson ScanSmart, varat atvērt ekrānu Epson Scan 2, noklikšķinot uz pogas **Iestatījumi** > **Skenera iestatījumi cilnes** > **Skenēšanas iestatījumi**.


- ❑ Lai palielinātu automātiskās izmēra noteikšanas precizitāti, atlasiet cilni **Pamata iestatījumi** > **Dokumenta lielums** > **Iestatījumi** > **Skenēta, laminēta karte**. Skatiet detalizētu informāciju Epson Scan 2 palīdzībā.
- ❑ Atlasiet cilni **Pamata iestatījumi** > **Konstatēt dubultpadevi** > **Izslēgts**. Skatiet detalizētu informāciju Epson Scan 2 palīdzībā.

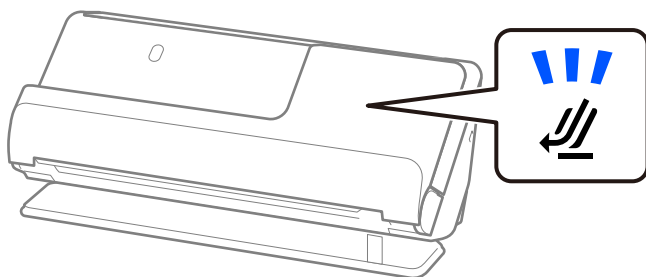
Ja nav atspējota **Konstatēt dubultpadevi** Epson Scan 2 ekrānā un rodas dubultās padeves kļūda, izņemiet kartes no ADF un ievietojiet tās atkārtoti.


Pases novietošana

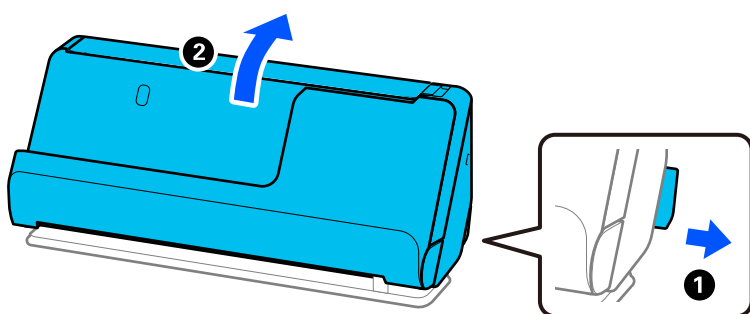
Piezīme:

Pārliecinieties, ka skenera priekšpusē ir pietiekoši daudz brīvas vietas izstumtajiem oriģināliem.

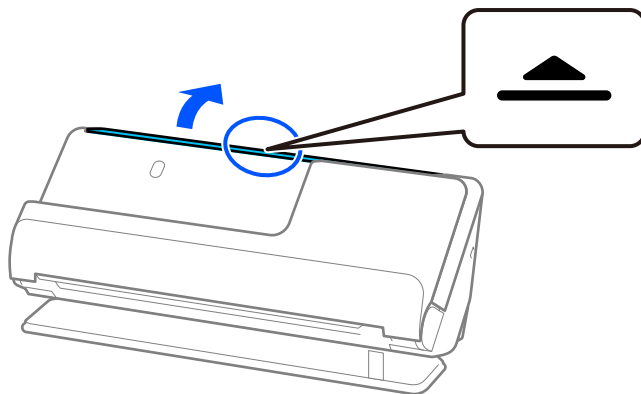
1. Pārliecinieties, ka skenera pozīcijas indikators () ir ieslēgts.



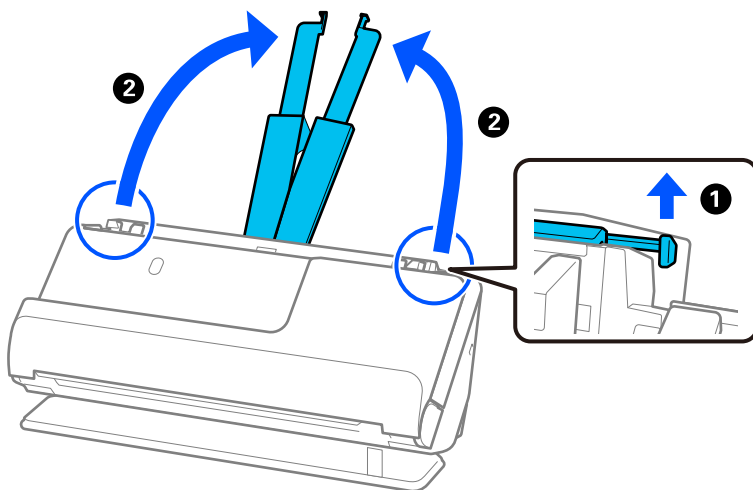
Ja skenera pozīcijas indikators () nedeg, pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri atpakaļ.



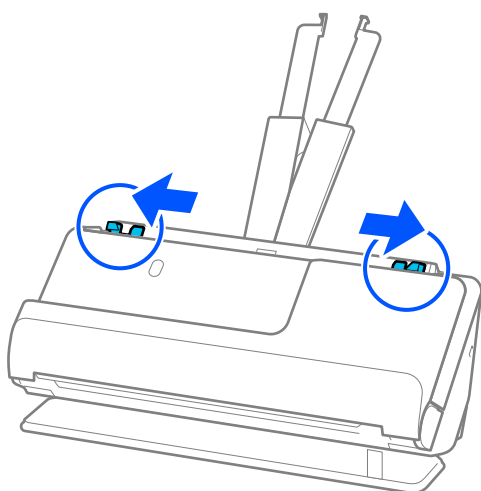
2. Atveriet ievades paplāti.



3. Paceliet ievades paplātes pagarinātāju.

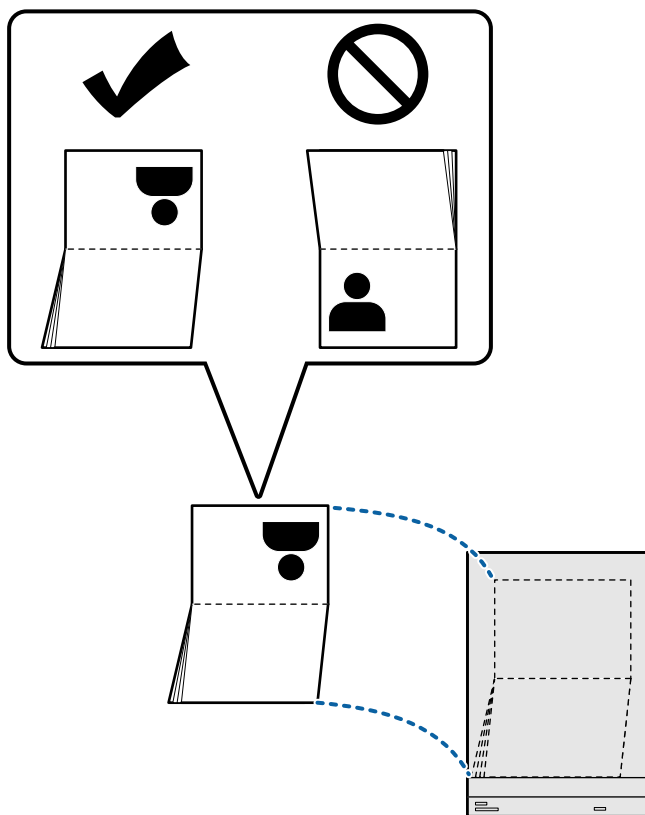


4. Pārvietojiet malu vadotnes uz ievades paplātes malām.



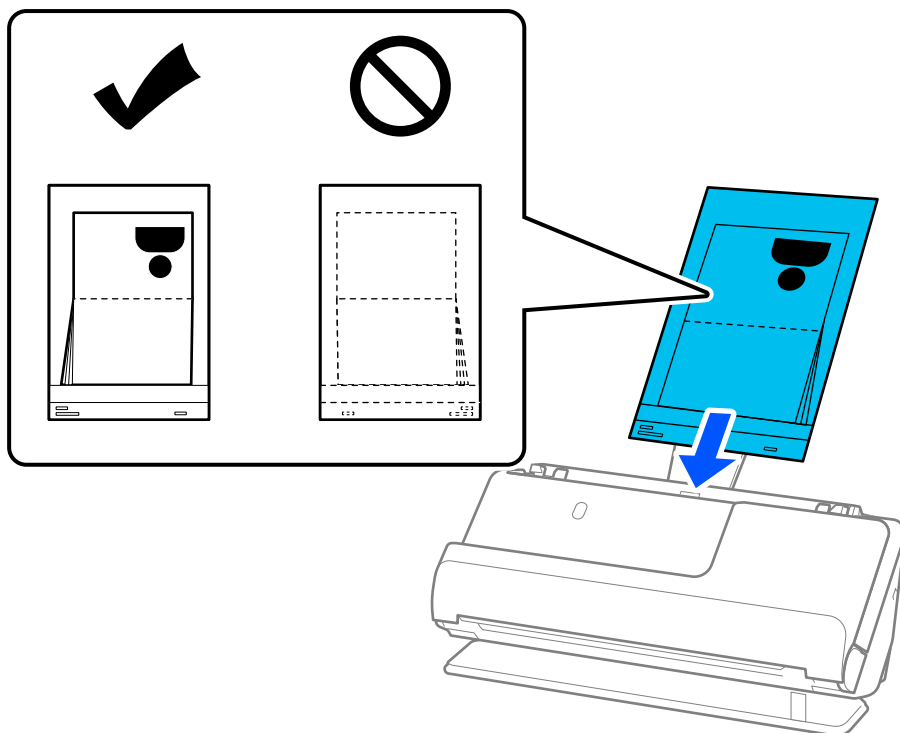
5. Ievietojiet pasi Pases nesējloksne.

Ievietojiet pasi Pases nesējloksne ar skenējamo pusi uz augšu un ar pases biežāko pusi pret priekšējo malu.

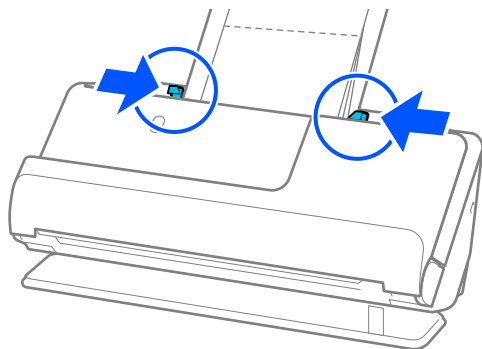


6. Ievietojiet Pases nesējloksne ar skenējamo pusi uz augšu un ar priekšējo malu pret ADF.

Ievietojiet papīru ADF, līdz tas atdurās.

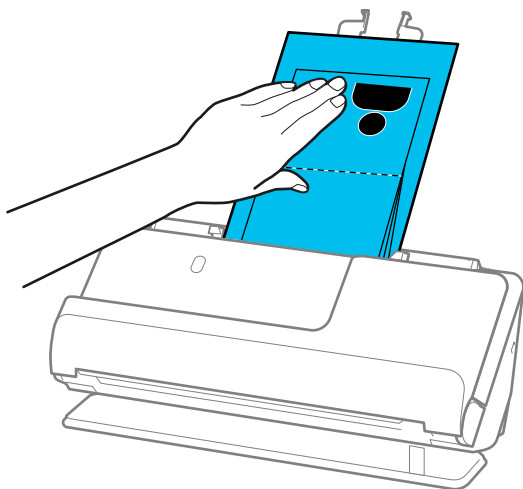


7. Saskaņojiet malu vadotnes ar Pases nesējloksne tā, lai starp tām nebūtu atstarpju. Pretējā gadījumā Pases nesējloksne var tikt padota šķībi.

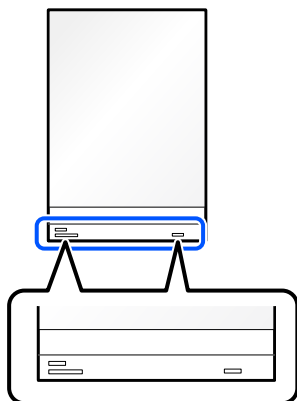


Piezīme:

- ❑ Skenējot pases nesējlapu, ar roku atbalstiet tās augšējo daļu, lai pases nesējlapa neizkrist no ADF.



- ❑ Ja izstumtie oriģināli atduras pret galda virsmu, uz kuras ir novietots skeneris, un tas ietekmē skenēto attēlu, pārvietojiet skeneri uz galda malu, lai izstumtie oriģināli varētu nokrist un tos tieši uztveriet.
- ❑ Skenējot Pases nesējloksne, veiciet atbilstošus iestatījumus Epson Scan 2 ekrānā.
Kad izmantojat Epson ScanSmart, varat atvērt ekrānu Epson Scan 2, noklikšķinot uz pogas **Iestatījumi > Skenera iestatījumi cilnes > Skenēšanas iestatījumi**.
Epson Scan 2 ekrānā, lai izslēgtu **Konstatēt dubultpadevi**, izmantojiet vienu no šādām metodēm.
 - Atlasiet **Pase** no **Skenēšanas iestatījumi**
 - Cilnē **Pamata iestatījumi** iestatiet **Konstatēt dubultpadevi** uz **Izsl.**Skatiet detalizētu informāciju Epson Scan 2 palīdzībā.
- ❑ Neizmantojiet saskrāpētu Pases nesējloksne vai Pases nesējloksne, kas skenēta vairāk nekā 3000 reižu.
- ❑ Izmantojiet tikai jūsu skenerim paredzētu Pases nesējloksne. Skeneris automātiski atpazīst Pases nesējloksne, atrodot trīs nelielus taisnstūrveida caurumus priekšējā malā. Uzturiet caurumus Pases nesējloksne tīrus un nenosegtus.



Saistītā informācija

- ➔ "Nesējloksne kodi" 34. lpp.

Svarīgu originālu vai fotoattēlu ievietošana

Izmantojiet Nesējloksne, skenējot šādus originālu veidus.


- Liela izmēra origināli

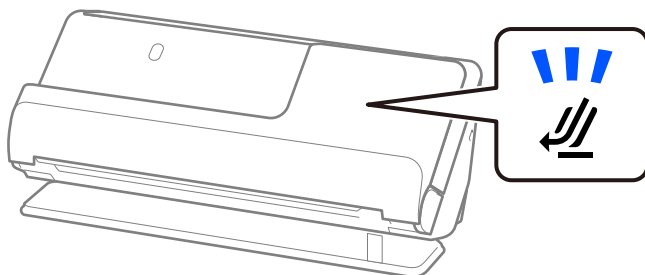
"Liela izmēra originālu ievietošana" 54. lpp.


- Fotografijas
- Vērtīgi origināli
- Saburzīti origināli
- Trausli origināli

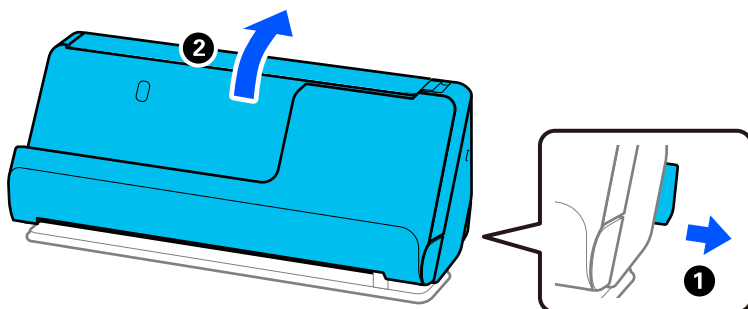
Piezīme:

Pārliecinieties, ka skenera priekšpusē ir pietiekoši daudz brīvas vietas izstumtajiem origināliem.

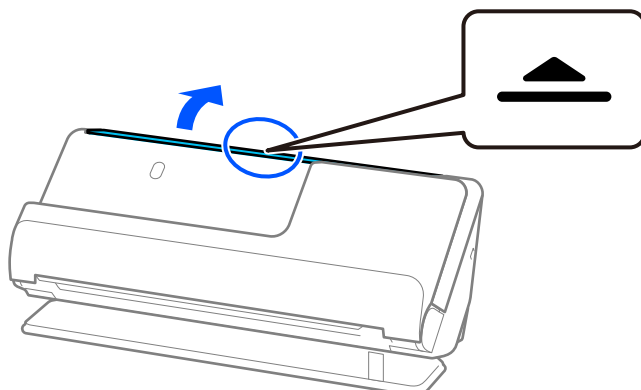
1. Pārliecinieties, ka skenera pozīcijas indikators () ir ieslēgts.



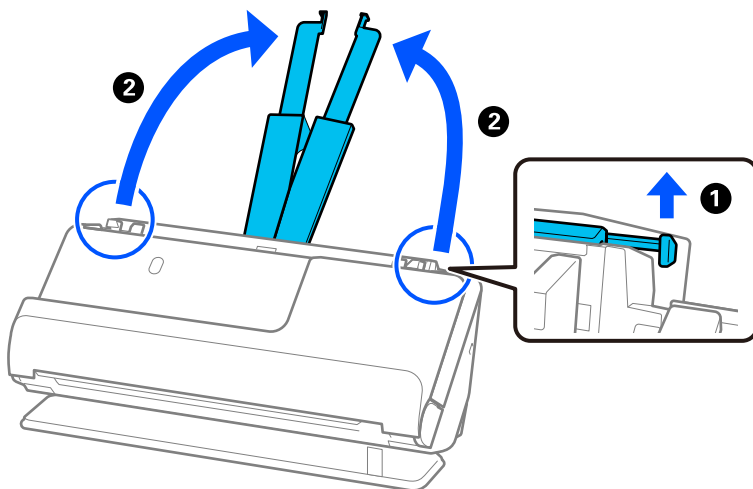
Ja skenera pozīcijas indikators () nedeg, pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri atpakaļ.



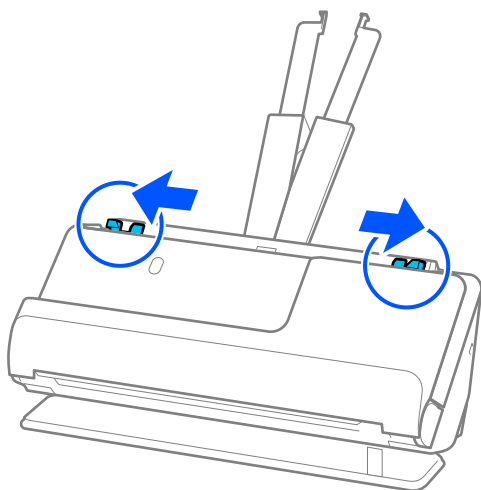
2. Atveriet ievades paplāti.



3. Paceliet ievades paplātes pagarinātāju.



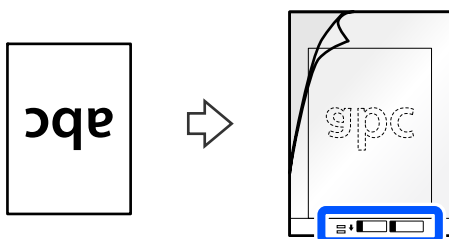
4. Pārvietojiet malu vadotnes uz ievades paplātes malām.



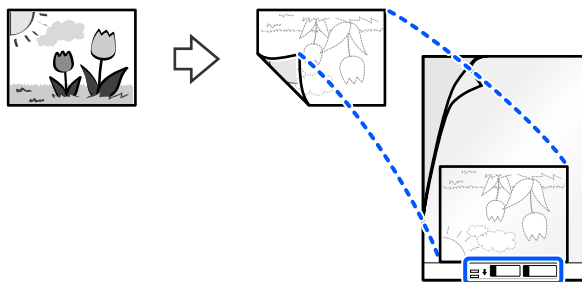
5. Ievietojiet oriģinālu Nesējloksne.

Novietojiet oriģinālu tā, lai oriģināla aizmugurējā puse būtu vērsta pret Nesējloksne ar ilustrāciju.

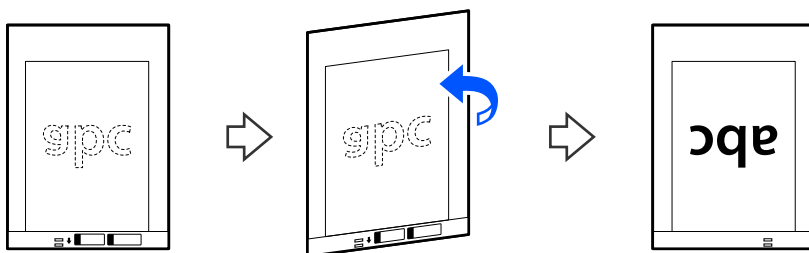
- Oriģināliem



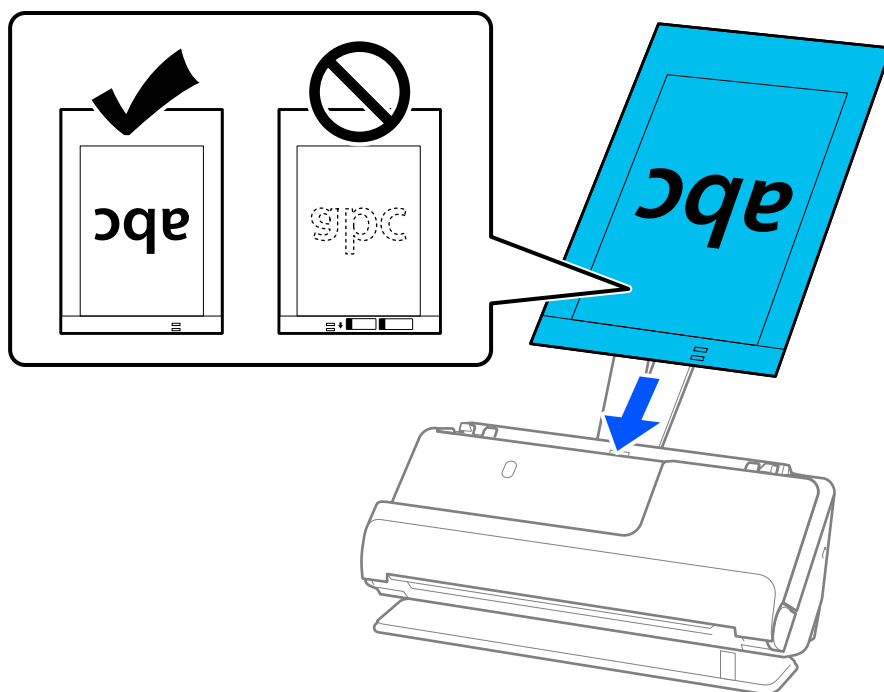
❑ Fotogrāfijām



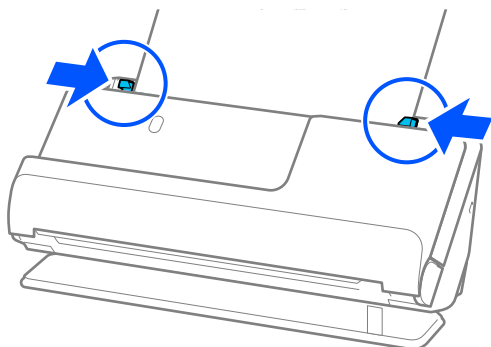
6. Apgrieziet Nesējloksne.



7. Ievietojiet nesējloksni Nesējloksne ievades paplātē tā, lai tās augšējā mala būtu pavērsta pret ADF. Ievietojiet papīru ADF, līdz tas atduras.

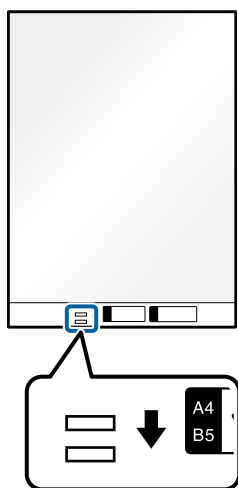


8. Saskaņojiet malu vadotnes ar Nesējloksne tā, lai starp tām nebūtu atstarpju. Pretējā gadījumā Nesējloksne var tikt padota šķībi.



Piezīme:

- Neizmantojiet saskrāpētu Nesējloksne vai Nesējloksne, kas skenēta vairāk nekā 3000 reizi.
- Ja nevarat atrast skenējamā oriģināla izmēru **Dokumenta lielums** sarakstā Epson Scan 2, atlasiet **Automāt. noteikšana**.
- Skenējot ar Nesējloksne, atlasiet **Automāt. noteikšana** kā **Dokumenta lielums**, lai automātiski skenētu attēlu, vienlaikus piemērojot **Papīra šķībums** kā **Iztaisnot sagrozītu dokumentu** iestatījumu.
- Skenējot aptuveni 297 mm (11,7 collas) garu oriģinālu, oriģināla priekšējai malai jābūt novietotai nesējloksnes Nesējloksne iesiešanas daļā. Pretējā gadījumā, viss nesējloksnes Nesējloksne var tikt skenēts, ja **Automāt. noteikšana** ir izvēlēts kā **Dokumenta lielums**.
- Izmantojiet tikai jūsu skenerim paredzētu Nesējloksne. Skeneris automātiski atpazīst Nesējloksne, atrodot divus nelielus taisnstūrveida caurumus priekšējā malā. Caurumiem jābūt tīriem, un tie nedrīkst būt aizklāti.




Saistītā informācija

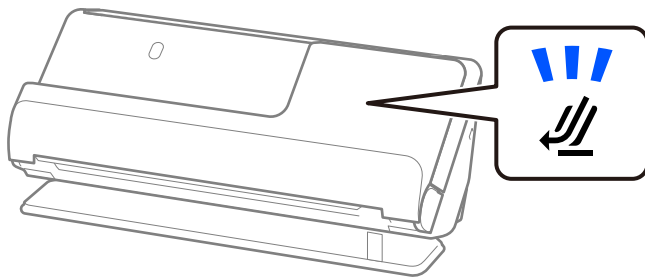
➔ "Nesējloksne kodi" 34. lpp.


Aploksnes ievietošana

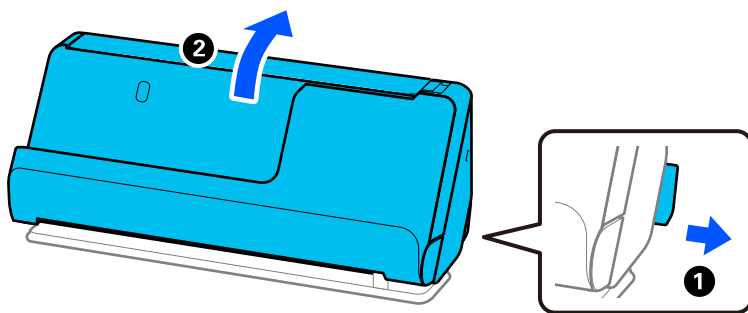
Piezīme:

Pārlicinieties, ka skenera priekšpusē ir pietiekoši daudz brīvas vietas izstumtajiem oriģināliem.

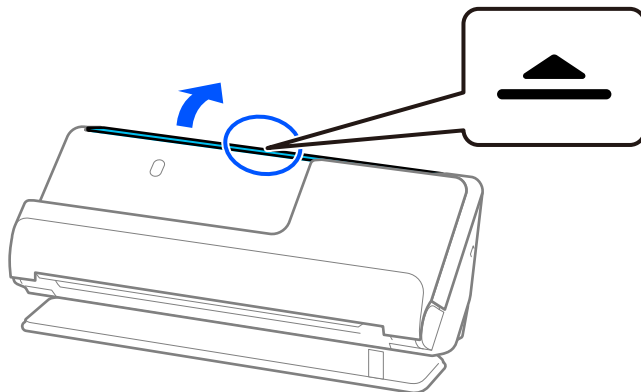
1. Pārliecinieties, ka skenera pozīcijas indikators () ir ieslēgts.



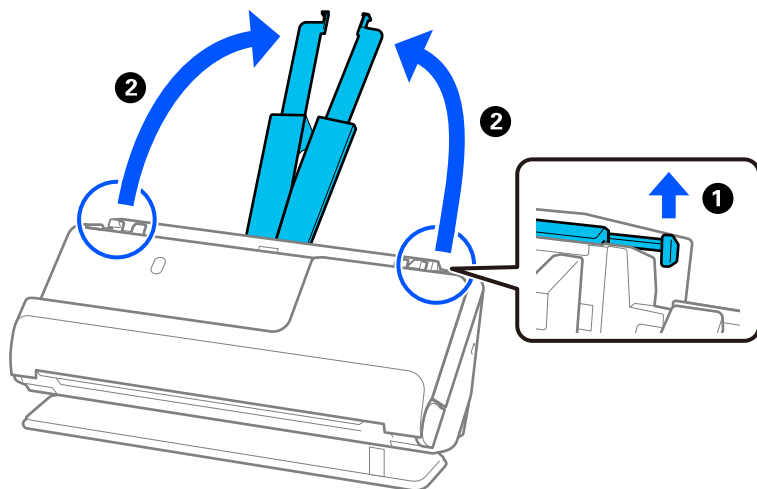
Ja skenera pozīcijas indikators () nedeg, pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri atpakaļ.



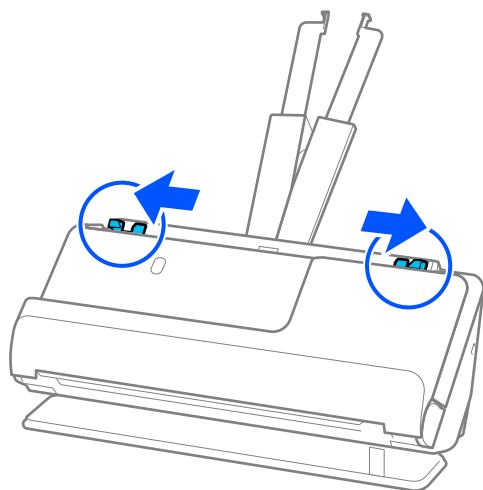
2. Atveriet ievades paplāti.



3. Paceliet ievades paplātes pagarinātāju.

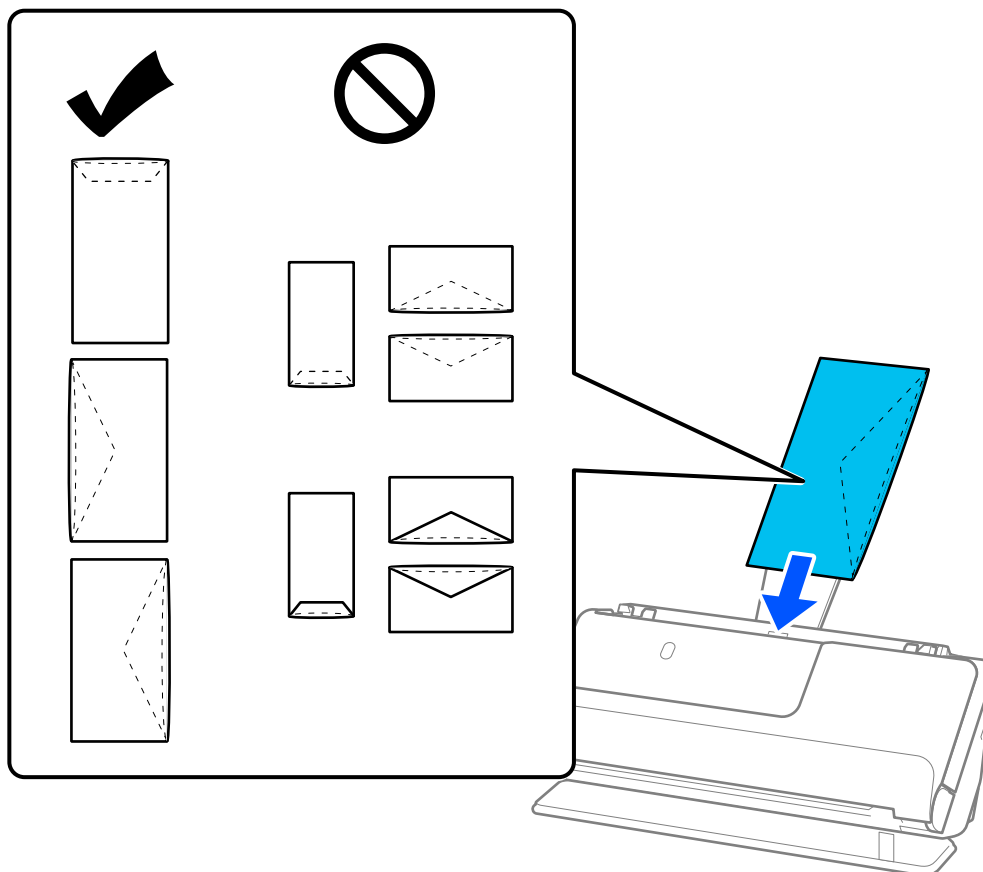


4. Pārvietojiet malu vadotnes uz ievades paplātes malām.



5. Ievietojiet aplokšni portreta orientācijā ar skenējamo pusi uz augšu. Aplokšnes, kurām atvērums (atloka puse) ir īsajā malā, var ievietot ar atvēruma malu (atloka pusi) uz augšu.

Ievietojiet aplokšni ADF līdz atdurei.

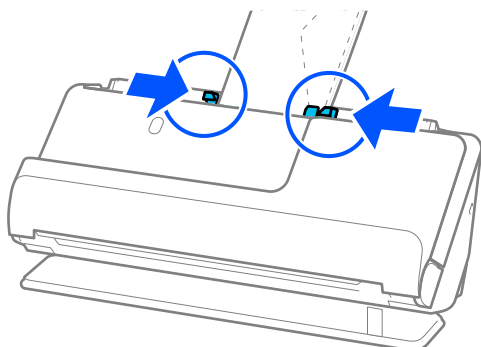


! Svarīga informācija:

Neievietojiet skenerī aplokšnes, uz kurām ir līmvielas.

Piezīme:

- Aplokšnes, kas atvēršanas brīdī nav tīri atgrieztas atloka malā, nav iespējams pareizi ieskenēt.
 - Aplokšnes, kuras vēl nav aizvērtas, var ievietot ar atvērtu atloku un apdrukāto pusi uz augšu.
6. Noregulējiet malu vadotnes tā, lai tās atbilstu aplokšnes malām un nerastos atstarpes. Pretējā gadījumā aplokšnes var tikt padotas šķībi.



Piezīme:

- ❑ Iesakām atlasīt piemērotāko pagriešanas leņķi vai **Automātiski** kā **Pagriezt** iestatījumu lietojumprogrammā.
- ❑ Skenējot aplokšnes, Epson Scan 2 ekrānā veiciet atbilstošus iestatījumus.

Kad izmantojat Epson ScanSmart, varat atvērt ekrānu Epson Scan 2, noklikšķinot uz pogas **Iestatījumi** > **Skenera iestatījumi** cilnes > **Skenēšanas iestatījumi**.


Atlasiet cilni **Pamata iestatījumi** > **Konstatēt dubultpadevi** > **Izslēgts**. Skatiet detalizētu informāciju Epson Scan 2 palīdzībā.

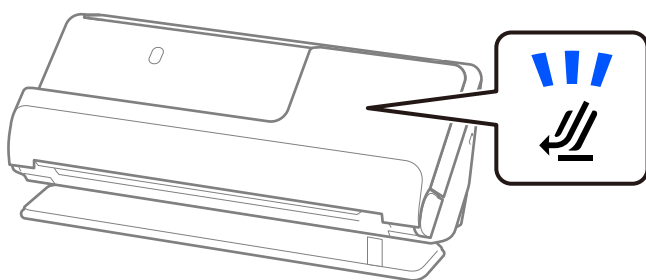
Ja nav atspējota **Konstatēt dubultpadevi** Epson Scan 2 ekrānā un rodas dubultās padeves kļūda, izņemiet aplokšnes no ADF un ievietojiet tās atkārtoti.


Nestandarta formas orīginālu ievietošana

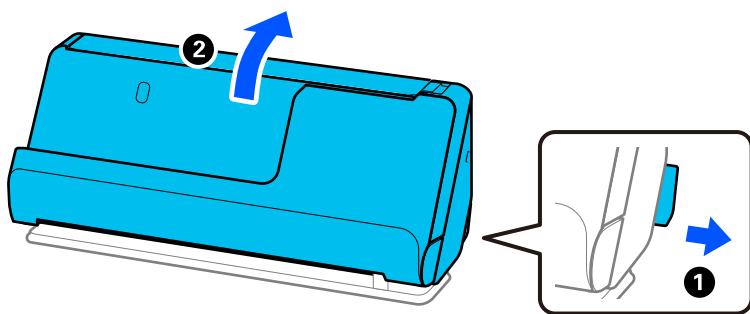
Piezīme:

Pārlicinieties, ka skenera priekšpusē ir pietiekoši daudz brīvas vietas izstumtajiem orīgināliem.

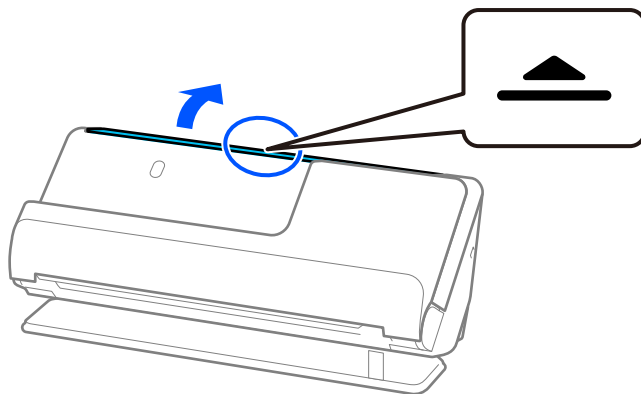
1. Pārlicinieties, ka skenera pozīcijas indikators () ir ieslēgts.



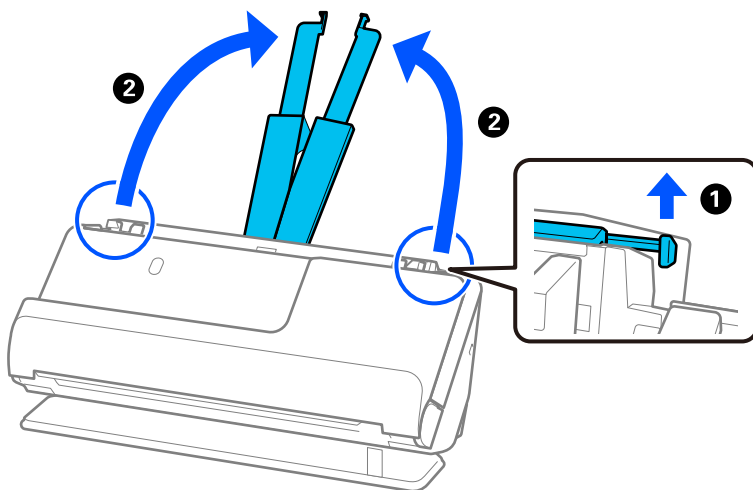
Ja skenera pozīcijas indikators () nedeg, pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri atpakaļ.



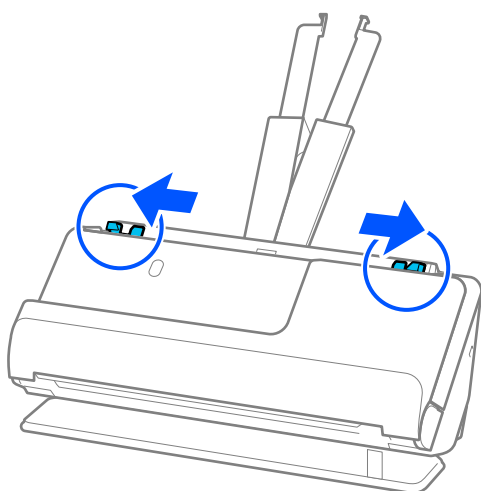
2. Atveriet ievades paplāti.



3. Paceliet ievades paplātes pagarinātāju.

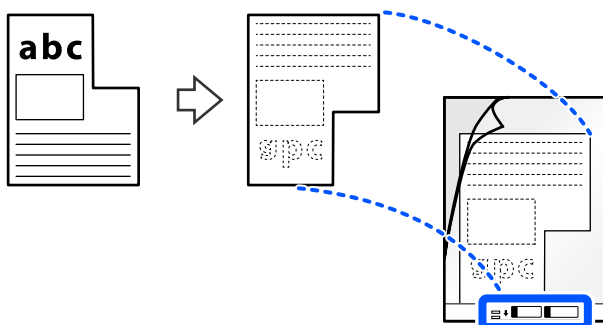


4. Pārvietojiet malu vadotnes uz ievades paplātes malām.

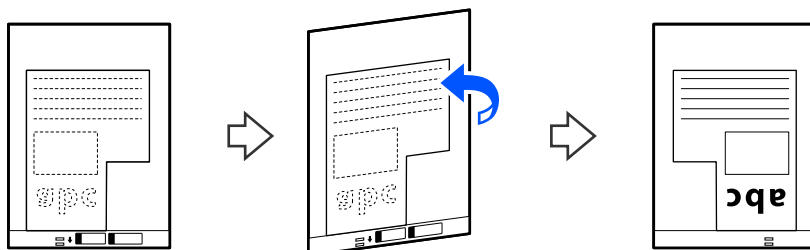


5. Ievietojiet oriģinālu Nesējloksne.

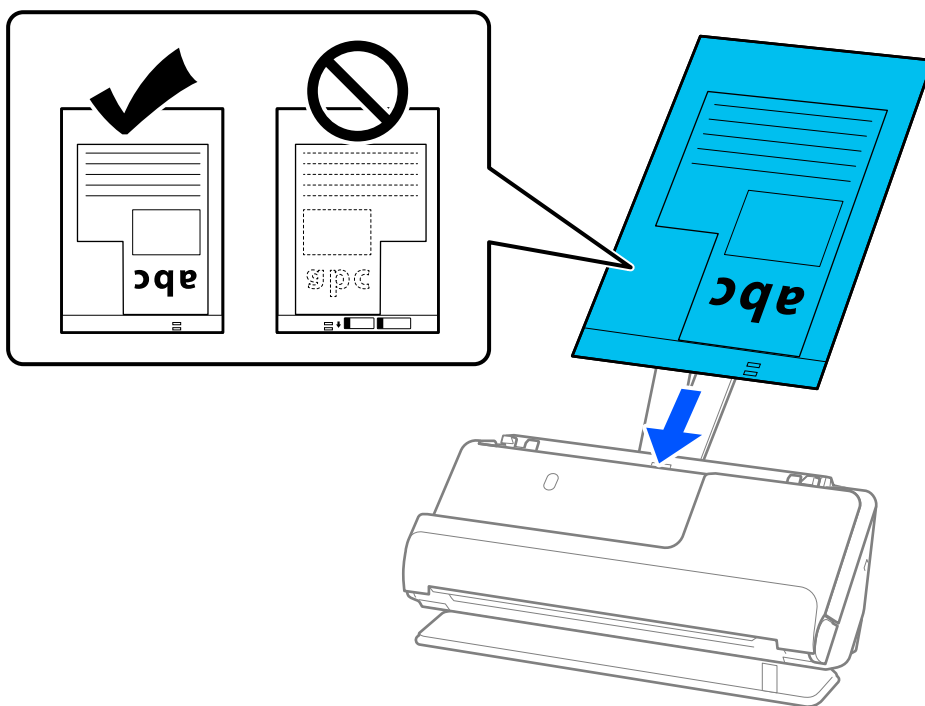
Novietojiet oriģinālu tā, lai oriģināla aizmugurējā puse būtu vērsta pret Nesējloksne ar ilustrāciju.



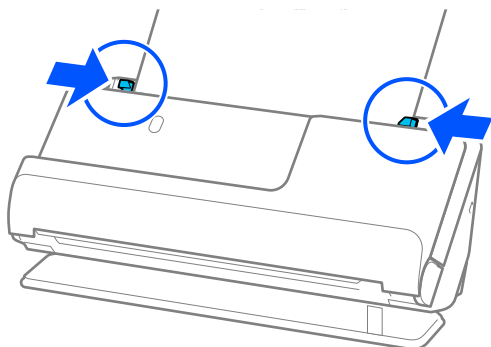
6. Apgrieziet nesējloksni.



7. Ievietojiet nesējloksni Nesējloksne ievades paplātē tā, lai tās augšējā mala būtu pavērsta pret ADF. Ievietojiet nesējloksni ADF, līdz tā atduras.



8. Saskaņojiet malu vadotnes ar Nesējloksne tā, lai starp tām nebūtu atstarpju. Pretējā gadījumā Nesējloksne var tikt padota šķībi.



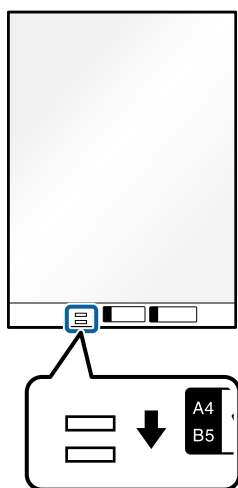
Piezīme:

- ❑ Neizmantojiet saskrāpētu Nesējloksne vai Nesējloksne, kas skenēta vairāk nekā 3000 reizi.
- ❑ Ja nevarat atrast skenējamajam oriģinālam atbilstošu **Dokumenta lielums**, ekrānā Epson Scan 2 ir jāveic iestatījumi.

Kad izmantojat Epson ScanSmart, varat atvērt ekrānu Epson Scan 2, noklikšķinot uz pogas **Iestatījumi** > **Skenera iestatījumi** cilnes > **Skenēšanas iestatījumi**.

Atlasiet **Automāt. noteikšana** ekrānā Epson Scan 2 vai atlasiet **Pielāgot**, lai izveidotu pielāgotu dokumenta izmēru.

- ❑ Skenējot ar Nesējloksne, atlasiet **Automāt. noteikšana** kā **Dokumenta lielums** iestatījumu Epson Scan 2, lai automātiski skenētu attēlu, vienlaikus piemērojot **Papīra šķībums** kā **Iztaisnot sagrozītu dokumentu** iestatījumu.
- ❑ Izmantojiet tikai jūsu skenerim paredzētu Nesējloksne. Skeneris automātiski atpazīst Nesējloksne, atrodot divus nelielus taisnstūrveida caurumus priekšējā malā. Uzturiet caurumus Nesējloksne tīrus un nenosegtus.



Saistītā informācija

➔ "Nesējloksne kodi" 34. lpp.

Dažādu veidu un izmēru papīra originālu partiju ievietošana

Varat ievietot un skenēt dažāda izmēra oriģinālu partijas (no 50,8×50,8 mm (2,0×2,0 collas) līdz A4 vai vēstules formātam), kuru kopējais biezums nepārsniedz 2,4 mm (0,1 collas).

 **Brīdinājums:**

- ❑ Ievietojot un skenējot dažādu izmēru oriģinālus, tie var tikt padoti šķībi, jo ne visiem oriģināliem tiek piedāvāts malu vadotņu atbalsts.
- ❑ Oriģināli var iestrēgt vai tikt padoti šķībi, ja jums ir dažādu veidu vai ļoti atšķirīgu izmēru oriģināli, piemēram, šādos gadījumos.

- Plāns papīrs un biezs papīrs
- A4 izmēra papīrs un atklātņu izmēra papīrs
- Garu un šauru papīru kombinācijas, kas sniedzas tālu ārpus ievades paplātes pagarinātāja (piemērs: garas kvītis u. tml.)
- Salocīta vai saburzīta papīra kombinācijas

Ja oriģināli tiek padoti šķībi, pārbaudiet ieskenētos attēlus. Ja attēls ir šķībs, samaziniet ievietoto oriģinālu skaitu un skenējiet vēlreiz.


Piezīme:

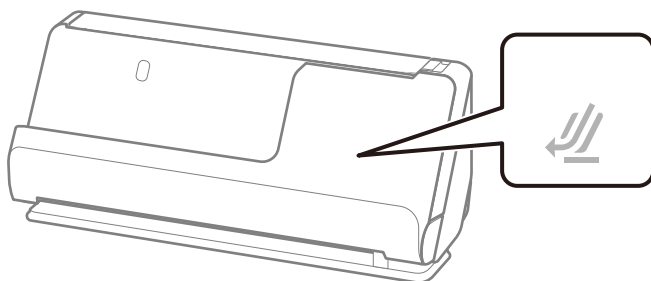
- ❑ Alternatīvs veids, kā skenēt oriģinālus uz dažādu veidu un biezuma papīra, ir to ievietošana pa vienam, izmantojot režīmu **Automātiskās padeves režīms**.

Lai izmantotu **Automātiskās padeves režīms**, veiciet atbilstošus iestatījumus Epson Scan 2 ekrānā.

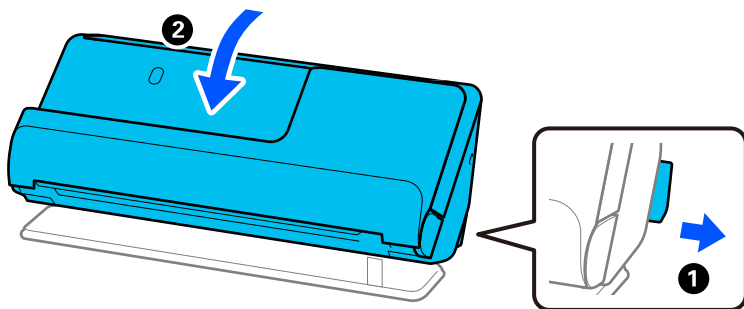
Kad izmantojat Epson ScanSmart, varat atvērt ekrānu Epson Scan 2, noklikšķinot uz pogas **Iestatījumi > Skenera iestatījumi cilnes > Skenēšanas iestatījumi**.

Ekrānā Epson Scan 2 izmantojiet **Automātiskās padeves režīms**, lai skenētu, mainot skenera pozīciju atkarībā no dokumenta veida.

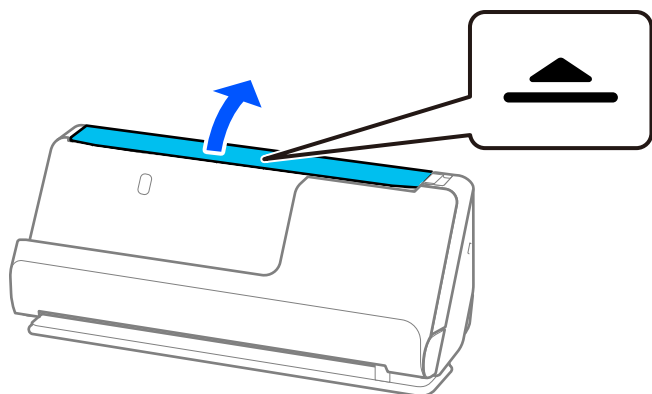
1. Pārliecinieties, ka skenera pozīcijas indikators () ir izslēgts.



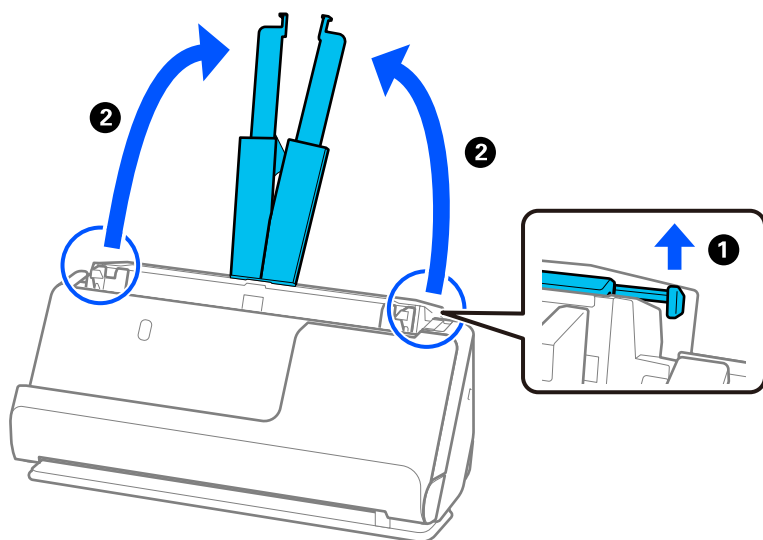
Ja deg skenera pozīcijas indikators () , pavelciet skenera pozīcijas selektoru, lai noliektu skeneri uz priekšu.



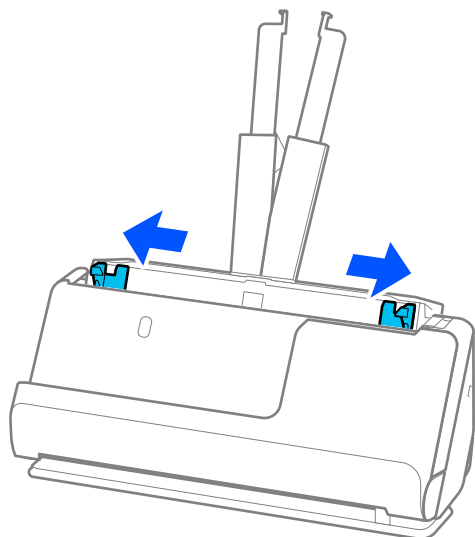
2. Atveriet ievades paplāti.



3. Paceliet ievades paplātes pagarinātāju.



4. Pārvietojiet malu vadotnes uz ievades paplātes malām.



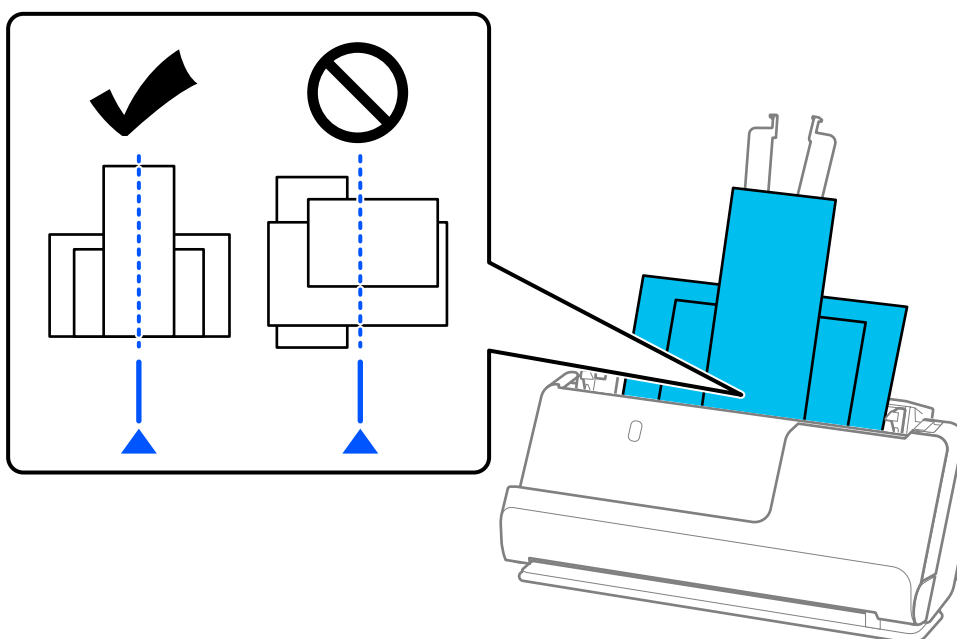
5. Ievietojiet orīginālus ar skenējamo pusi uz augšu un papīra izmēra dilstošā secībā, platāko papīru novietojot aizmugurē, bet šaurāko — ievades paplātes priekšpusē.

! **Svarīga informācija:**

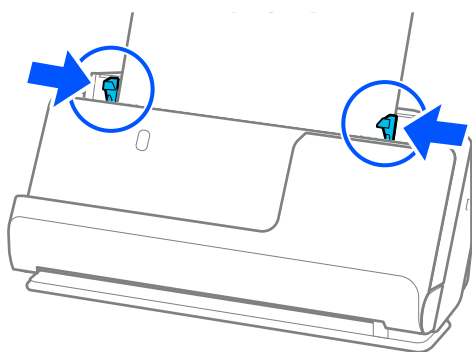
Pārbaudiet sekojošos punktus, iestatot dažādus orīgināla izmērus.

- Ievirziet orīginālus, izlīdzinot to priekšējās malas, ADF, līdz tie atduras.
- Ievietojiet orīginālus ievades paplātes centrā. Vadieties pēc skenera ▲ atzīmes, ievadot materiālu skenēšanai.
- Novietojiet orīginālus taisni.

Pretējā gadījumā orīgināli var tikt padoti šķībi, vai tie var iestrēgt.



6. Pielāgojiet malu vadotņu novietojumu platākajam orīginālam.



Piezīme:

- Ja atceļat skenēšanu orīginālu partijas skenēšanas vidū, otrais orīgināls tiks nedaudz ievietots ADF un skenēšana tiks pārtraukta. Atveriet skenera vāku, lai to noņemtu, un pēc tam vēlreiz ievietojiet lapu kopā ar pirmo lapu un pārējiem orīgināliem.
- Atkarībā no papīra veida un vides, kurā skeneris tiek izmantots, orīgināls pēc skenēšanas var nokrist no skenera priekšpusēs. Šādā situācijā ievietojiet skenerī mazāk orīginālu, nekā norādīts orīginālu skaits, ko var ievietot.

Saistītā informācija

➔ ["Skenēšana režīmā Automātiskās padeves režīms" 94. lpp.](#)

Skenēšana

Skenēšana, lietojot skenera pogu.	90
Skenēšana no datora.	90
Skenēšana, izmantojot viedierīci.	98


Skenēšana, lietojot skenera pogu

Jūs varat skenēt, izmantojot skenera pogu.

Piezīme:

- Pārliedzieties, ka datorā ir instalēta programma Epson ScanSmart un skeneris datoram ir pievienots pareizi.
- Ja dators skenerim ir pievienots ar USB kabeli, kamēr vēl kāds dators ir savienots ar skeneri bezvadu režīmā, kad nospiežat skenera pogu, ieskenētie attēli tiek saglabāti ar USB savienotā datorā.

1. Novietojiet oriģinālus uz skenera.

2. Nospiediet skenera pogu .

Tiek sāta skenēšana un atvērta programma Epson ScanSmart.

Skenēšana no datora

Skenēšana, izmantojot Epson ScanSmart

Izmantojiet skenēšanas lietojumprogrammu Epson ScanSmart, lai skenētu.

Šī lietojumprogramma ļauj vienkārši skenēt dokumentus, un pēc tam ar vienkāršām darbībām saglabāt ieskenētos attēlus. Plašāku informāciju par lietojumprogrammas lietošanu skatiet Epson ScanSmart palīdzībā. Šajā sadaļā ir paskaidrots, kā vienkārši skenēt un saglabāt PDF failā.

1. Novietojiet oriģinālus uz skenera.

2. Palaidiet Epson ScanSmart.

Windows 11

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un tad atlasiet **All apps > Epson Software > Epson ScanSmart**.

Windows 10

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Epson Software > Epson ScanSmart**.

Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpogā ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

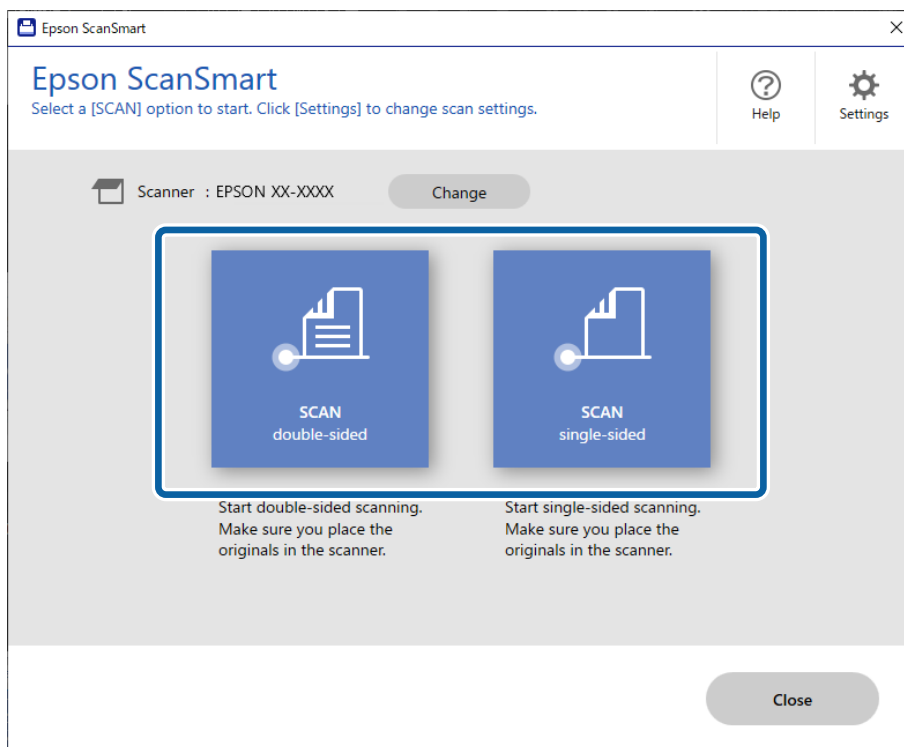
Windows 7

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > Epson Software > Epson ScanSmart**.

Mac OS

Atveriet mapi **Lietojumprogrammas** un atlasiet **Epson ScanSmart**.

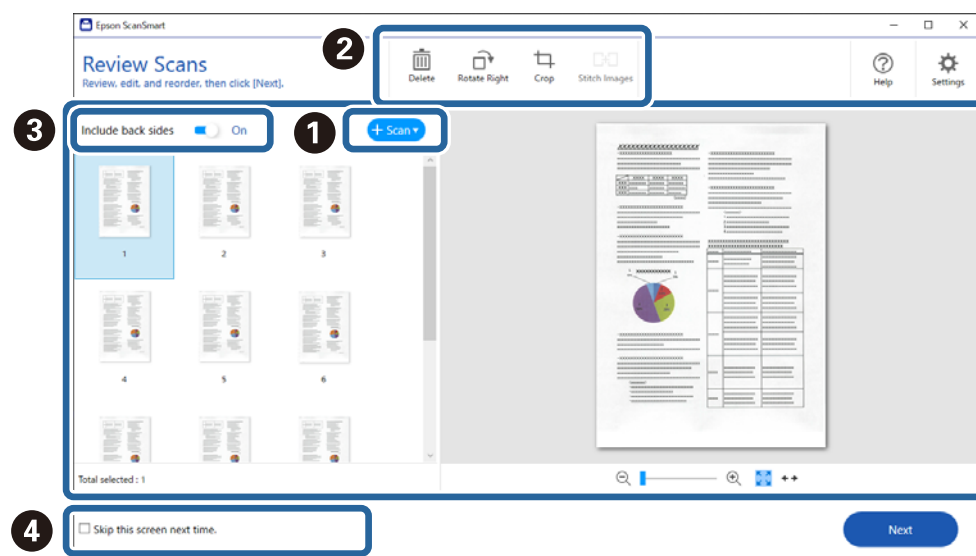
3. Noklikšķiniet uz **Skenēt abpusēji** vai **Skenēt vienaspusēji**.



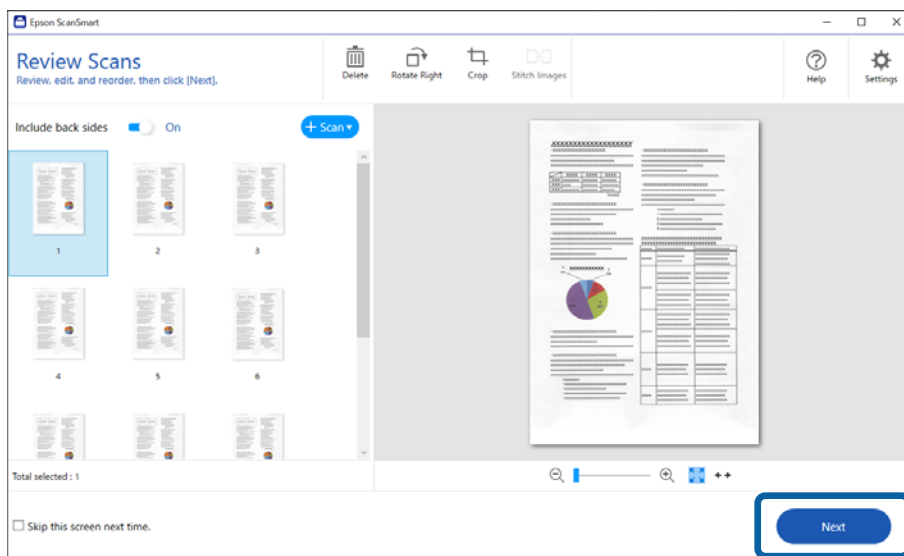
Skenēšana sākas automātiski.

4. Pārbaudiet ieskenētos attēlus un nepieciešamības gadījumā tos sistematizējiet.

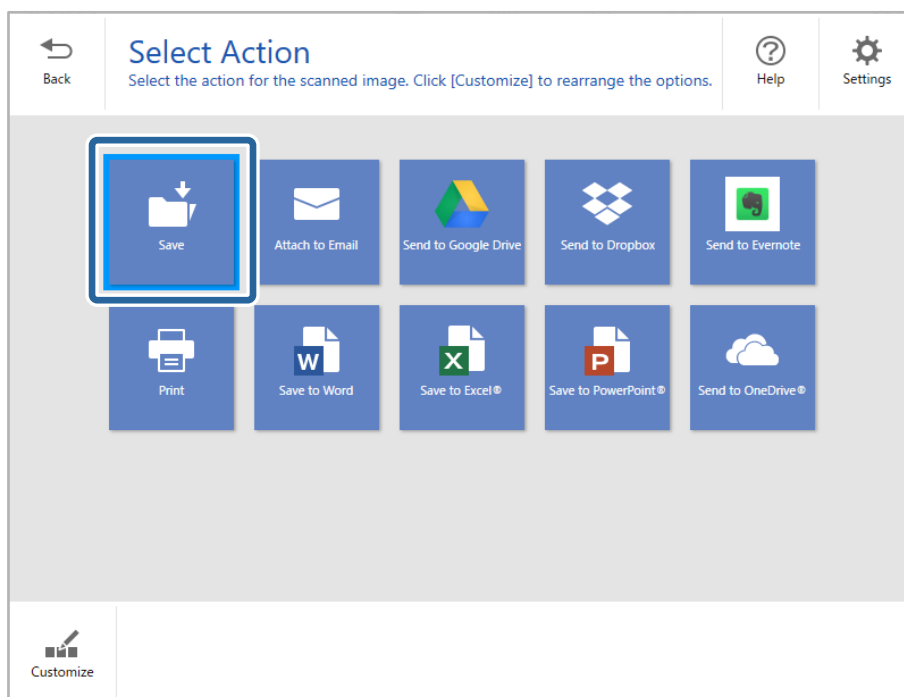
- 1 Varat pievienot oriģinālus un skenēt tos noklikšķinot **Skenēt**.
- 2 Jūs varat izmantot pogas ekrāna augšdaļā, lai rediģētu ieskenētos attēlus.
- 3 Jūs varat izvēlēties, vai divpusēji ieskenētu failu aizmugures pusi saglabāt vai likvidēt, lietojot **Iekļaut aizmuguri**.
- 4 Ja nevēlaties katru reizi pārbaudīt ieskenētos attēlus, atlasiet **Nākamajā reizē izlaist šo ekrānu..**



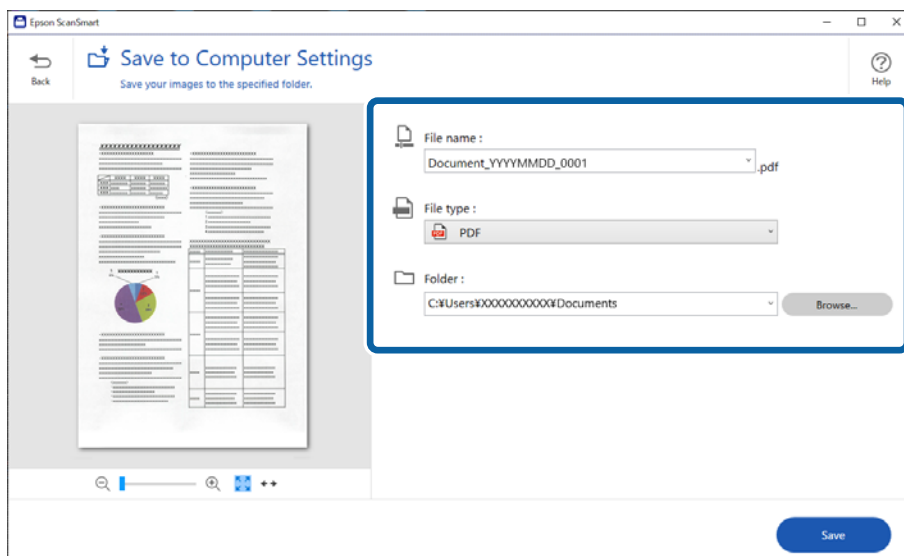
5. Noklikšķiniet uz **Nākamais**.



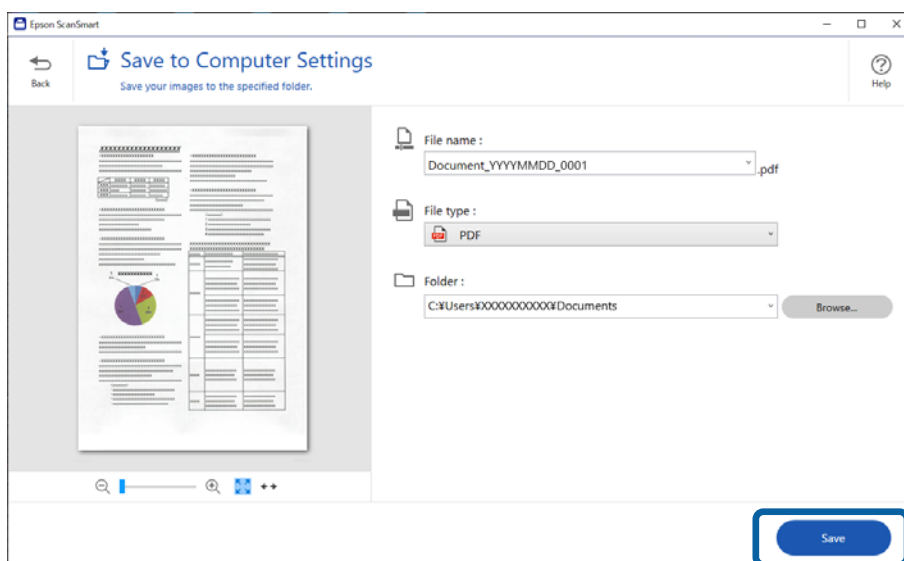
6. Logā **Saglabāt** noklikšķiniet uz **Atlasīt darbību**.



7. Ja nepieciešams, pārbaudiet vai mainiet saglabātos iestatījumus.




8. Noklikšķiniet uz **Saglabāt**.



Skenētais attēls tiek saglabāts norādītajā mapē.

Īpašu veidu oriģināliem nepieciešamie programmatūras iestatījumi

Lai skenētu īpašu veidu oriģinālus, veiciet nepieciešamos iestatījumus atbilstoši oriģināliem. Nospiediet  **Iestatījumi** pogu programmā Epson ScanSmart un pēc tam atlasiet cilni **Skenera iestatījumi > Skenēšanas iestatījumi**, lai atvērtu iestatījumu ekrānu.

Oriģināla veids	Nepieciešamie iestatījumi
Aploksnes	Opcijai Konstatēt dubultpadevi atlasiet iestatījumu Izslēgts .

Oriģināla veids	Nepieciešamie iestatījumi
Plastikāta kartes	Sarakstā Dokumenta lielums atlasiet Plastikāta kartīte vai vienumam Konstatēt dubultpadevi atlasiet iestatījumu Izslēgts .
Nesējloksne	<input type="checkbox"/> Ja sarakstā Dokumenta lielums atlasiet vienumu Automāt. noteikšana , oriģināla papīra šķībums tiek automātiski izlabots, pat vienumam Iztaisnot sagrozītu dokumentu izvēloties iestatījumu Izsl. <input type="checkbox"/> Ja sarakstā Dokumenta lielums atlasiet jebkuru citu izmēru, izņemot Automāt. noteikšana , kad izmantojat Iztaisnot sagrozītu dokumentu , jūs varēsiet izmantot tikai Satura šķībums . Atlasot Papīra šķībums netiks piemērots. Izvēloties Papīra un satura šķībums , tiek vienīgi iztaisnots saturs.
Pases nesējloksne	Sadaļā Dokumenta lielums atlasiet Automāt. noteikšana . Automātiski nosaka un skenē pases. Tas jāiestata, lai saglabātu tikai pases ID lapu. Atlasiet Pase Skenēšanas iestatījumi un atlasiet Iestatījumi sadaļā Dokumenta lielums . Atlasiet opciju Saglabāt ID lapu tikai, skenējot pases ekrānā Dokumenta izmēra iestatījumi .
Liela izmēra oriģināli	Ja sarakstā Dokumenta lielums nav pieejams skenējamā oriģināla izmērs, atlasiet vienumu Pielāgot . Pēc tam manuāli šajā logā izveidojiet formātu.
Garš papīrs	Ja formāts nav pieejams sarakstā Dokumenta lielums , atlasiet vienumu Aut. noteikš.(garš dok.) vai atlasiet vienumu Pielāgot , lai izveidotu pielāgotu dokumenta formātu.
Laminētas kartītes	Lai skenētu caurspīdīgās vietas ap dokumenta malām, sarakstā Dokumenta lielums atlasiet vienumu Iestatījumi , lai atvērtu ekrānu Dokumenta izmēra iestatījumi . Pēc tam atvērtajā logā atlasiet vienumu Skenēta, laminēta karte . <i>Piezīme:</i> <i>Atkarībā no oriģināla var arī neiegūt piemērotus efektus. Ja caurspīdīgās vietas ap dokumentu nav iespējams ieskenēt, sarakstā Dokumenta lielums atlasiet vienumu Pielāgot un izveidojiet formātu manuāli.</i>

Programmatūras attēla kvalitātes pielāgošanas funkcijas

Nospiediet  **Iestatījumi** pogu programmā Epson ScanSmart un pēc tam atlasiet cilni **Skenera iestatījumi** > **Skenēšanas iestatījumi**, lai parādītu skenēšanas iestatījumu ekrānu.


Skenēto attēlu kvalitāti var pielāgot, izmantojot cilnes **Papildu iestatījumi** funkcijas. Papildinformāciju par katru funkciju skatiet parādītajā ekrānā redzamajā palīdzībā.

Piezīme:

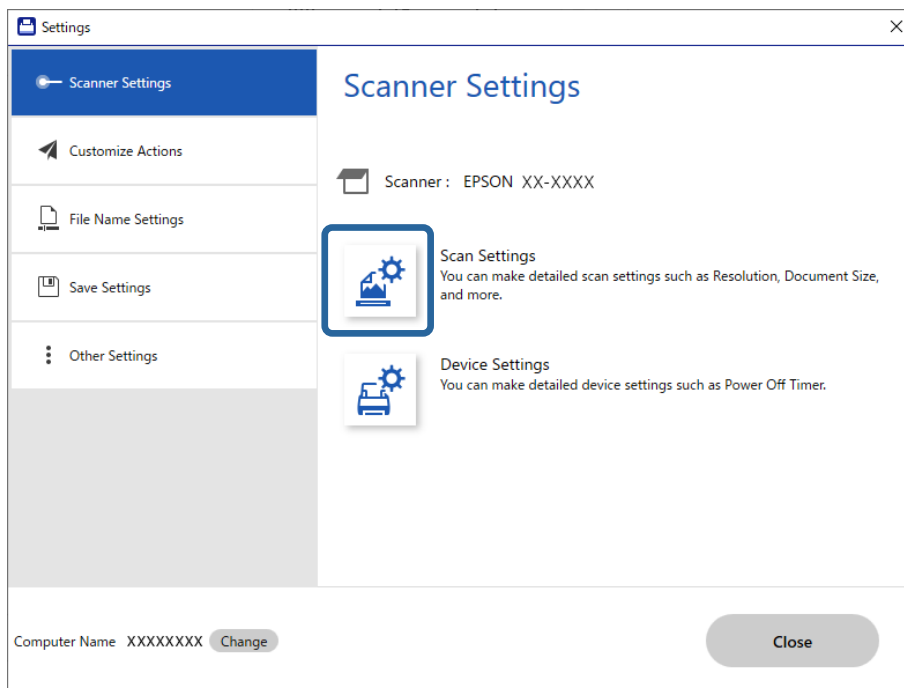
Atkarībā no citiem veiktajiem iestatījumiem dažas iespējas var nebūt pieejamas.

Skenēšana režīmā Automātiskās padeves režīms

Automātiskās padeves režīms režīmā skenēšana sākas automātiski, kad oriģinālus ievieto ADF. Tas ir noderīgi, skenējot oriģinālus pa vienam.

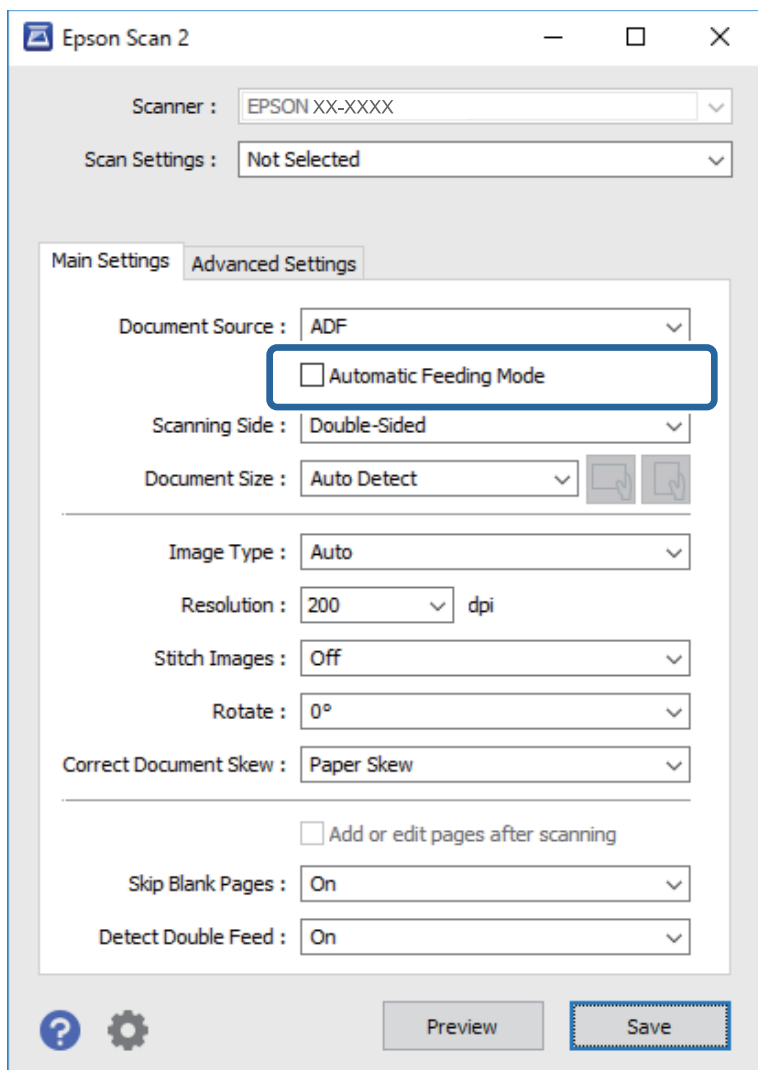
1. Palaidiet Epson ScanSmart.
2. Noklikšķiniet uz  **Iestatījumi**.

3. Uzklikšķiniet uz **Skenēšanas iestatījumi** cilnē **Skenera iestatījumi**.



Tiek parādīts skenēšanas iestatījumu ekrāns.

4. Noklikšķiniet uz cilnes **Pamata iestatījumi** > **Automātiskās padeves režīms**.




5. Iestatījumu ekrānā norādiet citus skenēšanas iestatījumus.

Piezīme:

Lai izietu no režīma **Automātiskās padeves režīms**, var izmantot arī noildzes iestatījumus.

Atlasiet vienumu **Iestatījumi** sarakstā **Dokumenta avots**, lai atvērtu logu **Dokumenta avota iestatījumi**. Iestatiet **Automātiskās padeves režīma taimauts (sekundes)** redzamajā ekrānā.

6. Noklikšķiniet uz **Saglabāt**, lai aizvērtu iestatījumu ekrānu.
7. Noklikšķiniet uz **Aizvērt**, lai aizvērtu logu **Iestatījumi**.
8. Noklikšķiniet uz **Skenēt abpusēji** vai **Skenēt vienpusēji**.
Tiek palaista programma Automātiskās padeves režīms.
9. Mainiet skenera pozīciju atbilstoši oriģināla veidam, noregulējiet malu vadotnes un pēc tam ievietojiet oriģinālu ADF.
Skenēšana sākas automātiski.

10. Kad skenēšana ir pabeigta, ievietojiet ADF nākamo oriģinālu.
Atkārtojiet šo procedūru, līdz ir ieskenēti visi oriģināli.
11. Kad visi oriģināli ir ieskenēti, izejiet no režīma Automātiskās padeves režīms.
Nospiediet skenera pogu  vai nospiediet **Pabeigt** ekrānā **Automātiskās padeves režīms**, kas redzams datorā.
Ievērojiet norādījumus Epson ScanSmart, lai saglabātu skenēto attēlu.

Programmatūras AirPrint lietošana

AirPrint nodrošina tūlītēju bezvadu skenēšanu, izmantojot Mac, neinstalējot draiverus vai nelejupielādējot programmatūru.



1. Ievietojiet oriģinālus.
2. Savienojiet produktu ar tīklu, ar kuru savienots jūsu Mac, vai savienojiet produktu ar jūsu Mac, izmantojot USB kabeli.
3. Mac ekrānā **Sistēmas preferences** noklikšķiniet uz **Printeri un skeneri**.
4. Sarakstā atlasiet savu skeneri, tad noklikšķiniet uz **Atvērt skeneri**.
5. Atlasiet nepieciešamos skenēšanas iestatījumus, tad sāciet skenēšanu.

Piezīme:

Papildinformācijai, skatiet macOS lietotāja rokasgrāmatu.

Skenēšana, izmantojot Chromebook

Jūs varat skenēt, izmantojot Chromebook.

1. Novietojiet oriģinālus.
2. Savienojiet skeneri ar tīklu, ar kuru savienots jūsu Chromebook, vai savienojiet skeneri ar jūsu Chromebook, izmantojot USB kabeli.
3. Atveriet skenēšanas lietotni jūsu Chromebook.
Izvēlieties laiku ekrāna apakšējā labajā pusē > poga **Iestatījumi** > **Papildu** > **Drukāt un skenēt** > **Skenēt**.
4. Atlasiet skeneri un iestatiet citus vienumus, ja nepieciešams.
5. Skenēt no jūsu Chromebook, izmantojot skeneri.

Piezīme:

Vairāk informācijas skatiet <https://www.google.com/chromebook/>.

Skenēšana, izmantojot viedierīci

Skenēšana, izmantojot Epson Smart Panel

Lai skenētu no savas viedierīces, meklējiet un instalējiet Epson Smart Panel no App Store vai Google Play.

Piezīme:

Pirms skenēšanas pievienojiet skeneri viedierīcei.

1. Novietojiet oriģinālu.
2. Palaidiet Epson Smart Panel.
3. Lai skenētu, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Piezīme:

*Ja jūsu oriģināla izmērs netiek parādīt sarakstā, atlasiet **Auto**.*

Ieskenētais attēls tiek saglabāts jūsu viedierīcē, nosūtiet to uz mākoņpakalpojumu vai e-pastu.

Skenēšana, izmantojot Mopria Scan

Mopria Scan iespējo skenēšanu no Android viedtālruniem vai planšetdatoriem.



1. Instalējiet Mopria Scan no Google Play.
2. Novietojiet oriģinālus.
3. Iestatiet skeneri tīkla skenēšanai. Skatiet turpmāk redzamo saiti.
<https://epson.sn>
4. Savienojiet savu Android ierīci bezvadu savienojumā (Wi-Fi) ar to pašu tīklu, ko izmanto jūsu skeneris.
5. Skenējiet no ierīces ar skeneri.

Piezīme:

Vairāk informācijas skatiet Mopria tīmekļa vietnē: <https://mopria.org>.

Nepieciešamie skenēšanas iestatījumi

Skenera savienošana ar tīklu.	100
Skenera IP adreses pārbaude.	102
Funkcijas AirPrint iestatīšana.	103

Skenera savienošana ar tīklu

Ja skeneris nav savienots ar tīklu, lietojiet instalētāju, lai savienotu skeneri ar tīklu.

Lai palaistu instalēšanas programmu, atveriet turpmāk norādīto tīmekļa vietni un pēc tam ievadiet ierīces nosaukumu. Izvēlieties **Iestatīšana** un sāciet iestatīšanu.

<https://epson.sn>

Varat skatīt lietošanas norādījumus Video rokasgrām.. Piekļūstiet šādai URL adresei.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7126>

Saistītā informācija

- ➔ "Indikatori" 27. lpp.
- ➔ "Kļūdu indikatori" 28. lpp.
- ➔ "Skenera savienošana ar tīklu" 170. lpp.

Savienojums ar bezvadu lokālo tīklu (Wi-Fi)

Skeneri var savienot ar bezvadu LAN (Wi-Fi) vairākos veidos. Izvēlieties videi un jūsu apstākļiem atbilstošu savienojuma metodi.

Ja bezvadu maršrutētājs atbalsta WPS, varat veikt iestatīšanu, izmantojot pogu.

Pēc skenera savienošanas ar tīklu izveidojiet savienojumu ar skeneri no ierīces, kuru vēlaties izmantot (datora, viedierīces, planšetes utt.)

Wi-Fi iestatījumu izvēle, veicot iestatīšanu ar spiedpogu (WPS)

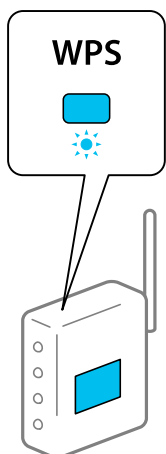
Wi-Fi tīklu var iestatīt automātiski, nospiežot piekļuves punkta pogu. Ja ir ievēroti turpmāk norādītie nosacījumi, varat iestatīt tīklu šādā veidā.

- Piekļuves punkts ir saderīgs ar AOSS vai WPS (Wi-Fi aizsargāto iestatīšanu).
- Pašreizējais Wi-Fi savienojums izveidots, nospiežot pogu uz bezvadu maršrutētāja.



Piezīme:



Ja nevarat atrast pogu vai veicat iestatīšanu, izmantojot programmatūru, skatiet piekļuves punkta komplektā iekļauto dokumentāciju.


1. Turiet nospiestu piekļuves punkta [WPS] pogu, līdz sāk mirgot drošības indikators.





Ja nezināt, kur atrodas [WPS] poga, vai ja piekļuves punktam nav poga, skatiet plašāku informāciju piekļuves punkta komplektā iekļautajā dokumentācijā.

2. Spiediet skenera vadības paneļa pogu , līdz indikators  sāk mirgot baltā krāsā (aptuveni 3 sekundes).

Sākas savienojuma iestatīšana. Pārmaiņus mirgo indikatori  un .

Kad savienojums ir izveidots, indikators  deg zilā krāsā.

Piezīme:

Ja iedegas indikators , savienojumu nav izdevies izveidot. Pēc kļūdas notīrīšanas, nospiežot pogu , pārstartējiet piekļuves punktu, pārvietojiet to tuvāk skenerim un mēģiniet vēlreiz.

Saistītā informācija

➔ ["Tīkla savienojuma statusa pārbaude" 166. lpp.](#)


Wi-Fi iestatījumu izvēle, veicot PIN koda iestatīšanu (WPS)

Pastāv iespēja izveidot savienojumu ar piekļuves punktu, izmantojot PIN kodu. Iestatīšanu var veikt šādā veidā, ja piekļuves punktam ir WPS iespēja (Wi-Fi aizsargāta iestatīšana). Izmantojiet datoru, lai piekļuves punktā ievadītu PIN kodu.

1. Vienlaikus spiediet skenera vadības paneļa pogas  un , līdz indikators  sāk mirgot baltā krāsā (aptuveni 3 sekundes).



2. Izmantojiet datoru, lai divu minūšu laikā ievadītu piekļuves punktā PIN kodu (astoņu ciparu skaitli), kas norādīts uz skenerim pielīmētās uzlīmes.

Sākas savienojuma iestatīšana. Pārmaiņus mirgo indikatori  un .

Kad savienojums ir izveidots, indikators  deg zilā krāsā.

Piezīme:

Plašāku informāciju par PIN koda ievadi skatiet piekļuves punkta komplektā iekļautajā dokumentācijā.

Ja iedegas indikators , savienojumu nav izdevies izveidot. Pēc kļūdas notīrīšanas, nospiežot pogu , pārstartējiet piekļuves punktu, pārvietojiet to tuvāk skenerim un mēģiniet vēlreiz.

Saistītā informācija

➔ ["Tīkla savienojuma statusa pārbaude" 166. lpp.](#)


PP režīma iestatījumu izvēle


Šo metodi var izmantot, lai tiešā veidā savienotu skeneri ar ierīcēm, neizmantojot piekļuves punktu. Skeneris darbojas kā piekļuves punkts.



Svarīga informācija:

Kad datorā vai viedierīcē veido savienojumu ar skeneri, izmantojot PP režīma savienojumu, skeneris tiek savienots ar to pašu Wi-Fi tīklu (SSID), ar kuru ir savienots dators vai viedierīce, un starp abām ierīcēm tiek izveidoti sakari. Tā kā gadījumā, ja skeneri izslēdz, dators vai viedierīce automātiski tiek savienota ar citiem Wi-Fi tīkliem, kuriem var pieslēgties, tā netiek no jauna savienota ar iepriekšējo Wi-Fi tīklu, kad skeneri atkal ieslēdz. Atkārtoti PP režīmā izveidojiet datorā vai viedierīcē savienojumu ar skenera SSID. Ja nevēlaties veidot savienojumu ikreiz, kad ieslēdzat vai izslēdzat skeneri, ieteicams izmantot Wi-Fi tīklu, savienojot skeneri ar piekļuves punktu.

1. Nospiediet skenera vadības paneļa pogu .

Kad ir iespējots PP režīma savienojums, indikators  deg baltā krāsā.

2. Izveidojiet savienojumu no datora vai viedierīces, izmantojot skenera SSID un paroli.

Piezīme:

- SSID un parole ir norādīti uz skenerim pielīmētās uzlīmes.
- Lietošanas instrukcijas skatiet datora vai viedierīces dokumentācijā.

Saistītā informācija

➔ ["Tīkla savienojuma statusa pārbaude" 166. lpp.](#)

Skenera IP adreses pārbaude

Skenera IP adresi varat pārbaudīt Epson Scan 2 Utility.

Piezīme:

Pirms IP adreses pārbaudes dators ir jāpievieno tam pašam bezvadu maršrutētājam, kurā atrodas skeneris.

1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.

- Windows 11

Noklikšķiniet uz sākuma pogas un pēc tam atlasiet **Visas programmas > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 10

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpoga ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

- Windows 7

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas (vai Programmas) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

❑ Mac OS

Atlasiet **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas** > **Epson Software** > **Epson Scan 2 Utility**.

2. **Skeneris** sarakstā atlasiet modeli, kura IP adresi vēlaties pārbaudīt.

Ja skeneris nav parādīts **Skeneris** sarakstā, jūsu skeneri nevar noteikt.

Noklikšķiniet uz **Iestatījumi**, lai atvērtu **Skenera iestatījumi** ekrānu, un pēc tam noklikšķiniet uz **Pievienot**, lai pievienotu skeneri.

Izvēlētā skenera IP adrese tiek parādīta blakus modeļa nosaukumam.

Funkcijas AirPrint iestatīšana

Atveriet Web Config, atlasiet cilni **Network**, pēc tam atlasiet **AirPrint Setup**.

Posms	Skaidrojums
Bonjour Service Name	Ievadiet Bonjour pakalpojuma nosaukumu, izmantojot ASCII teksta formātu (0x20–0x7E) un ne vairāk kā 41 rakstzīmi.
Bonjour Location	Ievadiet skenera atrašanās vietas aprakstu, izmantojot Unicode (UTF-8) teksta formātu un ne vairāk kā 127 bairi.
Wide-Area Bonjour	Iestatiet, vai tiks izmantots plaša apgabala Bonjour pakalpojums. Ja to izmantosit, skeneri jāreģistrē DNS serverī, lai skeneri varētu meklēt segmenta ietvaros.
Enable AirPrint	Bonjour pakalpojums un AirPrint (Skenēšanas pakalpojums) ir iespējoti.

Noderīgas funkcijas

Stikla virsmas traipu noteikšanas funkcijas iestatīšana. 105

Dokumentu aizsardzības funkcijas iestatīšana. 106

Darbības iestatīšana, kad tiek konstatēta dubulta padeve. 107

Stikla virsmas traipu noteikšanas funkcijas iestatīšana

Attēlā var parādīties vertikālas līnijas (svītras) putekļu vai netīrumu dēļ uz stikla virsmas skenera iekšpusē.

Ja **Netīra stikla noteikšana** ir iestatīta uz **Ieslēgts**, skeneris konstatē jebkādu traipu uz stikla virsmas skenera iekšpusē un parāda paziņojumu datora ekrānā.

Kad tiek parādīts šis paziņojums, notīriet stikla virsmu skenera iekšpusē, izmantojot tam paredzēto tīrīšanas komplektu vai mīkstu drānu.

Noklusējuma iestatījums ir **Izslēgts**.

1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.

Windows 11

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

Windows 10

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpoga ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

Windows 7

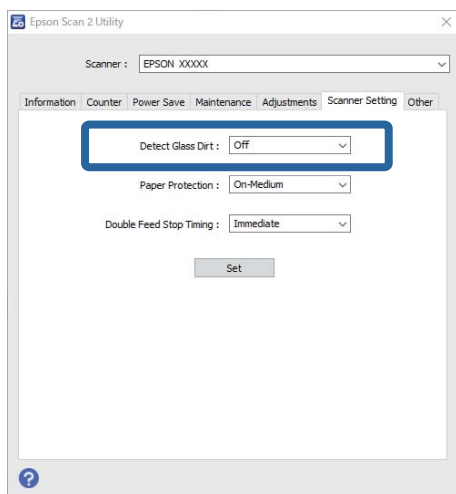
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas (vai Programmas) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

Mac OS

Atlasiet **Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

2. Cilnē **Skenera iestatīšana** veiciet tālāk minētos iestatījumus.

Iestatiet **Netīra stikla noteikšana** uz **Ieslēgts-Zems** vai **Ieslēgts-Augsts**.



Piezīme:

Daži traipi var netikt pareizi atpazīti.

Ja noteikšana nedarbojas pareizi, mēģiniet mainīt iestatījumus.

*Ja traipi netiek konstatēti, atlasiet **Ieslēgts-Augsts**. Ja traipi tiek konstatēti nepareizi, atlasiet **Ieslēgts-Zems** vai **Izslēgts**.*

3. Noklikšķiniet uz **Iestatīt**, lai lietotu iestatījumus skenerī.

Dokumentu aizsardzības funkcijas iestatīšana

Lai samazinātu dokumenta bojājumus, skenēšana tiek nekavējoties pārtraukta, ja tiek konstatēti šādi apstākļi.

- Radusies papīra padeves kļūda
- Oriģināls tiek padots leņķī
- Oriģināla un skenera pozīcijas kombinācija nesakrīt

Noklusējuma iestatījums ir **Ieslēgts-Vidējs**.



Svarīga informācija:

- Šī funkcija nenovērš visu oriģinālu bojājumus.
- Papīra padeves kļūdas var netikt konstatētas atkarībā no padodamo oriģinālu stāvokļa.

1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.

- Windows 11

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 10

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpogā ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

- Windows 7

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas (vai Programmas) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Mac OS

Atlasiet **Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

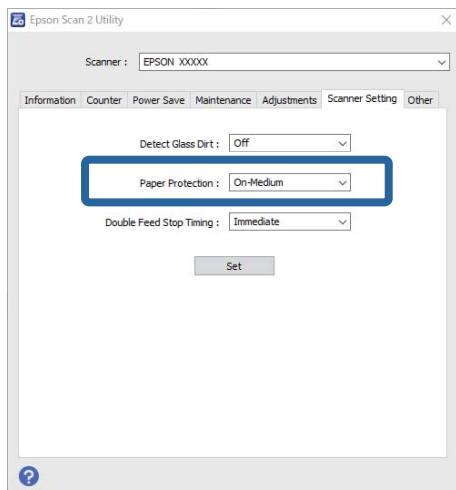
2. Cilnē Skenera iestatīšana veiciet tālāk minētos iestatījumus.

Iestatiet **Papīra aizsardzība** uz **Ieslēgts-Zems**, **Ieslēgts-Vidējs** vai **Ieslēgts-Augsts**.

Lai iespējotu šo funkciju, atlasiet vajadzīgo noteikšanas līmeni. Detalizētu informāciju par katru līmeni skatiet tabulā tālāk.

Līmenis	Paskaidrojumi
Ieslēgts-Zems	Samaziniet jutīgumu, lai noteiktu oriģināla sašķiebošanos.
Ieslēgts-Vidējs	Nosakiet skavotu oriģinālu sašķiebošanos un sašķiebošanos, kuru nevar noteikt, izmantojot Ieslēgts-Zems .

Līmenis	Paskaidrojumi
Ieslēgts-Augsts	Palieliniet jutīgumu, lai noteiktu oriģināla sašķiebusanos.



Piezīme:

- Šī funkcija var nedarboties pareizi atkarībā no oriģināla, papīra padeves apstākļiem un iestatītā līmeņa.
- Ja kļūdaini pozitīvi rezultāti parādās bieži, mēģiniet pazemināt līmeni.
- Ja oriģinālam ir neregulāra forma vai tas ir skenēts leņķī, tas var tikt kļūdaini atpazīts kā papīra padeves kļūda.
- Ievietojot vairākus oriģinālus, izlīdziniet oriģinālu priekšējo malu. Oriģinālus var kļūdaini identificēt kā padeves kļūdas, ja oriģinālu malas nav izlīdzinātas, pat ja tie ir pareizi ieskenēti.
- Pārliedzinieties, ka malu vadotnes ir saskaņotas ar oriģinālu, lai izvairītos no tā skenēšanas leņķī.

3. Noklikšķiniet uz **Iestatīt**, lai lietotu iestatījumus skenerī.

Darbības iestatīšana, kad tiek konstatēta dubulta padeve

Iestatiet taimeri, lai apturētu darbību, ja tiek konstatēta divu oriģināla lapu padeve.

- Tūlīt: pārtrauc darbību uzreiz pēc divu lapu padeves konstatēšanas.
- Pēc izstumšanas: skenē dokumentus, kuriem ir konstatēta dubulta padeve, bet nākamā dokumenta skenēšana tiek pārtraukta.

Kad esat pārliecināts, ka skenētajā attēlā nav problēmu, varat turpināt skenēšanu.

Noklusējuma iestatījums ir **Tūlīt**.

1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.

- Windows 11

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 10

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpogā ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

Windows 7

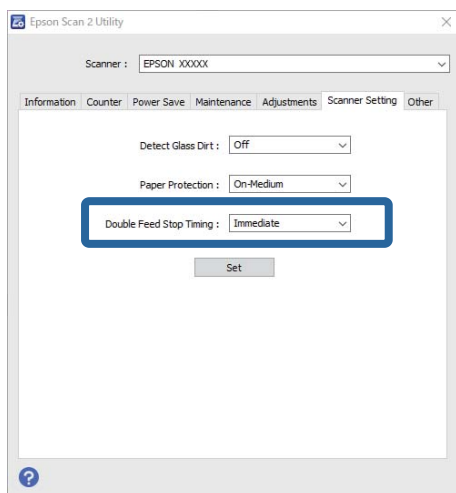
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas** (vai **Programmas**) > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility**.

Mac OS

Atlasiet **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas** > **Epson Software** > **Epson Scan 2 Utility**.

2. Cilnē **Skenera iestatīšana** veiciet tālāk minētos iestatījumus.

Iestatiet **Dubultās padeves apturēšanas taimauts** uz **Tūlīt** vai **Pēc izstumšanas**.



3. Noklikšķiniet uz **Iestatīt**, lai lietotu iestatījumus skenerī.

Apkope

Skenera korpusa tīrīšana.	110
Skenera iekšpuses tīrīšana.	110
Veltnīšu bloka nomaiņa.	120
Enerģijas taupīšana.	128
Skenera pārvietošana.	129
Programmu un aparātprogrammatūras atjaunināšana.	131


Skenera korpusa tīrīšana

Ja uz ārējā korpusa ir traipi, noslaukiet tos ar sausu drāniņu vai ar drāniņu, kas samitrināta vieglā mazgāšanas līdzeklī un ūdenī.



Svarīga informācija:

- Skenera tīrīšanai nedrīkst lietot spirtu, atšķaidītāju vai korozīvu šķīdinātāju. Tas var izraisīt deformēšanos vai krāsas maiņu.
- Neļaujiet ūdenim iekļūt ierīcē. Tas var izraisīt ierīces darbības traucējumus.
- Nekad neatveriet skenera korpusu.

1. Nospiediet pogu , lai izslēgtu skeneri.
2. Atvienojiet maiņstrāvas adapteri no skenera.
3. Korpusa ārpusi tīriet ar drāniņu, kas samitrināta maiga mazgāšanas līdzekļa un ūdens šķīdumā.

Skenera iekšpusu tīrīšana

Kad skeneris kādu laiku ir lietots, papīrs un istabas putekļi uz rullīša vai stikla detaļas skenera iekšpusē var izraisīt papīra padeves vai ieskenētā attēla kvalitātes problēmas. Tīriet skenera iekšpusi ik pēc 5,000 skenēšanas reizēm.

Ieskenēto lapu skaitu var apskatīt programmā Epson Scan 2 Utility.

Ja virsma ir notraipīta ar grūti notīrāmu materiālu, izmantojiet autentisku Epson tīrīšanas komplektu, lai notīrītu traipus. Traipu tīrīšanai izmantojiet tīrīšanas drāniņu, kas samitrināta ar nelielu tīrīšanas līdzekļa daudzumu.



Brīdinājums:

Tīrot skenera iekšpusi, jāuzmanās, lai rokas vai mati neiekļūtu zobratos vai veltnīšos. Šādi var gūt savainojumus.



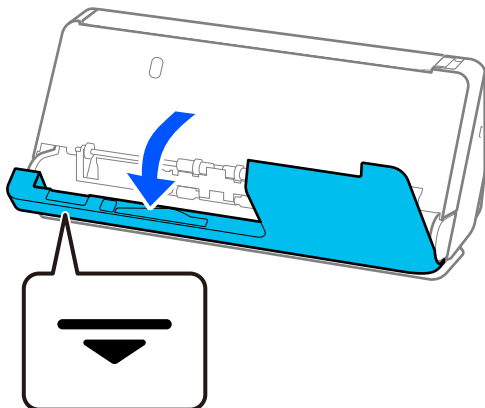
Svarīga informācija:

- Skenera tīrīšanai nedrīkst lietot spirtu, atšķaidītāju vai korozīvu šķīdinātāju. Šāda rīcība var izraisīt deformāciju vai krāsas maiņu.
- Nekādā gadījumā neizsmidziniet uz skenera nekādus šķidrums vai smērvielas. Aparatūras vai shēmu bojājumi var izraisīt kļūdainu ierīces darbību.
- Nekad neatveriet skenera korpusu.

Piezīme:

- Varat iestatīt tīrīšanas laika paziņojumus un brīdinājumus pēc noteikta skenēšanas reižu skaita programmā Epson Scan 2 Utility. Pēc noklusējuma paziņojums tiek nosūtīts pēc katriem 5000 skenējumiem.
- Tīriet skenera iekšpusi, kamēr tas ir ieslēgts.

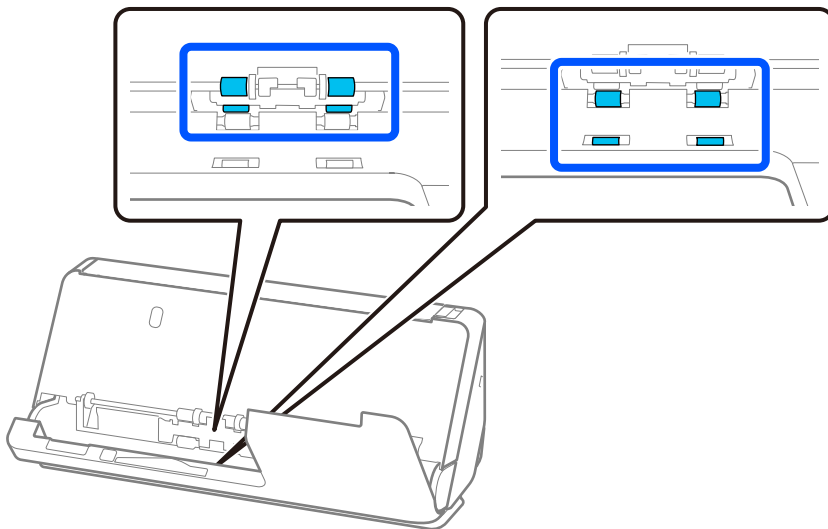
1. Noslaukiet visus traipus uz veltnīša. Atveriet vertikālā celiņa vāku.



! Svarīga informācija:

Atverot vertikālā celiņa vāku, turiet norādītajā vietā, lai nepieskartos antistatiskajai birstei. Ja birste tiek salocīta, tā nespēj noņemt statisko elektrību, un tā rezultātā izstumtie oriģināli salīp kopā.

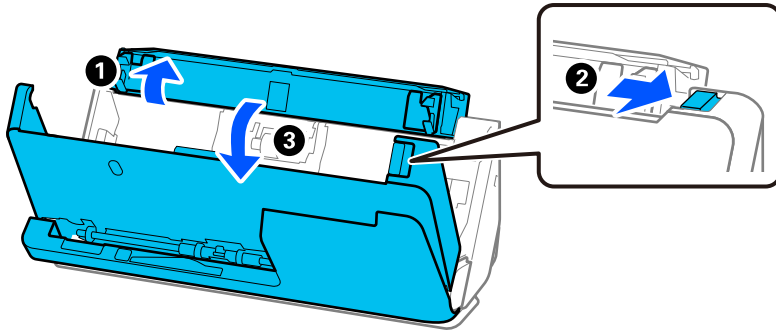
2. Noslaukiet veltnīšus (4 vietās) un plastmasas veltnīšus (4 vietās). Noslaukiet ar mīkstu drāniņu, kas nesatur plūksnas un ir samitrināta ar nelielu daudzumu speciāla tīrīšanas līdzekļa vai ūdens.



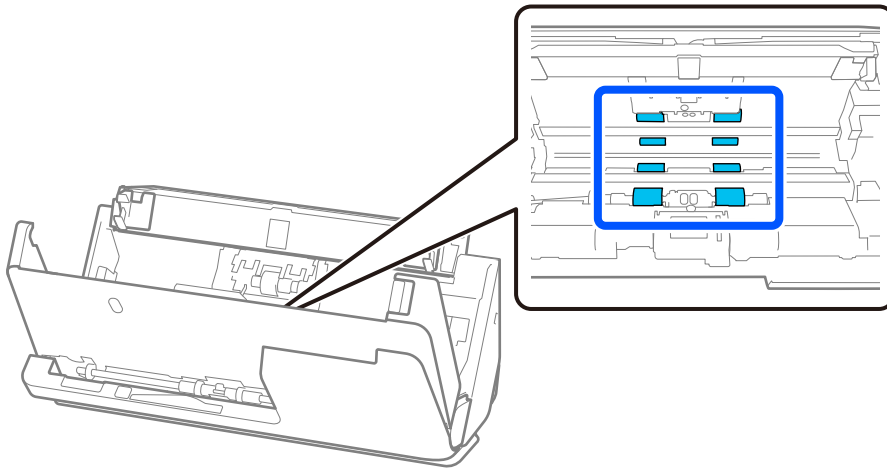
! Svarīga informācija:

Uzmanieties, lai, noslaukot veltnīšus, nepieskartos antistatiskajai birstei. Ja birste tiek salocīta, tā nespēj noņemt statisko elektrību, un tā rezultātā izstumtie oriģināli salīp kopā.

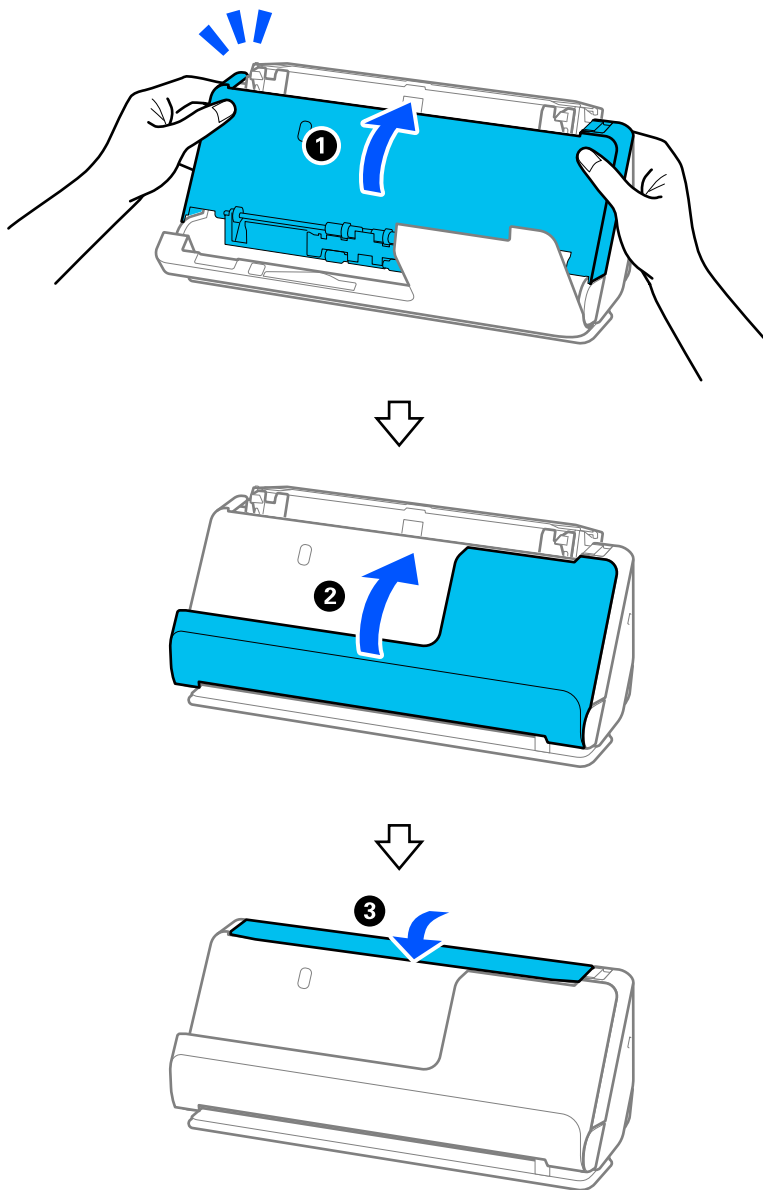
3. Atveriet ievades paplāti un pavelciet sviru, lai atvērtu skenera vāku.



4. Noslaukiet rullīšus (8 vietās). Noslaukiet ar mīkstu drāniņu, kas nesatur plūksnas un ir samitrināta ar nelielu daudzumu speciāla tīrīšanas līdzekļa vai ūdens.



5. Ar abām rokām aizveriet skenera vāku. Pēc tam aizveriet vertikālā celiņa vāku un pēc tam ievades paplāti šādā secībā.



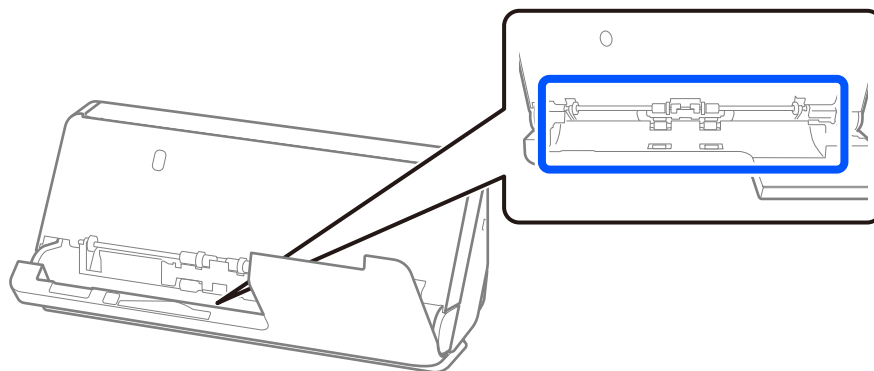
Pēc vāka aizvēršanas pagaidiet aptuveni četras sekundes, pirms veicat nākamo darbību.

6. Atkārtojiet 1. līdz 5. darbību četras reizes.

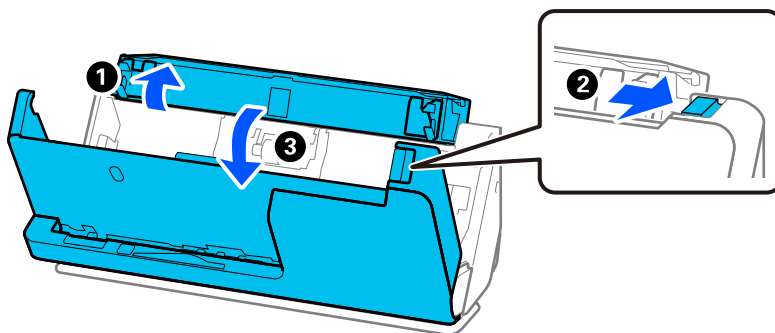
Katru reizi, kad vāks tiek aizvērts, iekšējie veltnīši pagriežas par aptuveni vienu ceturtdaļu apgrieziena. Atkārtojiet šo darbību, līdz viss veltnītis ir tīrs.

Piezīme:

Ja uz vertikālā celiņa vāka iekšpusē ir pielipuši papīra putekļi, noslaukiet tos ar mīkstu drānu, kas nesatur plūksnas.



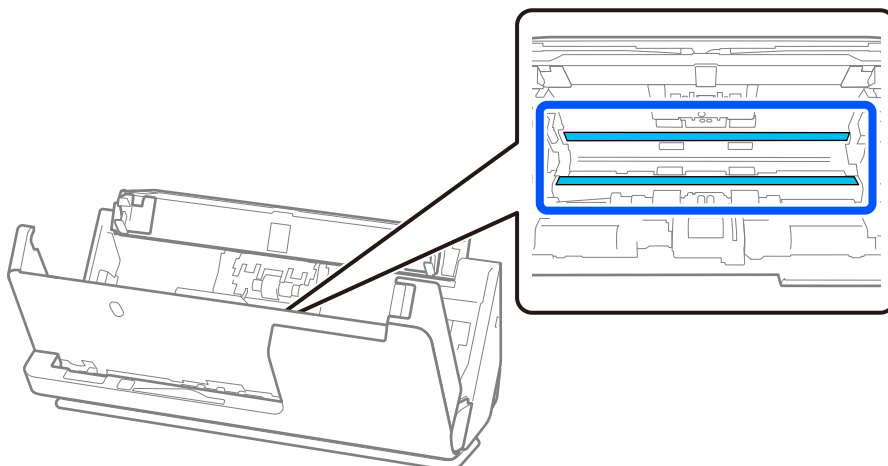
7. **Noslaukiet visus traipus skenera iekšpusē.** Atveriet ievades paplāti un pavelciet sviru, lai atvērtu skenera vāku.



8. **Noslaukiet stikla virsmu skenera vāka iekšpusē.** Noslaukiet ar tam paredzētu tīrīšanas drānu vai mīkstu drānu, kas neveido plūksnas. Ja stikla virsma ir ļoti netīra, noslaukiet to ar mīkstu drāniņu, kas nesatur plūksnas un ir samitrināta ar nelielu daudzumu speciāla tīrīšanas līdzekļa vai ūdens.

! Svarīga informācija:

- Neizdariet pārāk lielu spiedienu uz stikla virsmas.
- Nelietojiet birsti vai cietus darbarīkus. Švīkas uz stikla virsmas var ietekmēt skenēšanas kvalitāti.
- Nesmidziniet tīrīšanas līdzekli tieši uz stikla virsmas.

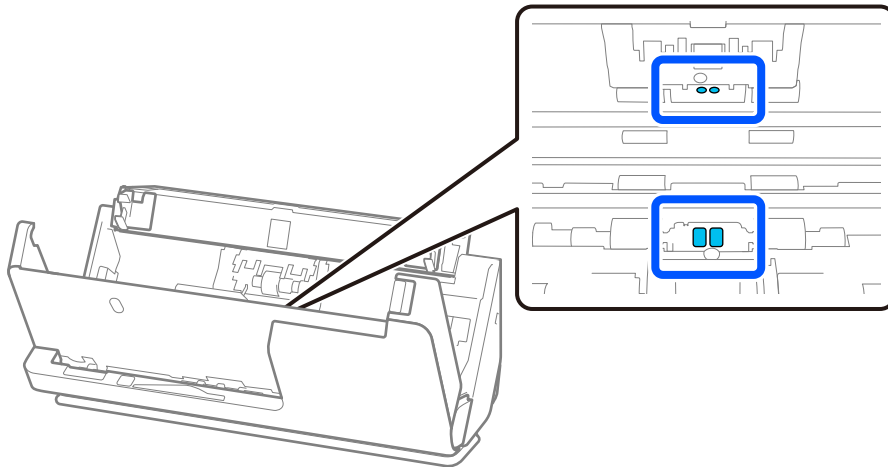


9. Noslaukiet sensorus (4 vietās) ar vates tamponu.



Svarīga informācija:

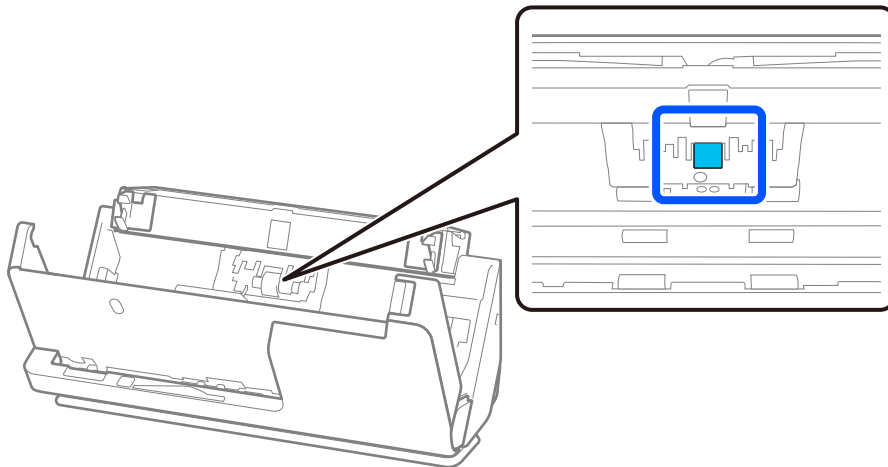
Nesamitriniet vates kociņu šķidrumā, piemēram, tīrīšanas līdzeklī.



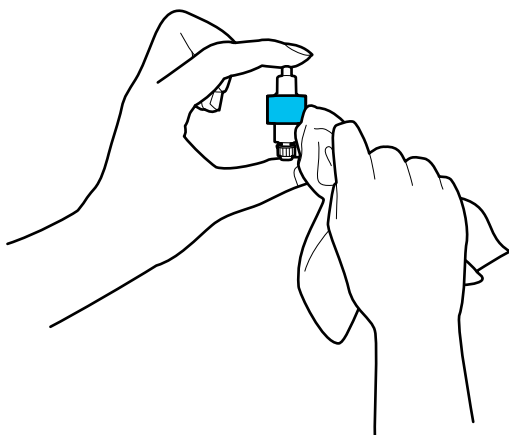
10. **Noslaukiet visus traipus uz atdalīšanas veltnīša.** Atveriet vāku un izņemiet atdalīšanas veltnīti.

Plašāku informāciju skatiet sadaļā „Veltņišu bloka nomaiņa”.

["Veltņišu bloka nomaiņa" 120. lpp.](#)



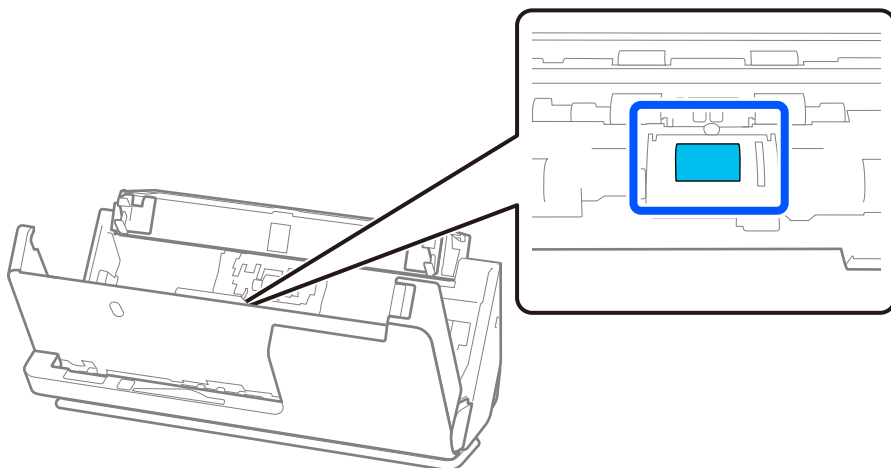
11. Noslaukiet atdališanas rullīti. Noslaukiet ar mīkstu drāniņu, kas nesatur plūksnas un ir samitrināta ar nelielu daudzumu speciāla tīrīšanas līdzekļa vai ūdens.



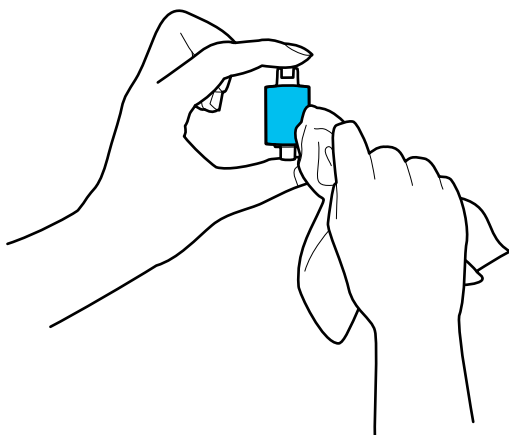
Svarīga informācija:

Veltnīša tīrīšanai izmantojiet tikai mitru drāniņu. Izmantojot sausu drāniņu, var sabojāt veltnīša virsmu.

12. Uztādiet atdališanas rullīti.
Plašāku informāciju par uzstādīšanu skatiet sadaļā „Veltnīšu bloka nomaiņa”.
13. **Noslaukiet visus traipus uz uztveršanas veltnīša.** Atveriet vāku un izņemiet uztveršanas veltnīti.
Plašāku informāciju skatiet sadaļā „Veltnīšu bloka nomaiņa”.
["Veltnīšu bloka nomaiņa" 120. lpp.](#)



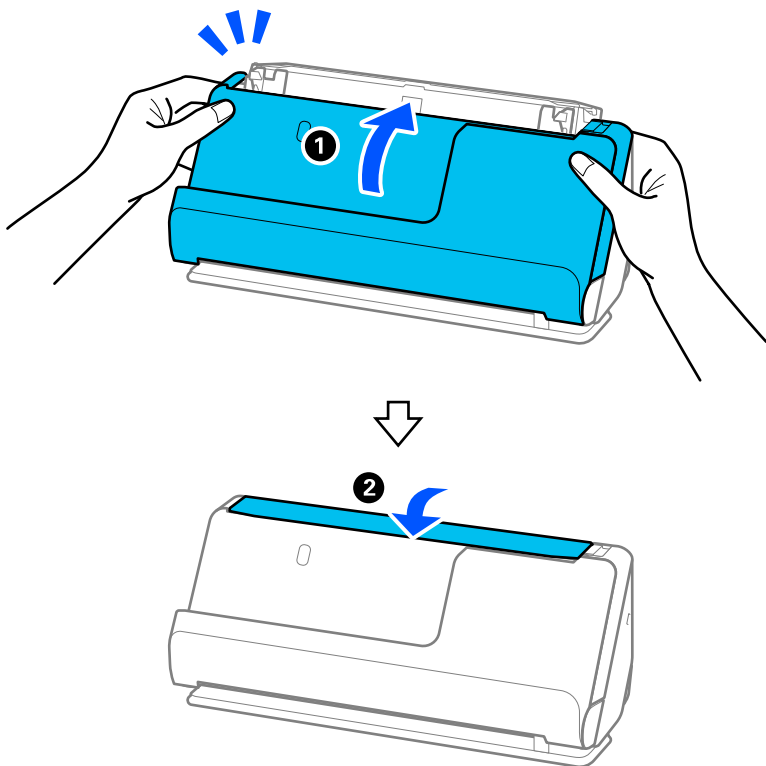
14. Noslaukiet uztveršanas veltnīti. Noslaukiet ar mīkstu drāniņu, kas nesatur plūksnas un ir samitrināta ar nelielu daudzumu speciāla tīrīšanas līdzekļa vai ūdens.



Svarīga informācija:

Veltnīša tīrīšanai izmantojiet tikai mitru drāniņu. Izmantojot sausu drāniņu, var sabojāt veltnīša virsmu.

15. Uztādiet uztveršanas veltnīti.
Plašāku informāciju par uzstādīšanu skatiet sadaļā „Veltnīšu bloka nomaiņa”.
16. Ar abām rokām aizveriet skenera vāku. Pēc tam aizveriet ievades paplāti.



17. Atiestatiet skenēšanas numuru, izmantojot Epson Scan 2 Utility.

Saistītā informācija

- ➔ ["Tīrīšanas komplekta kodi" 36. lpp.](#)
- ➔ ["Veltnišu bloka nomaiņa" 120. lpp.](#)

Skenējumu skaita atiestatīšana pēc skenera iekšpusē tīrīšanas

Pēc regulāras tīrīšanas veikšanas programmā Epson Scan 2 Utility atiestatiet skenēšanas gadījumu skaitu.

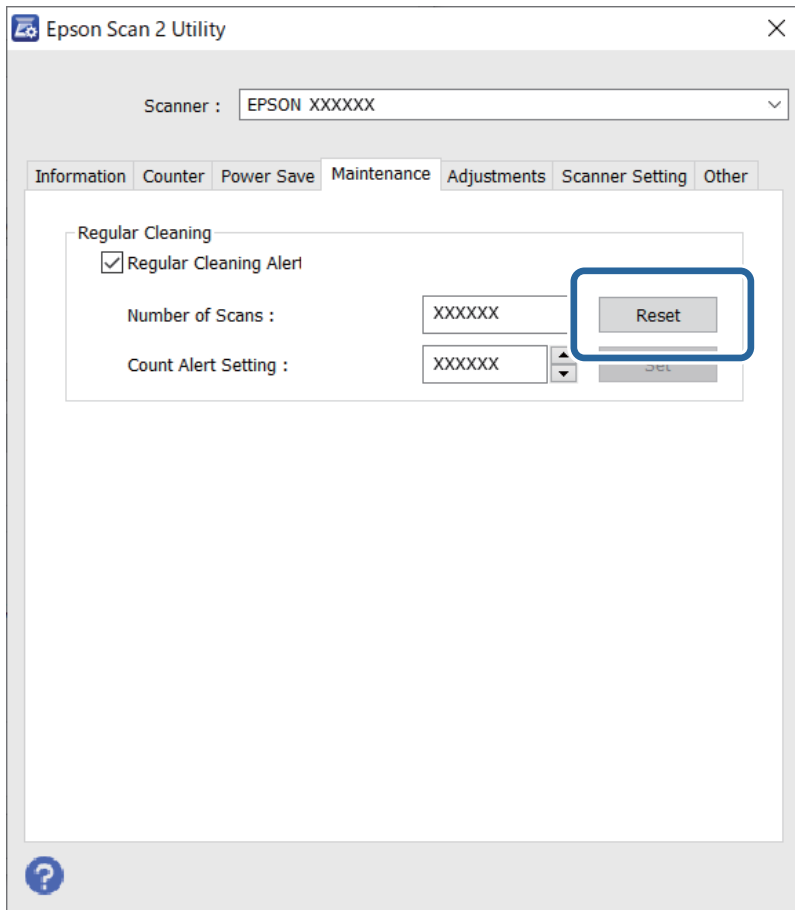
Šajā sadaļā ir izskaidrots, kā atjaunot iestatījumus, izmantojot Epson Scan 2 Utility.

1. Ieslēdziet skeneri.
2. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.
 - Windows 11
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 10
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Ekrāns **Sākums > Programmas > Epson > Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 7/Windows Vista/Windows XP
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas (vai Programmas) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
 - Mac OS
Atlasiet **Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Apkope**.

4. Noklikšķiniet uz **Atiestatīt** no **Parasta tīrīšana**.

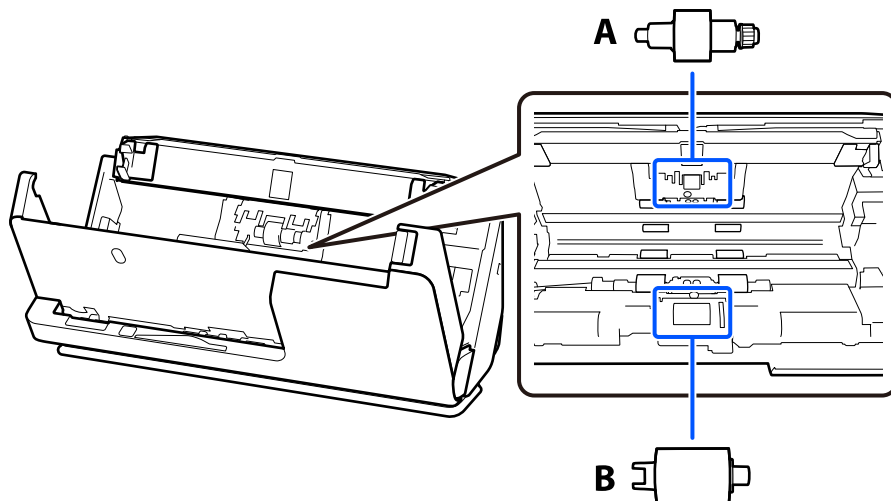
Piezīme:

*Ja nav atlasīta iespēja **Brīdinājums par parastu tīrīšanu**, iestatījumus nav iespējams atiestatīt.*



Veltnišu bloka nomaiņa

Veltnišu bloks (uztveršanas veltnītis un atdalīšanas veltnītis) jānomaina, kad ieskenēto lapu skaits pārsniedz veltnišu dzīves ciklu. Kad datora ekrānā tiek parādīts ziņojums par nomaiņas nepieciešamību, veiciet turpmāk aprakstīto procedūru, lai to nomainītu.

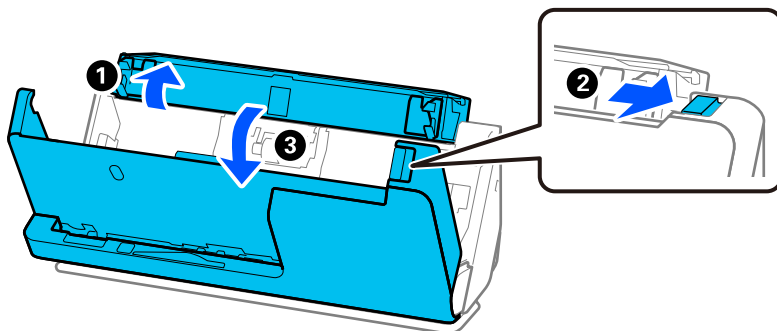


A: atdalīšanas veltnītis, B: uztveršanas veltnītis

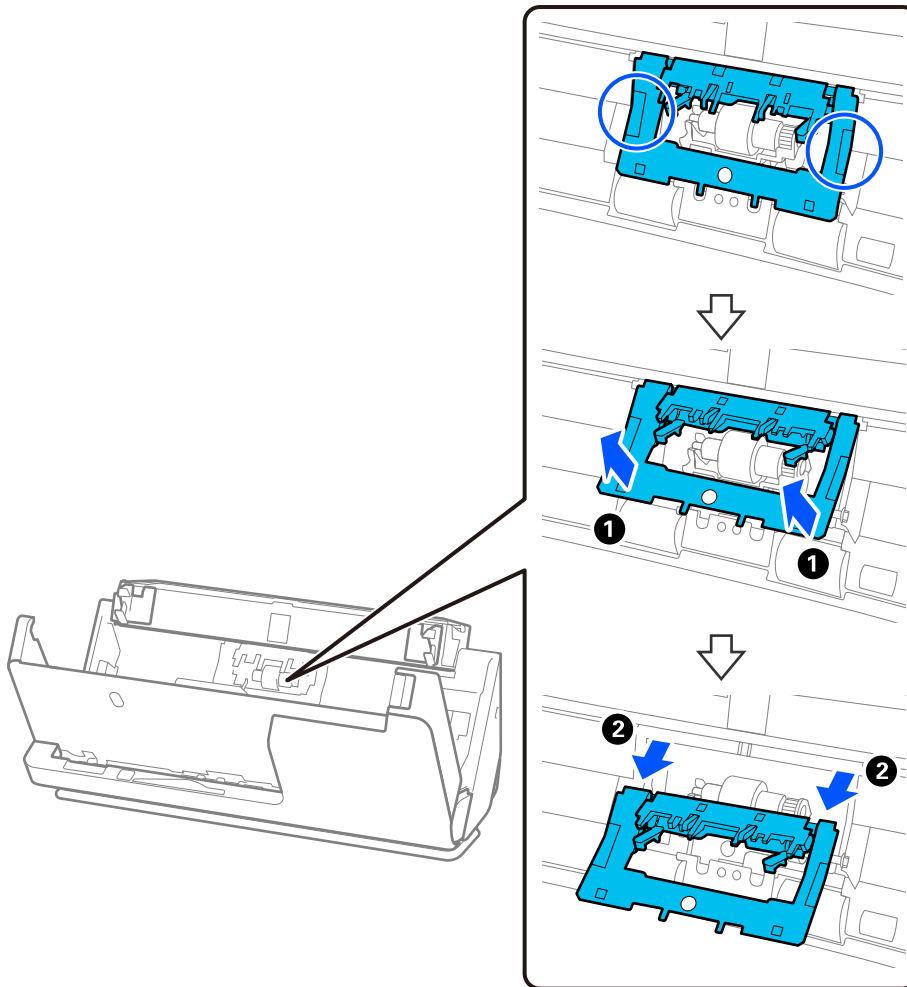
Piezīme:

Veiciet veltnišu bloka nomaiņu, kamēr skeneris ir ieslēgts.

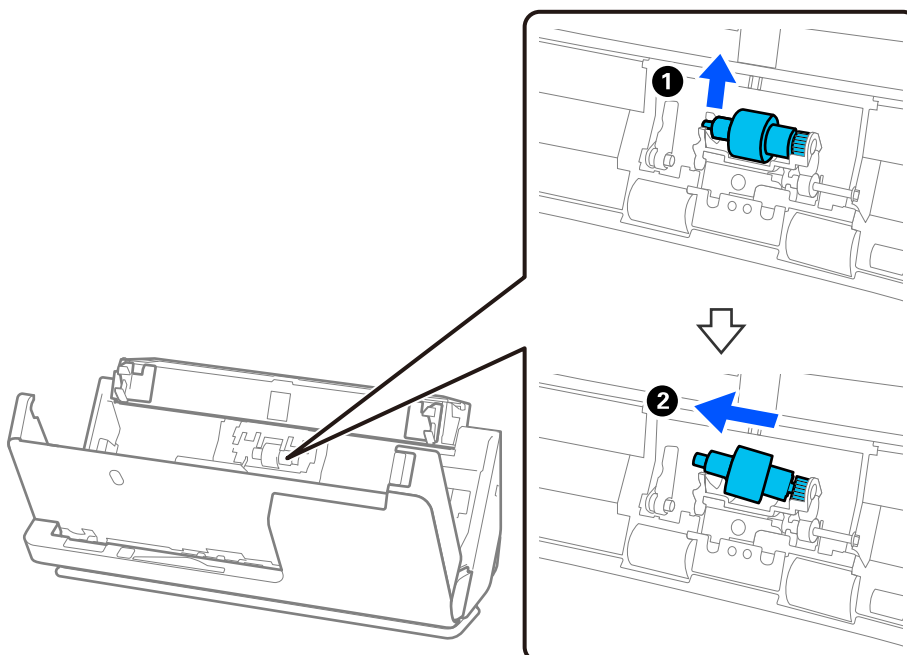
1. Atveriet ievades paplāti un pavelciet sviru, lai atvērtu skenera vāku.



2. Noņemiet atdališanas veltņiša vāku, kā parādīts attēlā.



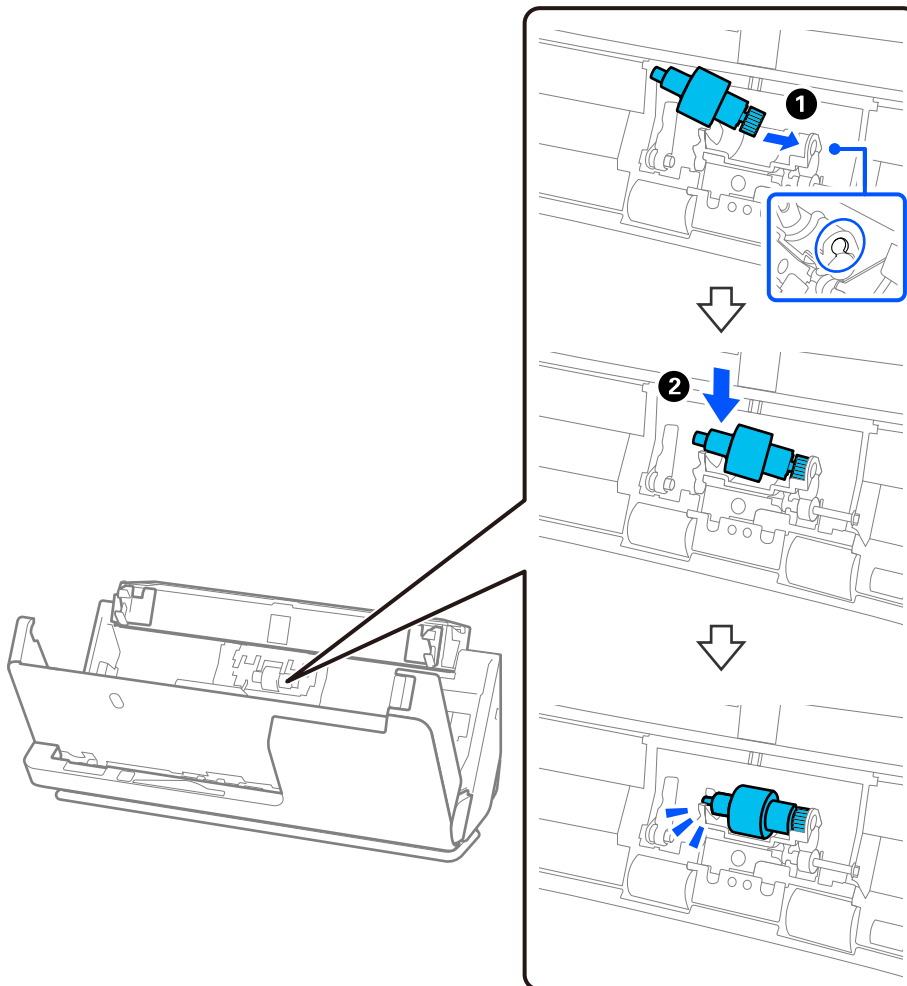
3. Noņemiet atdališanas veltņīti, kā parādīts attēlā.



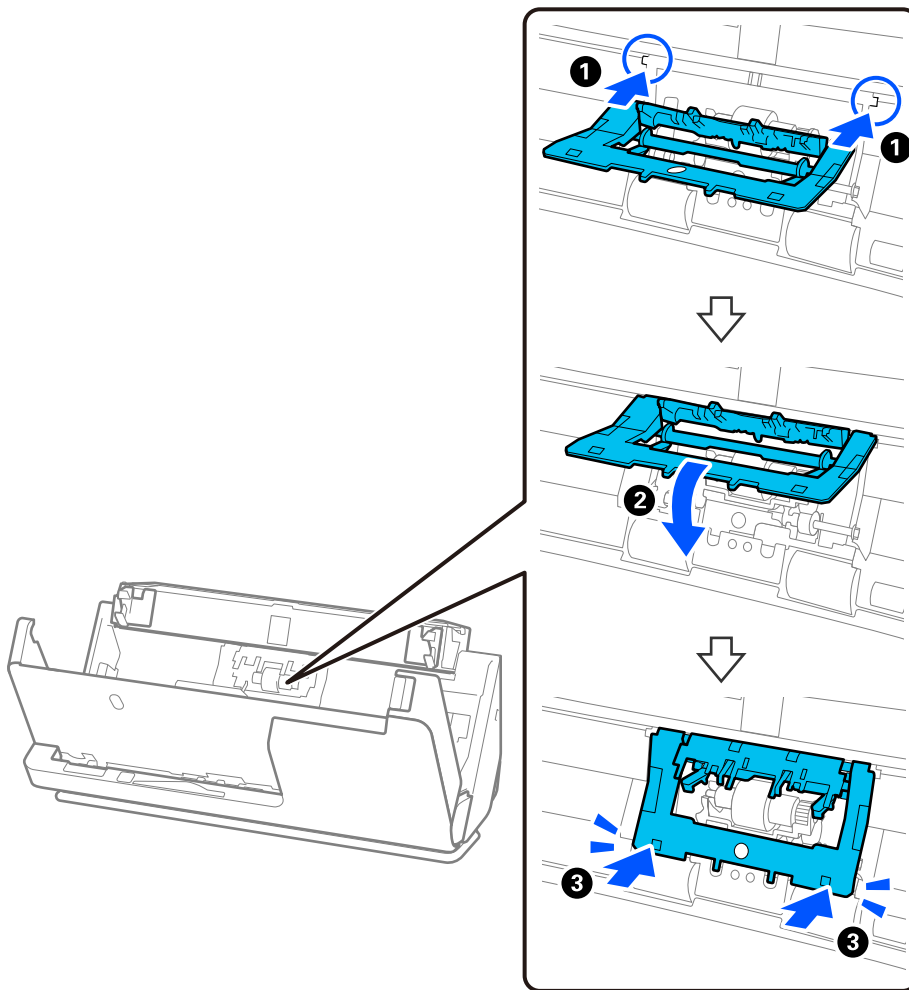
! **Svarīga informācija:**

Neizvelciet atdališanas veltņi ar spēku. Tādējādi var sabojāt skenera iekšējās detaļas.

4. Uztādiet jauno atdališanas veltņi kā parādīts. Atverē labajā pusē ievietojiet atdališanas veltņīša asi, pēc tam nolaidiet atdališanas veltņi.

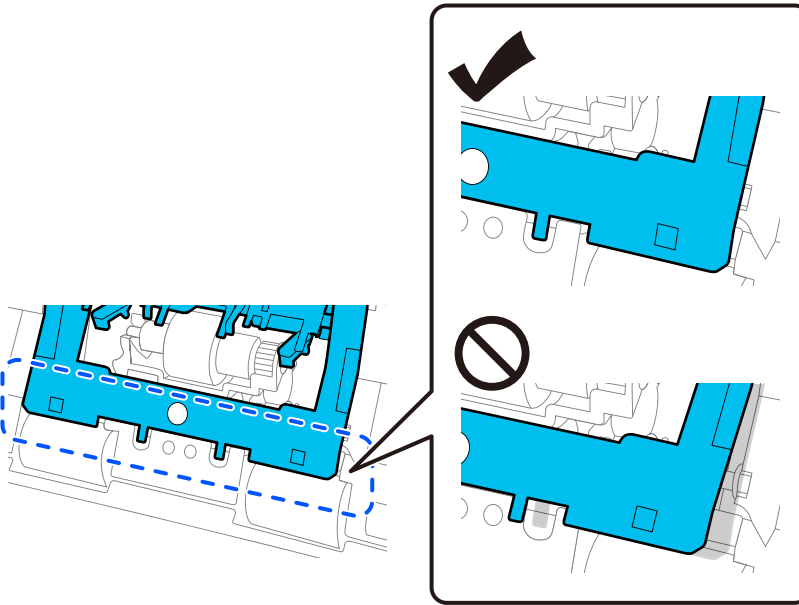


5. Uztādiet atdalīšanas veltņiša vāku, kā parādīts. Ievietojiet vāka augšējā pusē esošās asis rievās un pēc tam stingri aizveriet vāku.

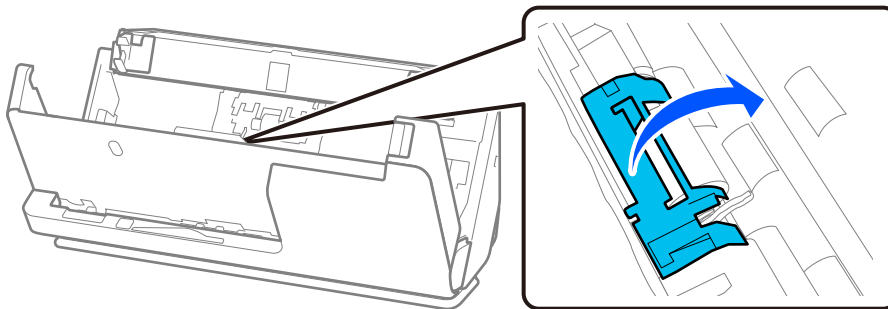


! *Svarīga informācija:*

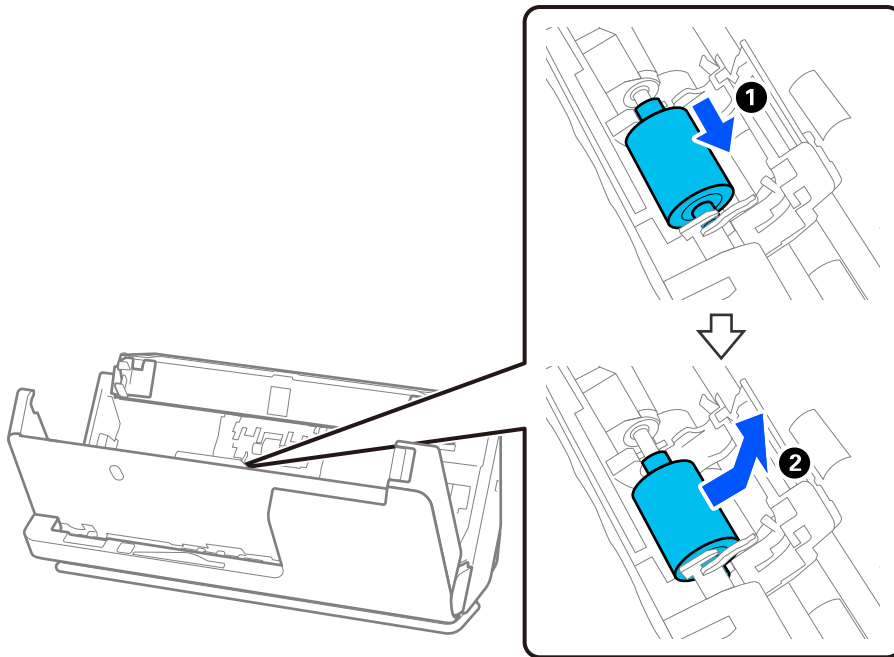
- Gādāriet, lai vāks būtu pareizi aizvērts.*
- Ja vāku ir grūti aizvērt, pārbaudiet, vai atdalīšanas veltnīši ir pareizi uzstādīti.*
- Neuzstādiet vāku atvērtā stāvoklī.*



6. Atveriet uztveršanas veltnīša vāku.

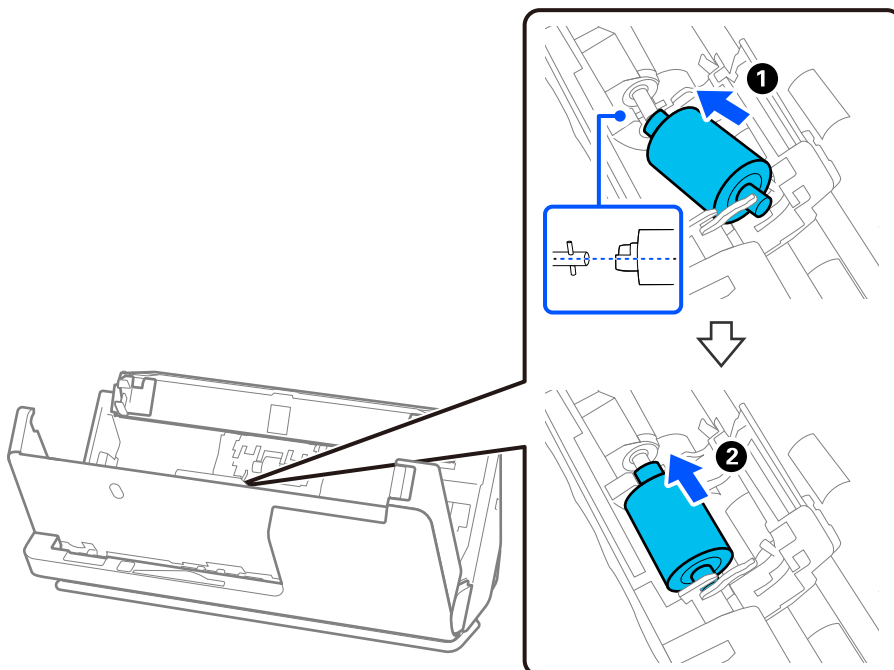


7. Noņemiet uztveršanas veltņīti, kā parādīts.

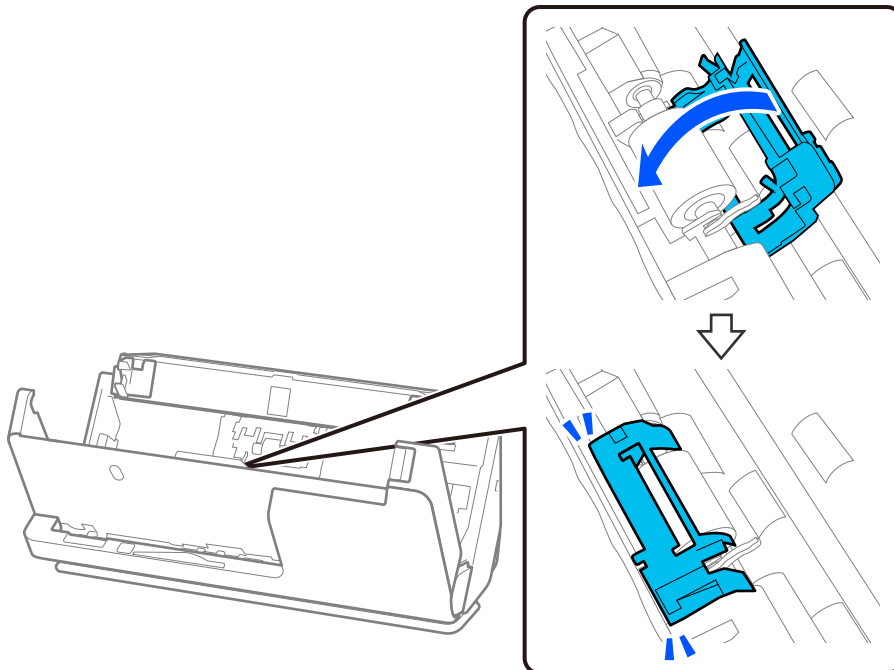


8. Uztādiēt jauno uztveršanas veltņīti kā parādīts. Ievietojiet uztveršanas veltņīša galos esošos robojumus uz skenera ass, nolaidiet uztveršanas veltņīti un pēc tam pabidiēt to uz aizmuguri.

Pārliecinieties, ka robojumi ir izlīdzināti.



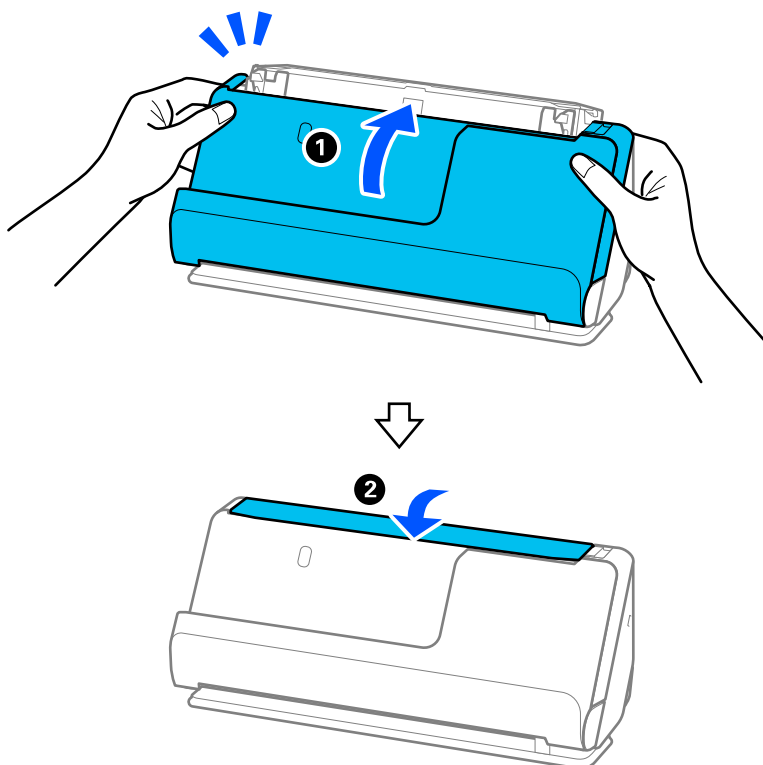
9. Aizveriet uztveršanas veltņiša vāku.



Svarīga informācija:

Ja vāku ir grūti aizvērt, pārļiecinieties, vai ir pareizi uzstādīti uztveršanas rulliši un vai izvirzītās daļas ir izlīdzinātas.

10. Ar abām rokām aizveriet skenera vāku. Pēc tam aizveriet ievades paplāti.



11. Atiestatiet skenēšanas numuru, izmantojot Epson Scan 2 Utility.

Piezīme:

Utilizējiet uztveršanas veltnīti un atdalīšanas veltnīti, ievērojot pašvaldības likumus un noteikumus. Neizjauciet ierīci.

Saistītā informācija

➔ ["Veltnišu bloka kodi" 35. lpp.](#)

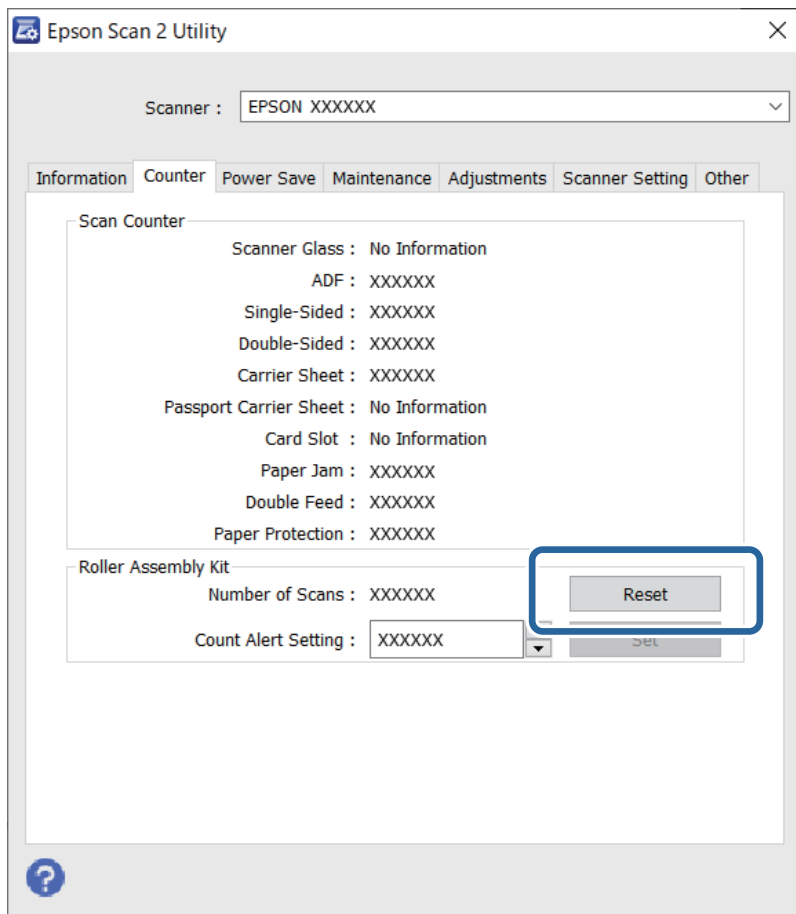
Ieskenēto lapu skaita atiestate pēc rullīšu nomainā

Pēc veltnišu bloka nomainā atiestatiet ieskenēto lapu skaitu, izmantojot programmu Epson Scan 2 Utility.

Šajā sadaļā ir izskaidrots, kā atjaunot iestatījumus, izmantojot Epson Scan 2 Utility.

1. Ieslēdziet skeneri.
2. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.
 - Windows 11
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un tad atlasiet **All apps > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 10
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Ekrāns **Sākums > Programmas > Epson > Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 7
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas (vai Programmas) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
 - Mac OS
Atlasiet **Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Skaitītājs**.

4. Noklikšķiniet uz **Atiestatīt** no **Rullīša montāžas komplekts**.



Enerģijas taupīšana

Laika periodu var pielāgot, pirms tiek piemērota barošanas pārvaldība. Vērtības palielināšana ietekmē ierīces energoefektivitāti. Lūdzu, izvērtējiet uz apkārtējo vidi radīto ietekmi, pirms veicat jebkādas izmaiņas.

1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.

- Windows 11

Noklikšķiniet uz pogas Sākums un atlasiet **All apps > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 10

Noklikšķiniet uz pogas Sākums un atlasiet **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 8.1/Windows 8

Ekrāns **Sākums > Programmas > Epson > Epson Scan 2 Utility**.

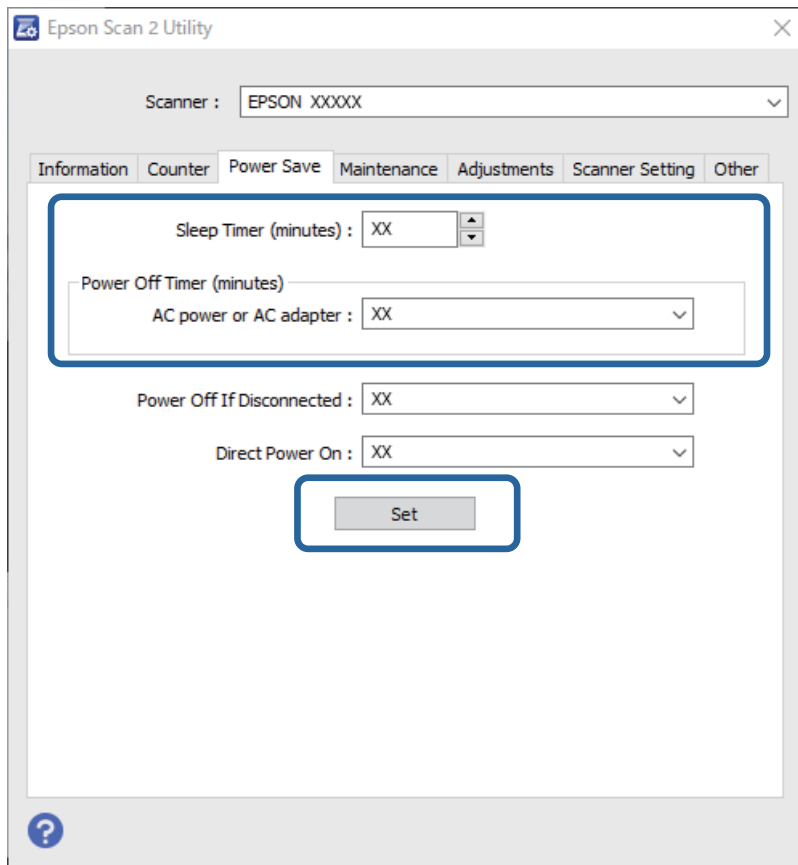
- Windows 7

Noklikšķiniet uz pogas Sākums un atlasiet **Visas programmas** (vai **Programmas**) > **EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Mac OS

Atlasiet **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.


2. Noklikšķiniet uz cilnes **Enerģijas taupīšana**.
3. Iestatiet **Izslēgšanās taimeris (minūtes)** vai **Izslēgt, ja atvienots** un pēc tam noklikšķiniet uz **Iestatīt**.



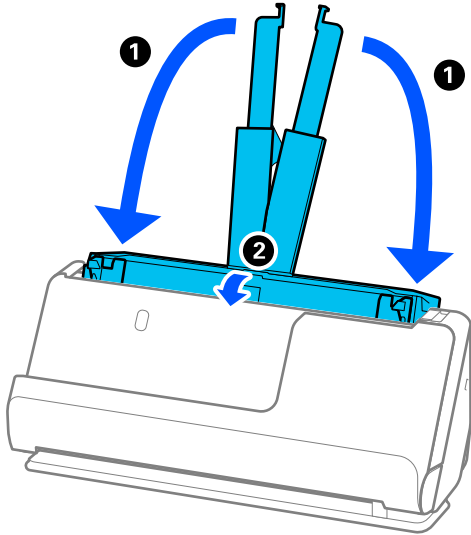
Skenera pārvietošana

Skenera transportēšana

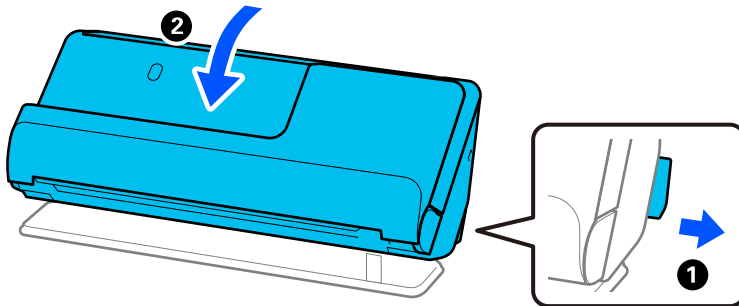
Ja jums jātransportē skeneris, izpildiet tālāk norādītās darbības skenera iepakojšanai.

1. Nospiediet pogu , lai izslēgtu skeneri.
2. Atvienojiet maiņstrāvas adapteri.
3. Noņemiet kabeļus un ierīces.

4. Aizveriet ievades paplāti un iebīdiet ievades paplātes pagarinātāju.
Kad izvades balsts ir izstiepts, pilnībā to ievieliet.



5. Iestatiet skeneri ir vertikālā ceļa pozīcijā.

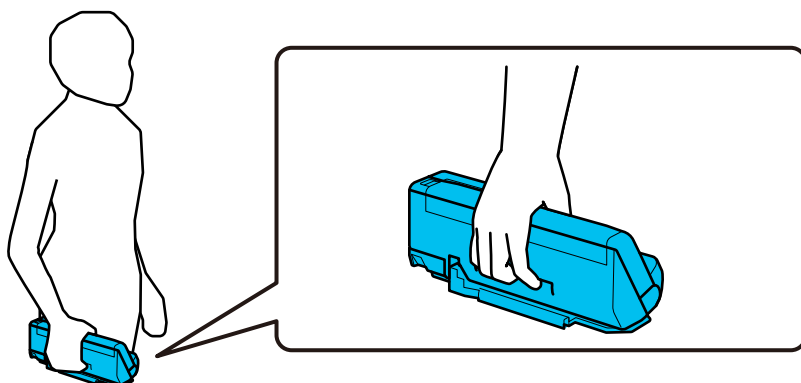


6. Pievienojiet skenera komplektācijā ietilpstošos aizsargmateriālus, pēc tam skeneri iesaiņojiet oriģinālajā vai tamlīdzīgā izturīgā kastē.

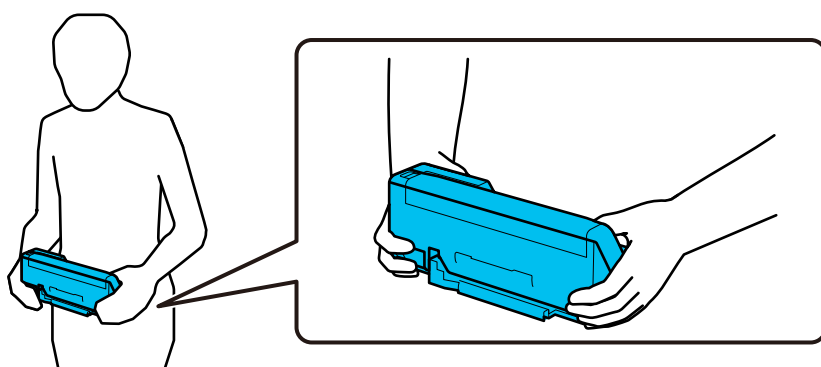
Kā lietot skeneri

Pārnēsājot skeneri, turiet to, kā parādīts nākamajā attēlā.

Pārnēsājot ar vienu roku



Pārnēsājot ar abām rokām



Piezīme:

Pārnēsājot skeneri, atvienojiet visus kabeļus, nolieciet paplātes balstu un novietojiet skeneri vertikālā ceļa pozīcijā.

["Skenera transportēšana" 129. lpp.](#)

Programmu un aparātprogrammatūras atjaunināšana

Iespējams, varēsiet atrisināt noteiktas problēmas un uzlabot vai pievienot funkcijas, atjauninot programmas un aparātprogrammatūru. Pārliecinieties, ka izmantojat programmu un aparātprogrammatūras jaunāko versiju.



Svarīga informācija:

- Atjaunināšanas laikā neizslēdziet datoru vai skeneri.

Piezīme:

Ja skeneri var savienot ar internetu, aparātprogrammatūru var atjaunināt, izmantojot programmu *Web Config*. Atlasiet cilni *Device Management > Firmware Update*, pārbaudiet parādīto ziņojumu un pēc tam noklikšķiniet *Start*.

1. Pārliecinieties, ka skeneris un dators ir savienots un dators savienots ar internetu.

2. Palaidiet EPSON Software Updater un atjauniniet programmas vai aparātprogrammatūru.

Windows 11

Noklikšķiniet uz pogas Sākums un atlasiet **Visas programmas > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Windows 10

Noklikšķiniet uz pogas Sākums un atlasiet **Epson Software > EPSON Software Updater**.

Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpogā ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

Windows 7

Noklikšķiniet uz pogas Sākums, izvēlieties **Visas programmas vai Programmas > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Mac OS

Atlasiet **Finder > Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Piezīme:

Ja sarakstā nevarat atrast lietojumprogrammu, kuru vēlaties atjaunināt, to nevar atjaunināt, izmantojot EPSON Software Updater. Pārbaudiet programmu jaunāko versiju pieejamību lokālajā Epson tīmekļa vietnē.

<http://www.epson.com>

Aparātprogrammatūras atjaunināšana, izmantojot programmu Web Config

Ja skeneri var savienot ar internetu, aparātprogrammatūru var atjaunināt, izmantojot programmu Web Config.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Device Management > Firmware Update**.

2. Noklikšķiniet **Start** un pēc tam izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Tiek sākota aparātprogrammatūras pārbaude, un, ja pastāv atjaunināta aparātprogrammatūra, tiek parādīta informācija par aparātprogrammatūru.

Piezīme:

Aparātprogrammatūru var atjaunināt, izmantojot arī Epson Device Admin. Ierīču sarakstā var vizuāli pārbaudīt aparātprogrammatūras informāciju. Šī iespēja noder, ja nepieciešams atjaunināt aparātprogrammatūru vairākās ierīcēs. Plašāku informāciju skatiet Epson Device Admin pamācībā vai palīdzībā.

Saistītā informācija

➔ "[Lietojumprogramma skenera darbību konfigurēšanai \(Web Config\)](#)" 30. lpp.

Aparātprogrammatūras atjaunināšana, neizveidojot savienojumu ar internetu

Ierīces aparātprogrammatūru var lejupielādēt datorā no Epson tīmekļa vietnes, un pēc tam, lai atjauninātu aparātprogrammatūru, ierīci var savienot ar datoru, izmantojot USB vadu. If you cannot update over the network, try this method.

Piezīme:

Pirms atjaunināšanas pārlicinieties, vai datorā ir instalēts skenera draiveris Epson Scan 2. Ja Epson Scan 2 nav instalēts, instalējiet to.

1. Pārbaudiet Epson tīmekļa vietni, lai uzzinātu jaunākos programmaparatūras atjauninājumus.
<http://www.epson.com>
 - Ja ir pieejama skenerim paredzētā programmaparatūra, lejupielādējiet to un pārejiet uz nākamo soli.
 - Ja tīmekļa vietnē nav informācijas par programmaparatūru, jūs jau izmantojat jaunāko programmaparatūru.
2. Izmantojot USB vadu, savienojiet ar skeneri datoru, kurā atrodas lejupielādētā aparātprogrammatūra.
3. Veiciet dubultklikšķi uz lejupielādētā .exe faila.
Tiek palaista programma Epson Firmware Updater.
4. Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.

Problēmu risināšana

Problēmas ar skeneri.	135
Problēmas sagatavot tīkla skenēšanu.	136
Problēmas ar skenēšanas uzsākšanu.	138
Papīra padeves problēmas.	144
Skenēto attēlu problēmas.	154
Programmu atinstalēšana un instalēšana.	159

Problēmas ar skeneri

Skenera indikatori norāda uz kļūdu

Ja skenera indikatori norāda uz kļūdas stāvokli, izmēģiniet turpmāk norādītos risinājumus.

- Pārlicinieties, vai skenerī nav iestrēguši oriģināli.
- Ja ierīcē vienlaikus padoti vairāki oriģināli, atveriet skenera vāku un izņemiet tos. Pēc tam aizveriet skenera vāku.
- Šis izstrādājums skenēšanai izmanto divas dažādas pozīcijas atkarībā no skenējamā oriģināla. Pārbaudiet saiti, lai noskaidrotu, kura pozīcija ir piemērota jūsu oriģinālam.
["Oriģinālu un skenera pozīcijas kombinācijas" 47. lpp.](#)
- Pārlicinieties, ka skenera vāks ir aizvērts.
- Pārbaudiet, vai skeneris ir pareizi savienots ar datoru.
Ja radusies Wi-Fi savienojuma kļūda, pārbaudiet Wi-Fi savienojuma iestatījumus.
- Pārlicinieties, ka programmatūra Epson Scan 2 ir pareizi instalēta.
- Ja neizdodas veikt aparātprogrammatūras atjaunināšanu un skeneris aktivizē atkopšanas režīmu, atkārtojiet aparātprogrammatūras atjaunināšanas mēģinājumu, izmantojot USB savienojumu.
- Pārstartējiet skeneri. Ja problēma netiek atrisināta, iespējams, produkts darbojas nepareizi. Iespējams, būs jānomaina arī skenera bloka gaismas avots. Sazinieties ar izplatītāju.

Saistītā informācija

- ➔ ["Kļūdu indikatori" 28. lpp.](#)
- ➔ ["Bieži notiek papīra iestrēgšana, papīra padeves kļūdas un dokumentu aizsardzības problēmas" 152. lpp.](#)

Skeneris neieslēdzas

- Pārlicinieties, ka maiņstrāvas adapteris ir droši pievienots skenerim un elektrības kontaktligzdai.
- Pārbaudiet, vai darbojas elektrības kontaktligzda. Pievienojiet elektrības kontaktligzdai citu ierīci un pārbaudiet, vai tā ieslēdzas.

Aizmirsta administratora parole

Atiestatot tīkla iestatījumus, varat atjaunot administratora paroli līdz sākotnējam iestatījumam iegādes brīdī.

Saistītā informācija

- ➔ ["Sākotnējā administratora parole" 12. lpp.](#)
- ➔ ["Tīkla iestatījumu iniciēšana no vadības paneļa" 168. lpp.](#)

Problēmas sagatavot tīkla skenēšanu

Problēmu risināšanas padomi

Kļūdas ziņojuma pārbaude

Ja radusies problēma, vispirms pārbaudiet, vai draivera ekrānā nav ziņojumu. Ja ir iestatīts paziņojuma e-pasts, norisinoties notikumiem, varat ātri uzzināt statusu.

Sakaru statusa pārbaude

Pārbaudiet servera datora vai klienta datora sakaru statusu, izmantojot komandu, piemēram, ping un ipconfig.

Savienojuma pārbaude

Lai pārbaudītu skenera un pasta servera savienojumu, veiciet savienojuma pārbaudi skenerī. Lai noskaidrotu sakaru statusu, pārbaudiet arī klienta datora savienojumu ar serveri.

Iestatījumu inicializēšana

Ja iestatījumi un sakaru statuss neparāda problēmas, tās var atrisināt, atspējojot vai inicializējot skenera tīkla iestatījumus un atkal tos aktivizējot.

Saistītā informācija

➔ ["Kļūdu indikatori" 28. lpp.](#)

➔ ["E-pasta ziņojumu saņemšana notikumu gadījumā" 176. lpp.](#)

Nevar piekļūt Web Config

■ IP adrese nav piešķirta skenerim.

Risinājumi

Derīgu IP adresi neizdodas piešķirt skenerim. Iestatiet derīgu IP adresi, izmantojot Epson Scan 2 Utility. Izmantojot Epson Scan 2 Utility, varat pārbaudīt pašreizējo iestatījumu informāciju.

➔ ["Skenera IP adreses pārbaude" 102. lpp.](#)

■ Tīmekļa pārlūkprogramma neatbalsta SSL/TLS šifrēšanas pakāpi.

Risinājumi

SSL/TLS ir Encryption Strength. Varat atvērt Web Config, izmantojot tīmekļa pārlūkprogrammu, kas atbalsta lielāpjoņa šifrēšanu, kā norādīts tālāk. Pārbaudiet, vai izmantojat atbalstītu pārlūkprogrammu.

80 bitu: AES256/AES128/3DES

112 bitu: AES256/AES128/3DES

128 bitu: AES256/AES128

192 bitu: AES256

256 bitu: AES256

CA-signed Certificate ir beidzies derīguma termiņš.

Risinājumi

Ja radusies problēma ar sertifikāta derīguma termiņa datumu, izveidojot savienojumu ar Web Config, lietojot SSL/TLS sakarus (https), tiek parādīts ziņojums „Beidzies sertifikāta derīguma termiņš”. Ja ziņojums tiek parādīts tieši pirms derīguma termiņa beigu datuma, pārliecinieties, ka skenera datums ir konfigurēts pareizi.

Sertifikāta un skenera kopējais nosaukums nesakrīt.

Risinājumi

Ja sertifikāta un skenera kopējais nosaukums nesakrīt, piekļūstot programmai Web Config ar SSL/TLS sakariem (https), parādās paziņojums „Neatbilstošs drošības sertifikāta nosaukums...”. Tas notiek tāpēc, ka tālāk norādītās IP adreses nesakrīt.

- Skenera IP adrese, kas ievadīta kopējam nosaukumam, lai izveidotu Self-signed Certificate vai CSR
- Tīmekļa pārlūkā ievadītā IP adrese, kad ir palaista programma Web Config

Self-signed Certificate gadījumā, atjauniniet sertifikātu.

Izvēloties CA-signed Certificate, vēlreiz iegūstiet skenera sertifikātu.

Tīmekļa pārlūkprogrammā nav iestatīts starpniekservera lokālās adreses iestatījums.

Risinājumi

Ja skeneris ir iestatīts izmantot starpniekserveri, konfigurējiet tīmekļa pārlūkprogrammu neizveidot savienojumu ar lokālo adresi, izmantojot starpniekserveri.

- Windows:

Atlasiet **Vadības panelis > Tīkls un internets > Interneta opcijas > Savienojumi > LAN iestatījumi > Starpniekserveris** un pēc tam konfigurējiet neizmantojot starpniekserveri LAN (lokālām adresēm).

- Mac OS:

Atlasiet **Sistēmas preferences > Tīkls > Papildus > Starpniekserveri** un pēc tam reģistrējiet **Apriet starpnieka iestatījumus šiem viesotājiem un domēniem** lokālo adresi.

Piemērs:

192.168.1.*: Lokālā adrese 192.168.1.XXX, apakštīkla maska 255.255.255.0

192.168.*.*: Lokālā adrese 192.168.XXX.XXX, apakštīkla maska 255.255.0.0

Datora iestatījumos DHCP ir atspējots.

Risinājumi

Ja DHCP IP adreses iegūšanai datorā ir automātiski atspējots, jūs nevarat piekļūt Web Config. Iespējot DHCP.

Piemērs operētājsistēmā Windows 10:

Atveriet Vadības paneli un noklikšķiniet **Tīkls un internets > Tīkls un koplietošanas centrs > Mainīt adaptera iestatījumus**. Atveriet jūsu izmantotā savienojuma Rekvizītu ekrānu un atveriet **Interneta protokola 4. versijas (TCP/IPv4)** vai **Interneta protokola 6. versijas (TCP/IPv6)** rekvizītus. Pārbaudiet, vai **Iegūt IP adresi automātiski** ir atlasīts uz parādītā ekrāna.

Problēmas ar skenēšanas uzsākšanu

Nevar sākt skenēšanu no datora

Pārliecinieties, ka dators un skeneris ir pareizi savienoti.

Problēmas cēlonis un risinājums ir atkarīgs no tā, vai šīs ierīces ir savienotas.

Savienojuma statusa pārbaude (Windows)

Izmantojiet Epson Scan 2 Utility, lai pārbaudītu savienojuma statusu.

Piezīme:

Epson Scan 2 Utility ir programma, kas tiek piegādāta kopā ar skenera programmatūru.

1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.

Windows 11

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un pēc tam atlasiet **Visas programmas > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

Windows 10

Noklikšķiniet uz sākuma pogas un pēc tam atlasiet **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpogā ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.

Windows 7

Noklikšķiniet uz sākuma pogas un pēc tam izvēlieties **Visas programmas** vai **Programmas > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

2. Ekrānā **Epson Scan 2 Utility** atveriet **Skeneris** sarakstu, un pēc tam noklikšķiniet uz **Iestatījumi**, lai atvērtu ekrānu **Skenera iestatījumi**.

Ja jau ir parādīts ekrāns **Skenera iestatījumi** nevis ekrāns **Epson Scan 2 Utility**, dodieties uz nākamo darbību.

3. Ja skeneris nav parādīts ekrānā **Skenera iestatījumi**, jūsu skeneri nevar noteikt.

Noklikšķiniet uz **Pievienot**, un pēc tam pievienojiet savu skeneri ekrānā **Pievienot tikla skeneri**.

Ja nevarat meklēt skeneri vai skenēt pat pēc pareizā skenera izvēles, skatiet saistīto informāciju.

Saistītā informācija

➔ ["Nevar izveidot savienojumu ar tīklu" 139. lpp.](#)

➔ ["Skeneri nevar pievienot ar USB" 141. lpp.](#)



➔ ["Skenēšana neizdodas, lai gan savienojums ir izveidots pareizi" 141. lpp.](#)

Savienojuma statusa pārbaude (Mac OS)

Izmantojiet programmu Epson Scan 2 Utility, lai pārbaudītu savienojuma statusu.

Piezīme:

Epson Scan 2 Utility ir programma, kas tiek piegādāta kopā ar skenera programmatūru.

1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.
Atlasiet **Iet uz > Lietojumprogrammas > > Epson Scan 2 Utility**.
2. Ekrānā **Epson Scan 2 Utility** atveriet **Skeneris** sarakstu, un pēc tam noklikšķiniet uz **Iestatījumi**, lai atvērtu ekrānu **Skenera iestatījumi**.
Ja jau ir parādīts ekrāns **Skenera iestatījumi** nevis ekrāns **Epson Scan 2 Utility**, dodieties uz nākamo
3. Ja skeneris nav parādīts ekrānā **Skenera iestatījumi**, jūsu skeneri nevar noteikt.
Noklikšķiniet uz ikonas  un pēc tam atļaujiet programmatūrai veikt izmaiņas.
4. Noklikšķiniet uz ikonas  un pēc tam pievienojiet skeneri ekrānā **Pievienot tīkla skeneri**.

Ja nevarat meklēt skeneri vai skenēt pat pēc pareizā skenera izvēles, skatiet saistīto informāciju.

Saistītā informācija

- ➔ ["Nevar izveidot savienojumu ar tīklu" 139. lpp.](#)
- ➔ ["Skeneri nevar pievienot ar USB" 141. lpp.](#)
- ➔ ["Skenēšana neizdodas, lai gan savienojums ir izveidots pareizi" 141. lpp.](#)

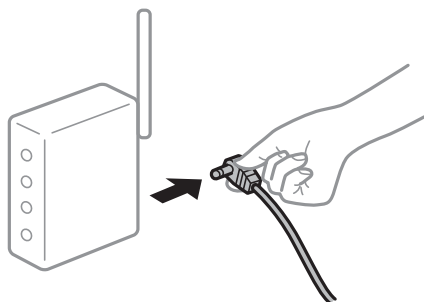
Nevar izveidot savienojumu ar tīklu

Šo problēmu var radīt kāds no tālāk norādītajiem cēloņiem.

Tīkla ierīcēm ir radušās problēmas izveidot Wi-Fi savienojumu.

Risinājumi

Izslēdziet ierīces, kuras vēlaties savienot ar tīklu. Apmēram 10 sekundes uzgaidiet un pēc tam ieslēdziet ierīces šādā secībā: bezvadu maršrutētājs, dators vai viedierīce un pēc tam skeneris. Pārvietojiet skeneri un datoru vai viedierīci tuvāk bezvadu maršrutētājam, lai uzlabotu radioviļņu sakarus, un pēc tam mēģiniet atkārtoti veikt tīkla iestatīšanu.



Ierīce nespēj saņemt signālus no bezvadu maršrutētāja, jo tie atrodas pārāk tālu viens no otra.

Risinājumi

Pēc datora, viedierīces un skenera pārvietošanas tuvāk bezvadu maršrutētājam, izslēdziet un pēc tam atkal ieslēdziet bezvadu maršrutētāju.

Ja tiek nomainīts bezvadu maršrutētājs, iestatījumi neatbilda jaunajam maršrutētājam.

Risinājumi

Vēlreiz veiciet savienojuma iestatījumus, lai tie atbilstu jaunajam bezvadu maršrutētājam.

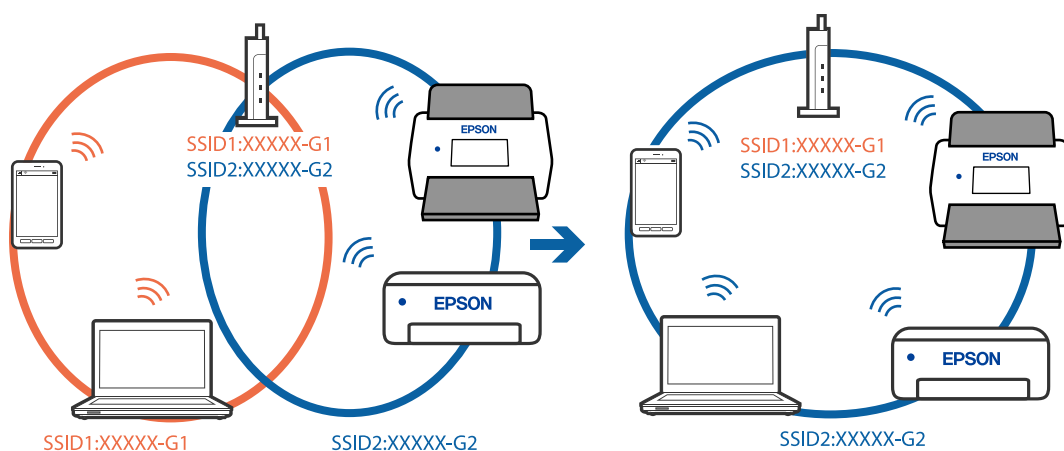
➔ "Nomainot bezvadu maršrutētāju" 164. lpp.

SSID, kas pievienoti no datora vai viedierīces un datora, atšķiras.

Risinājumi

Ja vienlaicīgi izmantojat vairākus bezvadu maršrutētājus vai bezvadu maršrutētājam ir vairāki SSID un ierīces ir pievienotas dažādiem SSID, jūs nevarat izveidot savienojumu ar bezvadu maršrutētāju.

Savienojiet datoru vai viedierīci ar to pašu SSID, ar kuru ir savienots skeneris.



Bezvadu maršrutētājā ir pieejams privātuma atdalītājs.

Risinājumi

Lielākai daļai bezvadu maršrutētāju ir privātuma atdalītājs, kas bloķē saziņu starp pievienotām ierīcēm. Ja saziņa starp skeneri un datoru vai viedierīci neizdodas pat tad, ja tie ir savienoti vienā un tajā pašā tīklā, bezvadu maršrutētājā atspējojiet privātuma atdalītāju. Papildinformāciju skatiet bezvadu maršrutētāja rokasgrāmatā.

IP adrese nav pareizi piešķirta.

Risinājumi

Ja skenerim piešķirtā IP adrese ir 169.254.XXX.XXX un apakštīkla maska ir 255.255.0.0, IP adrese var nebūt piešķirta pareizi.

Programmas Epson Scan 2 Utility ekrānā **Skenera iestatījumi** noklikšķiniet uz **Pievienot**. Atlasiet modeli, kuru izmantojat, ievadiet IP adresi un tad noklikšķiniet uz **OK**.

Restartējiet bezvadu maršrutētāju vai atiestatiet skenera tīkla iestatījumus.

➔ "Tīkla savienojuma atiestatīšana" 164. lpp.

Datorā radušās problēmas ar tīkla iestatījumiem.

Risinājumi

Mēģiniet no datora piekļūt jebkurai tīmekļa vietnei, lai pārbaudītu, vai datorā ir pareizi tīkla iestatījumi. Ja nevar piekļūt nevienai vietnei, tātad problēma ir datorā.

Pārbaudiet tīkla savienojumu datorā. Detalizētu informāciju skatiet datoram pievienotajā dokumentācijā.

■ **Skeneris ir izslēgts.**

Risinājumi

Pārlicinieties, ka skeneris ir ieslēgts.

Uzgaidiet, līdz statusa indikators pārtrauc mirgot, norādot, ka skeneris ir gatavs skenēšanai.

■ **Skeneri nevar pievienot ar USB**

Tas var notikt tālāk norādīto iemeslu dēļ.

■ **USB kabelis nav pareizi pievienots strāvas kontaktligzdai.**

Risinājumi

Drošā veidā pievienojiet USB kabeli skenerim un datoram.

■ **Radušās problēmas ar USB centrmezglu.**

Risinājumi

Ja izmantojat USB centrmezglu, mēģiniet savienot skeneri tieši ar datoru.

■ **Radušās problēmas ar USB kabeli vai USB ieeju.**

Risinājumi

Ja USB kabelis netiek atpazīts, izmantojiet citu pieslēgvietu vai USB kabeli.

■ **Skeneris ir izslēgts.**

Risinājumi

Pārlicinieties, ka skeneris ir ieslēgts.

Uzgaidiet, līdz statusa indikators pārtrauc mirgot, norādot, ka skeneris ir gatavs skenēšanai.

■ **Skenēšana neizdodas, lai gan savienojums ir izveidots pareizi**

■ **NepieNepieciešamās lietojumprogrammas nav instalētas datorā.**

Risinājumi

Pārlicinieties, vai ir instalēta lietojumprogramma Epson ScanSmart.

Ja Epson ScanSmart nav instalēts, instalējiet to.

➔ "[Programmu instalēšana](#)" 160. lpp.

■ **Ja izmantojat programmu, kas ir saderīga ar TWAIN, pareizais skeneris nav atlasīts kā avota iestatījums. (Windows)**

Risinājumi

Pārlicināties, ka atlasiet pareizo skeneri programmu sarakstā.

■ Tīkla skenēšanas iestatījumi ir atspējoti

Risinājumi

Web Config atlasiet cilni **Scan** > **Network Scan** un pēc tam atlasiet **Enable scanning EPSON Scan**.

■ Ir atspējota funkcija AirPrint.

Risinājumi

Iespējojiet iestatījumu AirPrint programmā Web Config.

Nevar sākt skenēšanu no viedierīces

Pārlicinieties, ka viedierīce un skeneris ir pareizi savienoti.

Problēmas cēlonis un risinājums ir atkarīgs no tā, vai šīs ierīces ir savienotas.

Savienojuma statusa pārbaude (Viedierīce)

Izmantojiet Epson Smart Panel, lai pārbaudītu viedierīces un skenera savienojuma statusu.

1. Instalējiet viedierīcē programmu Epson Smart Panel.
2. Pārbaudiet vai skenera nosaukums ir vai nav redzams Epson Smart Panel.
Ja ir redzams skenera nosaukums, starp viedierīci un skeneri ir sekmīgi izveidots savienojums.
Ja ir redzams ziņojums, ka skenera nosaukums nav izvēlēts, starp viedierīci un skeneri nav izveidots savienojums. Sekojiet instrukcijām uz Epson Smart Panel, lai savienotu to ar skeneri.

Ja nevarat izveidot savienojumu ar skeneri, izmantojot tīklu, pārbaudiet Saistīto informāciju.

Saistītā informācija

➔ ["Nevar izveidot savienojumu ar tīklu" 142. lpp.](#)

Nevar izveidot savienojumu ar tīklu

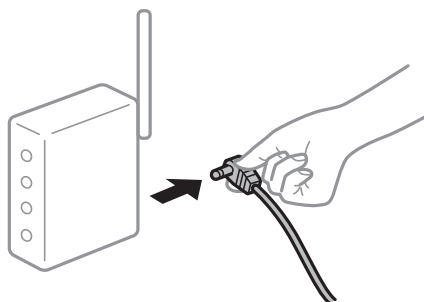
Šo problēmu var radīt kāds no tālāk norādītajiem cēloņiem.

■ Tīkla ierīcēm ir radušās problēmas izveidot Wi-Fi savienojumu.

Risinājumi

Izslēdziet ierīces, kuras vēlaties savienot ar tīklu. Apmēram 10 sekundes uzgaidiet un pēc tam ieslēdziet ierīces šādā secībā: bezvadu maršrutētājs, dators vai viedierīce un pēc tam skeneris. Pārvietojiet skeneri

un datoru vai viedierīci tuvāk bezvadu maršrutētājam, lai uzlabotu radioviļņu sakarus, un pēc tam mēģiniet atkārtoti veikt tīkla iestatīšanu.



Ierīce nespēj saņemt signālus no bezvadu maršrutētāja, jo tie atrodas pārāk tālu viens no otra.

Risinājumi

Pēc datora, viedierīces un skenera pārvietošanas tuvāk bezvadu maršrutētājam, izslēdziet un pēc tam atkal ieslēdziet bezvadu maršrutētāju.

Ja tiek nomainīts bezvadu maršrutētājs, iestatījumi neatbilst jaunajam maršrutētājam.

Risinājumi

Vēlreiz veiciet savienojuma iestatījumus, lai tie atbilstu jaunajam bezvadu maršrutētājam.

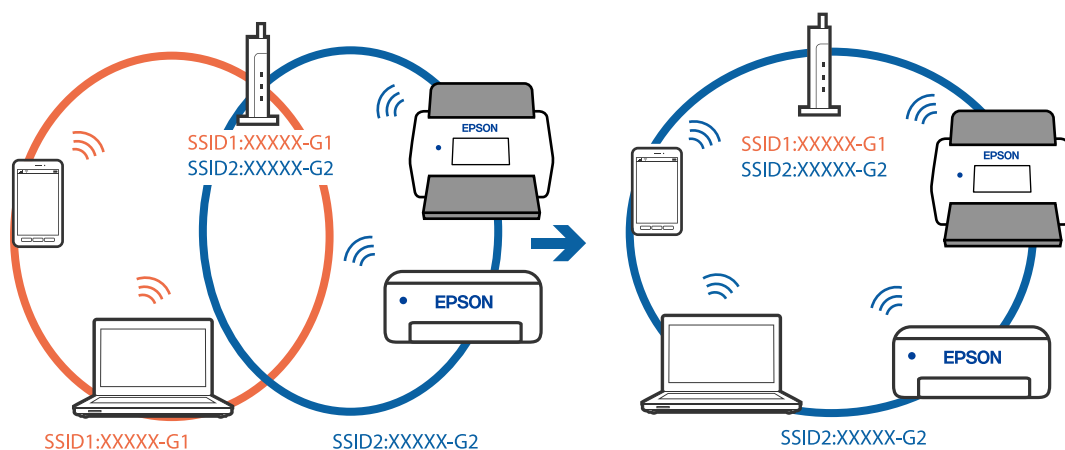
➔ ["Nomainot bezvadu maršrutētāju" 164. lpp.](#)

SSID, kas pievienoti no datora vai viedierīces un datora, atšķiras.

Risinājumi

Ja vienlaicīgi izmantojat vairākus bezvadu maršrutētājus vai bezvadu maršrutētājam ir vairāki SSID un ierīces ir pievienotas dažādiem SSID, jūs nevarat izveidot savienojumu ar bezvadu maršrutētāju.

Savienojiet datoru vai viedierīci ar to pašu SSID, ar kuru ir savienots skeneris.



Bezvadu maršrutētājā ir pieejams privātuma atdalītājs.

Risinājumi

Lielākai daļai bezvadu maršrutētāju ir privātuma atdalītājs, kas bloķē saziņu starp pievienotām ierīcēm. Ja saziņa starp skeneri un datoru vai viedierīci neizdodas pat tad, ja tie ir savienoti vienā un tajā pašā tīklā,

bezvadu maršrutētājā atspējojiet privātuma atdalītāju. Papildinformāciju skatiet bezvadu maršrutētāja rokasgrāmatā.

IP adrese nav pareizi piešķirta.

Risinājumi

Ja skenerim piešķirtā IP adrese ir 169.254.XXX.XXX un apakštīkla maska ir 255.255.0.0, IP adrese var nebūt piešķirta pareizi.

Programmas Epson Scan 2 Utility ekrānā **Skenera iestatījumi** noklikšķiniet uz **Pievienot**. Atlasiet modeli, kuru izmantojat, ievadiet IP adresi un tad noklikšķiniet uz **OK**.

Restartējiet bezvadu maršrutētāju vai atiestatiet skenera tīkla iestatījumus.

➔ "[Tīkla savienojuma atiestatīšana](#)" 164. lpp.

Viedierīcē radušās problēmas ar tīkla iestatījumiem.

Risinājumi

Mēģiniet no viedierīces piekļūt jebkurai tīmekļa vietnei, lai pārlicinātos, ka jūsu viedierīces tīkla iestatījumi ir pareizi. Ja nevar piekļūt nevienai tīmekļa vietnei, tātad problēma ir viedierīcē.

Pārbaudiet tīkla savienojumu datorā. Informāciju skatiet viedierīces komplektā iekļautajā dokumentācijā.

Skeneris ir izslēgts.

Risinājumi

Pārlicinieties, ka skeneris ir ieslēgts.

Uzgaidiet, līdz statusa indikators pārtrauc mirgot, norādot, ka skeneris ir gatavs skenēšanai.

Papīra padeves problēmas

Vienlaikus tiek padoti vairāki oriģināli (Divu lapu padeve)

Pārbaudiet turpmāk norādītos punktus, ja vienlaikus tiek padodas divas lapas.

- Ja iesprūdušais oriģināls atrodas skenera iekšpusē, atveriet skenera vāku vai vertikālā ceļa vāku un izņemiet oriģinālu.
- Pārbaudiet ieskenēto attēlu un pēc nepieciešamības ieskenējiet to atkārtoti.

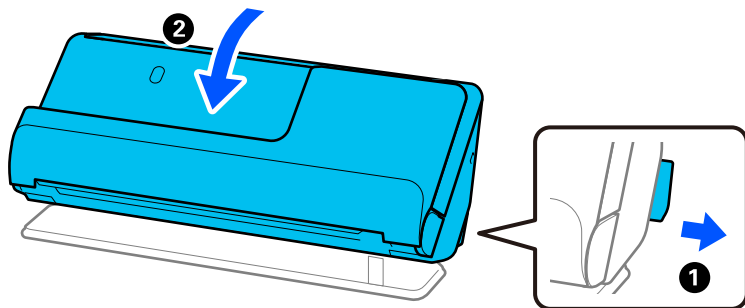
Pārlicinieties, ka skeneris ir oriģinālam piemērotā skenera pozīcijā.

- Šis izstrādājums skenēšanai izmanto divas dažādas pozīcijas atkarībā no skenējamā oriģināla. Pārbaudiet saiti, lai noskaidrotu, kura pozīcija ir piemērota jūsu oriģinālam.

["Oriģinālu un skenera pozīcijas kombinācijas"](#) 47. lpp.

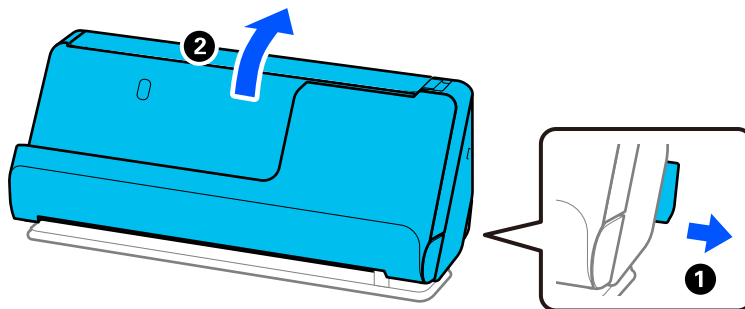
- ❑ Skenējot vairākus standarta izmēra oriģinālus, skenējiet vertikālā ceļa pozīcijā.

Ja skeneris atrodas taisnā ceļa pozīcijā, velciet sviru, lai noliektu skeneri uz priekšu un novietotu to vertikālā ceļa pozīcijā.



- ❑ Skenējot taisnā ceļa pozīcijā, ielādējiet tikai vienu oriģinālu vienlaikus.

Ja skeneris ir vertikālā ceļa pozīcijā, pavelciet sviru, lai noliektu skeneri atpakaļ, novietojot to taisnā ceļa pozīcijā.



Ja vairāki oriģināli vienlaikus tiek padoti bieži, izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus.

- ❑ Ja skenerī ievieto tāda veida oriģinālus, kas netiek atbalstīti, skeneris var vienlaikus padot vairākus oriģinālus.
- ❑ Samaziniet vienlaikus ievietoto oriģinālu skaitu.
- ❑ Izmantojiet režīmu **Automātiskās padeves režīms**, un skenējiet oriģinālus pa vienam.

Kad izmantojat Epson ScanSmart, varat atvērt Epson Scan 2 ekrānu, noklikšķinot uz pogas **Iestatījumi** > **Skenera iestatījumi** cilnes > **Skenēšanas iestatījumi**.

- ❑ Notīriet veltnīšus skenera iekšpusē.

["Skenera iekšpusē tīrīšana" 110. lpp.](#)

- ❑ Pārbaudiet lapu skaitu, ko skenē uztveršanas veltnītis. Ja skenēšanas gadījumu skaits pārsniedz uztveršanas veltnīša kalpošanas laiku (50,000 lapas), nomainiet veltnīša montāžas komplektu pret jaunu.

Pat ja skenēšanas gadījumu skaits nepārsniedz uztveršanas veltnīša kalpošanas laiku, iesakām nomainīt veltnīša montāžas komplektu pret jaunu, ja veltnīša virsma ir nolietojusies.

["Veltnīšu bloka nomaiņa" 120. lpp.](#)

Piezīme:

Lapu skaitu, ko skenē uztveršanas veltnītis, varat pārbaudīt Epson Scan 2 Utility. Palaidiet programmu Epson Scan 2 Utility, noklikšķiniet uz cilnes **Skaitītājs** un pēc tam pārbaudiet opciju **Ieskenēto lapu skaits Rullīša montāžas komplekts**.

Saistītā informācija

- ➔ ["Skenēšana režīmā Automātiskās padeves režīms" 94. lpp.](#)

- ➔ "Skenera iekšpusē tīrīšana" 110. lpp.
- ➔ "Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera" 146. lpp.

Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera

Ja skenerī ir iestrēdzis oriģināls, likvidējiet iestrēgumu saskaņā ar skenera pozīcijai paredzēto procedūru.

Piezīme:

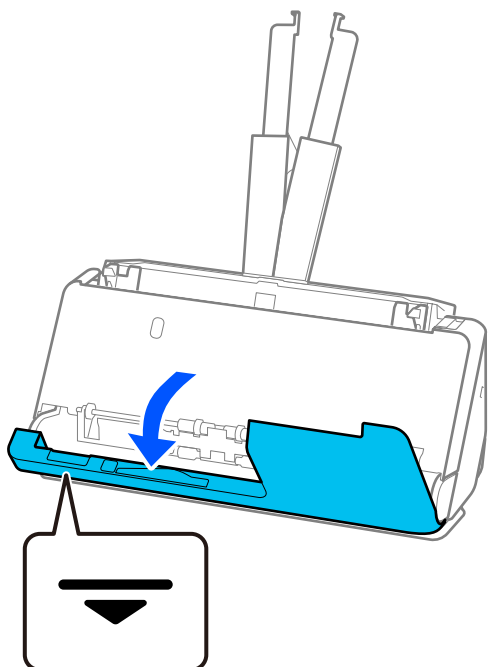
- Ja skenēšanas laikā mainīsiet skenera novietojumu, oriģināls iestrēgs. Skenēšanas laikā nemainiet skenera novietojumu.
- Epson Smart Panel neatbalsta gara papīra skenēšanu (393,7 mm (15,5 collas) vai garāks).

Saistītā informācija

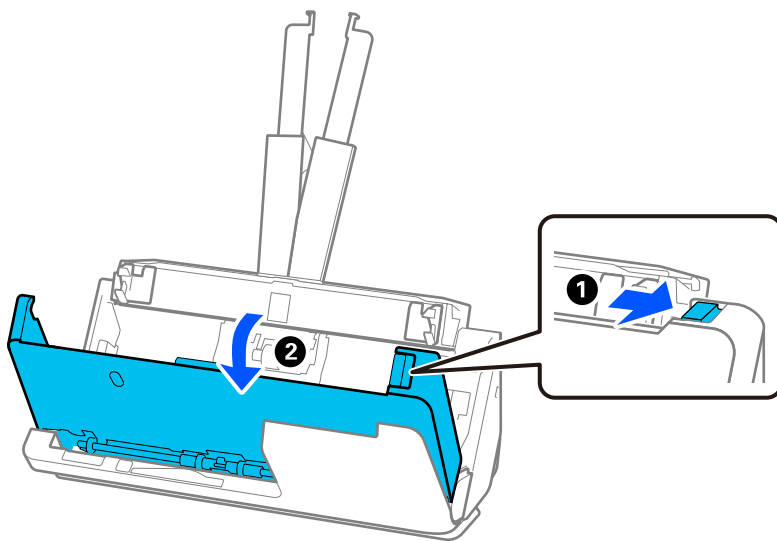
- ➔ "Vienlaikus tiek padoti vairāki oriģināli (Divu lapu padeve)" 144. lpp.
- ➔ "Bieži notiek papīra iestrēgšana, papīra padeves kļūdas un dokumentu aizsardzības problēmas" 152. lpp.
- ➔ "Papīra aizsardzība nedarbojas pareizi" 153. lpp.

Vertikālā ceļa pozīcijai

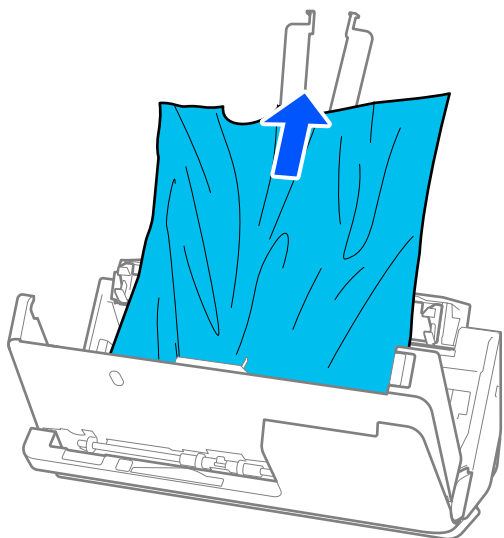
1. Izņemiet no ievades paplātes visus tajā atlikušos oriģinālus.
2. Atveriet vertikālā celiņa vāku.



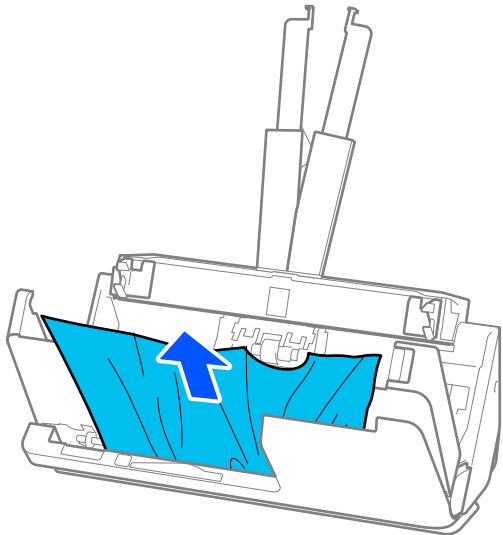
3. Pavelciet sviru, lai atvērtu skenera vāku.



4. Uzmanīgi izņemiet iesprūdušos oriģinālus.



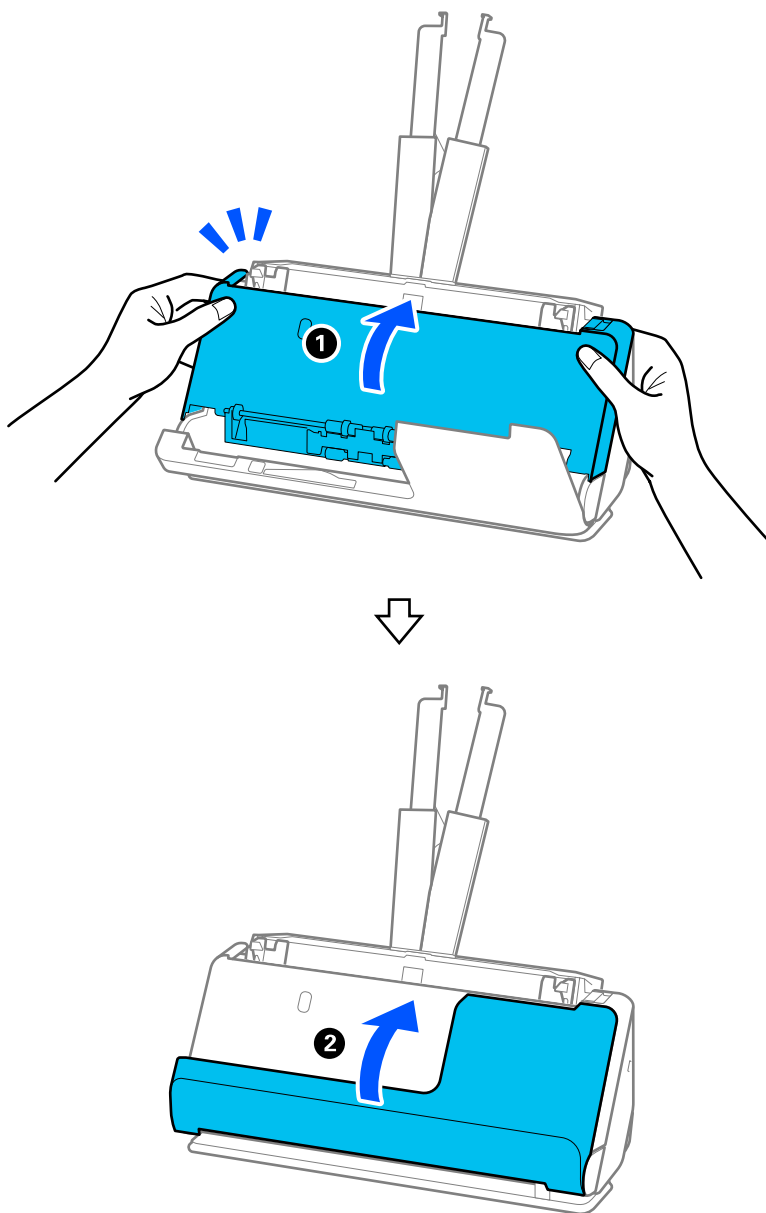
5. Ja oriģinālus nevar izvilkēt taisni virzienā uz augšu, uzmanīgi izvelciet iestrēgušos oriģinālus no izvades paplātes bultiņas virzienā.



Svarīga informācija:

Pārliecinieties, lai skenerī nepaliktu papīrs.

6. Ar abām rokām aizveriet skenera vāku. Pēc tam aizveriet vertikālā ceļa vāku.



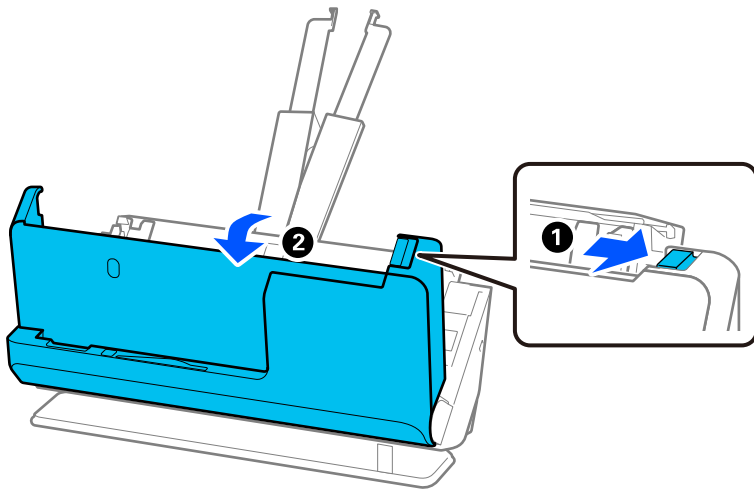
Svarīga informācija:

Pirms skenēšanas atsākšanas pārlicinieties, vai skeneris ir nekustīgs. Ja skeneris nav nekustīgs, tas var izraisīt oriģināla iesprūšanu.

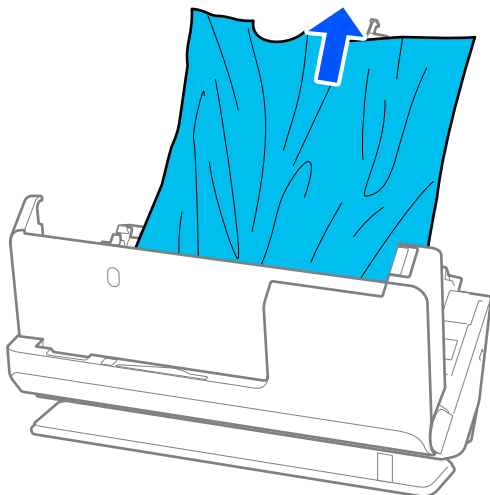
Taisnā ceļa pozīcijai

1. Izņemiet no ievades paplātes visus tajā atlikušos oriģinālus.

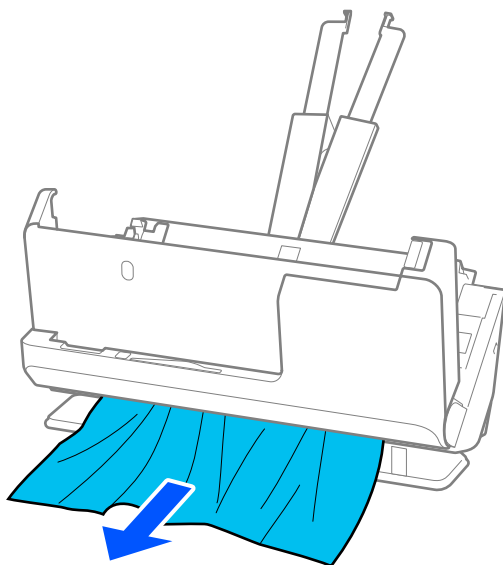
2. Pavelciet sviru, lai atvērtu skenera vāku.



3. Uzmanīgi izņemiet iesprūdušos oriģinālus.



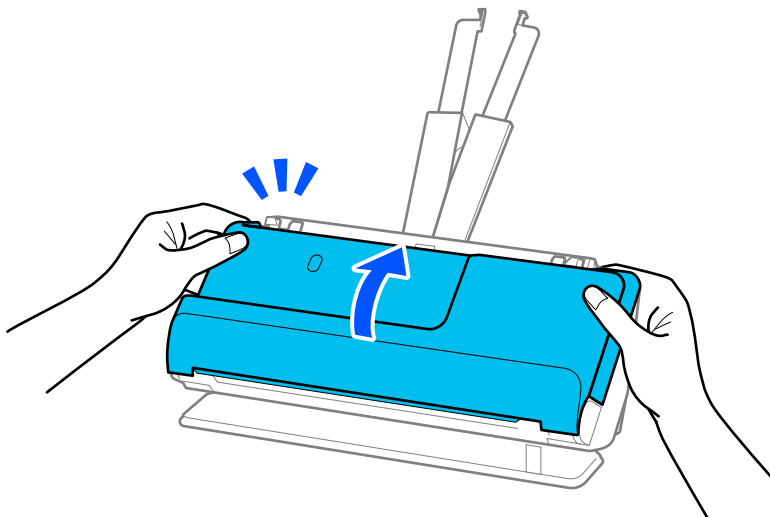
4. Ja oriģinālus nevar izvilkēt taisni virzienā uz augšu, uzmanīgi izvelciet iestrēgušos oriģinālus no izvades spraugas bultiņas virzienā.



Svarīga informācija:

Pārliecinieties, lai skenerī nepaliktu papīrs.

5. Ar abām rokām aizveriet skenera vāku.



Svarīga informācija:

Pirms skenēšanas atsākšanas pārliecinieties, vai skeneris ir nekustīgs. Ja skeneris nav nekustīgs, tas var izraisīt oriģināla iesprūšanu.

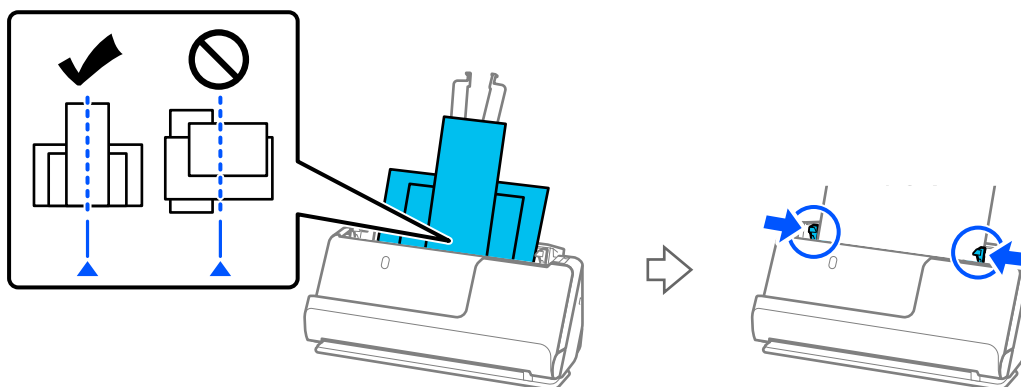
Bieži notiek papīra iestrēgšana, papīra padeves kļūdas un dokumentu aizsardzības problēmas

Ja rodas tālāk minētās problēmas, pārbaudiet oriģinālu un skenera statusu.

- Oriģināls bieži iestrēgst
- Bieži rodas papīra padeves kļūdas
- Bieži rodas dokumentu aizsardzības problēmas

Lietas, kas jāpārbauda, ievieojot oriģinālus

- Ja oriģināli ir salocīti vai ielocīti, pirms ievietošanas saplaciniet tos.
- Ja tiek ievietoti dažādu izmēru oriģināli, ievieojiet oriģinālus ar skenējamo pusi uz augšu un papīra izmēra dilstošā secībā, platāko papīru novieojot aizmugurē, bet šaurāko — ievades paplātes centrā. Pēc tam pabīdīet malu vadotnes, lai tās būtu pielīdzinātas platākajiem oriģināliem.



"Dažādu veidu un izmēru papīra oriģinālu partiju ievietošana" 84. lpp.

Ja problēma netiek novērsta, pamēģiniet skenēt katra izmēra oriģinālus atsevišķi vai arī skenējiet oriģinālus pa vienam. Pielīdziniet malu vadotnes oriģinālu platumam katru reizi, kad tos ievieojat.

Piezīme:

Jūs varat izmantot tālāk minētās metodes, lai vairākas reizes skenētu oriģinālus atsevišķi un saglabātu tos vienā failā.

- Jūs varat izmantot skenera programmatūru.
Skatiet *Epson ScanSmart palīdzības lapu*, lai uzzinātu informāciju par skenēto lapu pievienošanu vai rediģēšanu pēc skenēšanas ar *Epson ScanSmart*.
- Ja izmantojat *Epson Smart Panel*, ievieojiet nākamo oriģinālu un tad pēc pirmās lapas skenēšanas pieskarieties pie **+Skenēt**, lai atvērtu rediģēšanas ekrānu. Rediģēšanas ekrānā jūs varat rotēt, pārvietot un dzēst lapas.
- Pēc skenēšanas izņemiet oriģinālu no izvades paplātes vai izvades slota.

Lietas, kas jāpārbauda skenerī

- Notīriet veltnīšus skenera iekšpusē.
["Skenera iekšpusē tīrīšana" 110. lpp.](#)

- Pārbaudiet lapu skaitu, ko skenē uztveršanas veltnītis. Ja skenēšanas gadījumu skaits pārsniedz uztveršanas veltnīša kalpošanas laiku (50,000 lapas), nomainiet veltnīša montāžas komplektu pret jaunu.

Pat ja skenēšanas gadījumu skaits nepārsniedz uztveršanas veltnīša kalpošanas laiku, iesakām nomainīt veltnīša montāžas komplektu pret jaunu, ja veltnīša virsma ir nolietojusies.

["Veltnīšu bloka nomaiņa" 120. lpp.](#)

Piezīme:

Lapu skaitu, ko skenē uztveršanas veltnītis, varat pārbaudīt *Epson Scan 2 Utility*. Palaidiet programmu *Epson Scan 2 Utility*, noklikšķiniet uz cilnes **Skaitītājs** un pēc tam pārbaudiet opciju **Ieskenēto lapu skaits Rulliša montāžas komplekts**.

Saistītā informācija

- ➔ ["Oriģināli, kuriem jāpievērš īpaša uzmanība" 45. lpp.](#)
- ➔ ["Dažādu veidu un izmēru papīra oriģinālu partiju ievietošana" 84. lpp.](#)
- ➔ ["Skenera iekšpusē tīrīšana" 110. lpp.](#)
- ➔ ["Vienlaikus tiek padoti vairāki oriģināli \(Divu lapu padeve\)" 144. lpp.](#)
- ➔ ["Papīra aizsardzība nedarbojas pareizi" 153. lpp.](#)

Papīra aizsardzība nedarbojas pareizi

Atkarībā no oriģināla un iestatītā līmeņa šī funkcija var nedarboties pareizi.

- Ja kļūdaini pozitīvi rezultāti parādās bieži, mēģiniet pazemināt līmeni.
- Ja oriģināls ir bojāts, pārbaudiet, vai ir iespējota šī funkcija. Ja tā jau ir iespējota, palieliniet noteikšanas funkcijas līmeni.

Saistītā informācija

- ➔ ["Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera" 146. lpp.](#)

Oriģināli tiek nosmērēti

Iztīriet skenera iekšpusi.

Saistītā informācija

- ➔ ["Skenera iekšpusē tīrīšana" 110. lpp.](#)

Ilgstoši skenējot, skenēšana kļūst lēnāka

Ilgstoši skenējot un izmantojot ADF, skenēšanas process tiek palēnināts, lai skenera mehānisms nepārkarstu un nesabojātos. Tomēr skenēšanu var turpināt.

Lai atkal skenētu normālā ātrumā, atstājiet skeneri dīkstāvē vismaz uz 30 minūtēm. Skenēšanas ātrums neatjaunojas pat tad, ja skenerim ir izslēgta strāva.

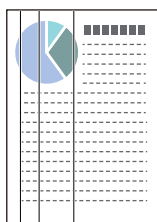
Skenēšana aizņem pārāk ilgu laiku

- Skenēšanas ātrums var samazināties atkarībā no skenēšanas apstākļiem, piemēram, augsta izšķirtspēja, attēla pielāgošanas funkcijām, faila formāta, saziņas veida un tā tālāk.
- Datori ar USB 3.0 (SuperSpeed) vai USB 2.0 (lielātruma) portiem var skenēt ātrāk nekā datori ar USB 1.1 portiem. Ja skeneri izmantojat ar USB 3.0 vai USB 2.0 portu, pārliecinieties, ka tas atbilst sistēmas prasībām.
- Izmantojot drošības programmatūru, izslēdziet no pārraudzības failu TWAIN.log vai iestatiet failam TWAIN.log atribūtu „tikai lasāms”. Plašāku informāciju par jūsu drošības programmatūras funkcijām skatiet tās palīdzībā un citos materiālos, kas nodrošināti kopā ar programmatūru. Fails TWAIN.log ir saglabāts turpmāk norādītajās vietās.

C:\Users\{lietotājvārds}\AppData\Local\Temp

Skenēto attēlu problēmas

Līnijas (svītras) parādās, skenējot no ADF



- Iztīriet ADF.
Attēlā var parādīties taisnas līnijas (svītras), ja ADF iekļūst gruži vai netīrumi.
- Noņemiet visus gružus vai netīrumus, kas pieķērušies oriģinālam.
- Izmantojot **Netīra stikla not.** funkciju, tiek parādīts paziņojums, ja uz skenera stikla skenera iekšpusē tiek konstatēti netīrumi.
Atlasiet cilni **Skenera iestatīšana** un pēc tam atlasiet opciju **Ieslēgts-Augsts** vai **Ieslēgts-Zems** no **Netīra stikla noteikšana** Epson Scan 2 Utility.
Kad tiek parādīts brīdinājums, notīriet stikla virsmas skenera iekšpusē, izmantojot oriģinālo Epson tīrīšanas komplektu vai mīkstu drāniņu.
["Skenera iekšpusē tīrīšana" 110. lpp.](#)

Piezīme:

- Daži traipi var netikt pareizi atpazīti.*
- Ja detektors nedarbojas pareizi, mainiet iestatījumu.
Ja traipi netiek konstatēti, atlasiet **Ieslēgts-Augsts**. Ja traipi tiek konstatēti nepareizi, atlasiet **Ieslēgts-Zems** vai **Izsl.***

Saistītā informācija

- ➔ ["Skenera iekšpusē tīrīšana" 110. lpp.](#)
- ➔ ["Stikla virsmas traipu noteikšanas funkcijas iestatīšana" 105. lpp.](#)

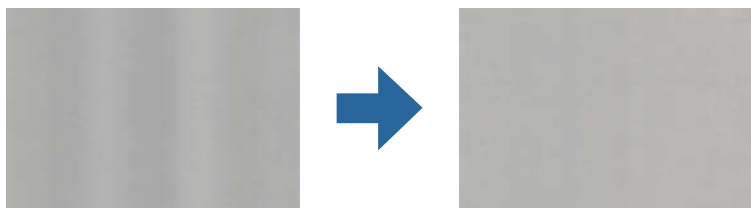
Joprojām parādās brīdinājums par traipiem skenera iekšpusē

Ja pēc skenera iekšpusē tīrīšanas parādās brīdinājuma ekrāns, būs jānomaina stikla daļa. Sazinieties ar vietējo izplatītāju, lai veiktu remontu.

Saistītā informācija

➔ ["Skenera iekšpusē tīrīšana" 110. lpp.](#)

Krāsas ieskenētajā attēlā ir nevienmērīgas



Ja skeneris tiek pakļauts spožai gaismai, piemēram, tiešai saules gaismai, sensors skenera iekšpusē gaismu identificē kļūdaini un ieskenētā attēla krāsas kļūst nevienmērīgas.

- Nomainiet skenera orientāciju tā, lai skenera priekšpusē nebūtu spožas gaismas.
- Pārvietojiet skeneri uz tādu vietu, kur tas netiks pakļauts spožai gaismai.

Ieskenētā attēla izvēršana vai sašaurināšana

Izvēršot vai sašaurinot ieskenēto attēlu, var noregulēt paplašinājuma proporcijas, izmantojot programmas Epson Scan 2 Utility funkciju **Regulēšana**. Šī funkcija ir pieejama tikai Windows vidē.

Piezīme:

Epson Scan 2 Utility ir viena no programmām, kas nodrošināta kopā ar skenera programmatūru.


1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.
 - Windows 11
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Visas programmas > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 10
Noklikšķiniet uz sākuma pogas un pēc tam atlasiet **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Meklēšanas viedpoga ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.
 - Windows 7
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un pēc tam atlasiet **Visas programmas vai Programmas > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
2. Atlasiet cilni **Regulēšana**.
3. Izmantojiet opciju **Izstiepšanās/saraušanās**, lai regulēt ieskenētajiem attēliem paplašinājuma proporcijas.
4. Noklikšķiniet uz **Iestatīt**, lai lietotu iestatījumus skenerī.

Skenētajā attēlā parādās oriģināla aizmugurē esošais attēls


Skenētajā attēlā var būt redzami oriģināla otras puses attēli.

- Ja **Automātiski**, **Krāsa** vai **Pelēktoņi** ir atlasīts kā **Attēla veids**:

- Pārbaudiet, vai ir atlasīts **Noņemt fonu**.


Epson ScanSmart: **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus**, vai **Atlasīt darbību** ekrānā noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** > cilnes **Skenera iestatījumi** > pogas **Skenēšanas iestatījumi**, atlasiet cilni **Papildu iestatījumi** parādītajā ekrānā Epson Scan 2 un pēc tam iespējojiet **Noņemt fonu**.

- Pārbaudiet, vai ir atlasīts **Teksta uzlabošana**.

Epson ScanSmart: **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus**, vai **Atlasīt darbību** ekrānā noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** > cilnes **Skenera iestatījumi** > pogas **Skenēšanas iestatījumi**, atlasiet cilni **Papildu iestatījumi** parādītajā ekrānā Epson Scan 2 un pēc tam iespējojiet **Teksta uzlabošana**.

- Ja opcijai **Attēla veids** ir atlasīts viensums **Melnbalti**.

- Pārbaudiet, vai ir atlasīts **Teksta uzlabošana**.


Epson ScanSmart: **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus**, vai **Atlasīt darbību** ekrānā noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** > cilnes **Skenera iestatījumi** > pogas **Skenēšanas iestatījumi**, atlasiet cilni **Papildu iestatījumi** parādītajā ekrānā Epson Scan 2 un pēc tam iespējojiet **Teksta uzlabošana**.
Atkarībā no skenētā attēla stāvokļa noklikšķiniet uz **Iestatījumi** un pēc tam pārvietojiet slidni **Noņemt fonu** virzienā.

Skenētā teksta vai attēlu iztrūkst vai tie ir neskaidri


Ieskenētā attēla vai teksta izskatu var pielāgot, palielinot izšķirtspēju vai korigējot attēla kvalitāti.

- Mainiet izšķirtspēju un pēc tam skenējiet vēlreiz.

Iestatiet tādu izšķirtspēju, kas atbilst ieskenētā attēla nolūkam.


Epson ScanSmart: **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus**, vai **Atlasīt darbību** ekrānā noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** > cilnes **Skenera iestatījumi** > pogas **Skenēšanas iestatījumi**, atlasiet cilni **Pamata iestatījumi** parādītajā ekrānā Epson Scan 2 un pēc tam iestatiet **Izšķirtspēja**.

- Pārbaudiet, vai ir atlasīts **Teksta uzlabošana**.

Epson ScanSmart: **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus**, vai **Atlasīt darbību** ekrānā noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** > cilnes **Skenera iestatījumi** > pogas **Skenēšanas iestatījumi**, atlasiet cilni **Papildu iestatījumi** parādītajā ekrānā Epson Scan 2 un pēc tam iespējojiet **Teksta uzlabošana**.

Ja izvēlaties **Melnbalti** kā **Attēla veids**, atkarībā no skenētā attēla stāvokļa noklikšķiniet uz **Iestatījumi** un noregulējiet slidni **Izcelt blāvus burtus/Noņemt fonu**, izslēdziet iespēju **Noņemt punkveida fonu** vai iestatiet līmeni uz **Zems**.


- Ja skenējat JPEG formātā, mēģiniet mainīt saspišanas līmeni.

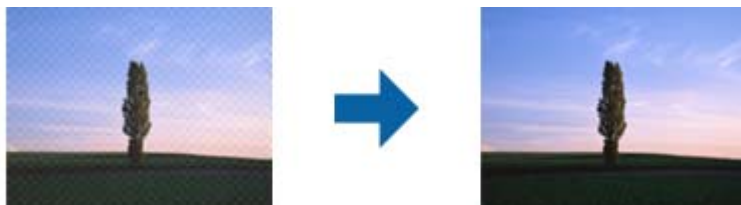
Epson ScanSmart: **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus**, vai **Atlasīt darbību** ekrānā noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** un pēc tam noklikšķiniet uz cilnes **Saglabāt iestatījumus** > pogas **Opcijas**.

Parādās muarē tekstūra (tīmeklim līdzīgas ēnas)


Ja oriģināls ir drukāts dokuments, ieskenētajā attēlā var parādīties muarē tekstūra (tīmeklim līdzīgas ēnas).

- Pārbaudiet, vai ir atlasīts **Rastra noņemšana**.

Noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** logā **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus** vai logā **Atlasīt darbību** un tad noklikšķiniet uz cilnes **Skenera iestatījumi** > pogas **Skenēšanas iestatījumi** > cilnes **Papildu iestatījumi** logā **Epson Scan 2** > **Rastra noņemšana**.



- Mainiet izšķirtspēju un pēc tam skenējiet vēlreiz.

Noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** logā **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus** vai logā **Atlasīt darbību** un tad noklikšķiniet uz cilnes **Skenera iestatījumi** > pogas **Skenēšanas iestatījumi** > cilnes **Pamata iestatījumi** logā **Epson Scan 2** > **Izšķirtspēja**.

Automātiski nosakot oriģināla formātu, netiek ieskenēta oriģināla mala

Atkarībā no oriģināla, automātiski nosakot oriģināla formātu, oriģināla mala var netikt ieskenēta.

- Noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** logā **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus** vai logā **Atlasīt darbību** un pēc tam noklikšķiniet uz cilnes **Skenera iestatījumi** > pogas **Skenēšanas iestatījumi**

Programmā **Epson Scan 2** atlasiet cilni **Pamata iestatījumi** un pēc tam atlasiet **Dokumenta lielums** > **Iestatījumi**. Logā **Dokumenta izmēra iestatījumi** pielāgojiet iestatījumu **Apgriezt apmales formātam "Automātisks"**.


- Atkarībā no oriģināla, izmantojot funkciju **Automāt. noteikšana**, var netikt pareizi noteikts oriģināla laukums. Atlasiet sarakstā **Dokumenta lielums** atbilstošo oriģināla formātu.

Noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** logā **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus** vai logā **Atlasīt darbību** un pēc tam noklikšķiniet uz cilnes **Skenera iestatījumi** > pogas **Skenēšanas iestatījumi**

Programmā **Epson Scan 2** noklikšķiniet uz cilnes **Pamata iestatījumi** un pēc tam noklikšķiniet uz **Dokumenta lielums**.

Piezīme:

*Ja skenējamā oriģināla formāts nav pieejams sarakstā, izvēlieties **Pielāgot** un izveidojiet formātu manuāli.*

Noklikšķiniet uz  **Iestatījumi** logā **Epson ScanSmart**, **Pārskatīt skenētos materiālus** vai logā **Atlasīt darbību** un pēc tam noklikšķiniet uz cilnes **Skenera iestatījumi** > pogas **Skenēšanas iestatījumi**

Programmā **Epson Scan 2** noklikšķiniet uz cilnes **Pamata iestatījumi** un pēc tam noklikšķiniet uz **Pielāgot** logā **Dokumenta lielums**.

Rakstzīmi neatpazīst pareizi

Pārbaudiet turpmāk norādītos punktus, lai palielinātu optiskās rakstzīmju atpazīšanas (OCR) ātrumu.

- Pārbaudiet, vai oriģināls ir novietots taisni.

- Izmantojiet oriģinālu ar skaidri salasāmu tekstu. Turpmāk norādīto veidu oriģināliem var būt zema teksta atpazīšanas kvalitāte.
 - Daudzkārt kopēti oriģināli
 - Pa faksu saņemtie oriģināli (ar zemu izšķirtspēju)
 - Oriģināli ar blīvi izvietotām rakstzīmēm vai atstarpēm starp rindām
 - Oriģināli uz linijpapīra vai ar teksta pasvītrojumu
 - Oriģināli ar rokraksta tekstu
 - Saburzīti vai salocīti oriģināli
- Papīra veids, kas izgatavots no termopapīra, piemēram, kvītis, var novēcot vai noberzties. Skenējiet tās pēc iespējas ātrāk.
- Saglabājot Microsoft® Office vai **Meklējams PDF** failos, pārbaudiet, vai ir atlasītas pareizās valodas. Atzīmējiet **Valoda** ekrānā Saglabāt iestatījumus.
- Ja esat iestatījis **Attēla veids** kā **Krāsa** vai **Pelēktoņi** programmā Epson Scan 2, mēģiniet pielāgot iestatījumu **Teksta uzlabošana**.

Programmā Epson ScanSmart noklikšķiniet uz pogas **Iestatījumi** cilnes > **Skenera iestatījumi** > **Skenēšanas iestatījumi**, lai atvērtu ekrānu Epson Scan 2. Ekrānā Epson Scan 2 noklikšķiniet uz cilnes **Papildu iestatījumi** > **Teksta uzlabošana** > **Iestatījumi** un pēc tam atlasiet **Izcelt blāvus burtus OCR** kā **Režims**.

Piezīme:

Lai saglabātu kā **Meklējams PDF** ir nepieciešams EPSON Scan OCR component. Tas tiek instalēts automātiski, iestatot skeneri, izmantojot instalēšanas programmu.

Neizdodas novērst problēmas ieskenētajā attēlā

Ja ir izmēģināti visi risinājumi un problēma joprojām nav novērsta, inicializējiet skenera draivera (Epson Scan 2) iestatījumus, izmantojot programmu Epson Scan 2 Utility.

Piezīme:

Epson Scan 2 Utility ir viena no programmām, kas nodrošināta kopā ar skenera programmatūru.

1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.
 - Windows 11
Noklikšķiniet uz pogas Sākums un atlasiet **Visas programmas** > **EPSON** > **Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 10
Noklikšķiniet uz pogas Sākums un tad atlasiet **EPSON** > **Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Meklēšanas viedpogā ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.
 - Windows 7
Noklikšķiniet uz pogas Sākums un pēc tam atlasiet **Visas programmas** vai **Programmas** > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility**.
 - Mac OS
Atlasiet **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas** > **Epson Software** > **Epson Scan 2 Utility**.
2. Atlasiet cilni **Citi**.

3. Noklikšķiniet uz **Atiestatīt**.

Piezīme:

Ja inicializācija neatrisina problēmu, atinstalējiet un atkārtoti instalējiet skenera draiveri (Epson Scan 2).

Programmu atinstalēšana un instalēšana

Lietotņu atinstalēšana

Ja jāatrisina konkrētas problēmas vai jāatjaunina operētājsistēma, var būt nepieciešams atinstalēt un atkal instalēt lietotnes. Piesakieties datorā kā administrators. Ievadiet administratora paroli, ja datorā tiek parādīta uzvedne.

Windows programmu atinstalēšana

1. Aizveriet visas darbojošās programmas.
2. Atvienojiet skeneri no datora.
3. Atveriet vadības paneli:
 - Windows 11
Noklikšķiniet uz pogas Sākums un pēc tam izvēlieties **Visas programmas > Windows rīki > Vadības panelis**.
 - Windows 10
Noklikšķiniet uz pogas Sākums un tad atlasiet **Windows sistēma > Vadības panelis**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Atlasiet **Darbvirsma > Iestatījumi > Vadības panelis**.
 - Windows 7
Noklikšķiniet uz pogas Sākums un pēc tam atlasiet **Vadības panelis**.
4. Atlasiet **Atinstalēt programmu** sadaļā **Programmas**.
5. Atlasiet atinstalējamo programmu.
6. Noklikšķiniet uz **Atinstalēt/mainīt** vai **Atinstalēt**.

Piezīme:
Ja tiek atvērts logs Lietotāja konta vadība, noklikšķiniet uz Turpināt.
7. Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.

Piezīme:
*Var tikt parādīts ziņojums ar norādi restartēt datoru. Tādā gadījumā pārlicinieties, vai atlasīs **Vēlos tūlīt restartēt datoru**, un pēc tam noklikšķiniet uz **Beigt**.*

Mac OS programmu atinstalēšana

Piezīme:

Pārlicinieties, ka ir instalēta programmatūra EPSON Software Updater.

1. Lejupielādējiet atinstalēšanas programmu, izmantojot EPSON Software Updater.
Kad atinstalēšanas programma ir lejupielādēta, nav nepieciešams to lejupielādēt katru reizi, kad atinstalējat programmu.
2. Atvienojiet skeneri no datora.
3. Lai atinstalētu skenera dzini, atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē Apple > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāt un skenēt, Drukāt un sūtīt faksus**) un pēc tam noņemiet šo skeneri no iespējoto skeneru saraksta.
4. Aizveriet visas darbojošās programmas.
5. Atlasiet **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas** > **Epson Software** > **Atinstalēšanas programma**.
6. Atlasiet atinstalējamo programmu un pēc tam noklikšķiniet uz **Atinstalēt**.



Svarīga informācija:

Atinstalēšanas programma dzēš no datora visus Epson skeneru draiverus. Ja izmantojat vairākus Epson skenerus un vēlaties dzēst tikai dažus dzīņus, vispirms dzēsiet tos visus un pēc tam vēlreiz instalējiet nepieciešamo printera dzīni.

Piezīme:

*Ja programmu sarakstā nevarat atrast programmu, kuru vēlaties atinstalēt, to nevar atinstalēt, izmantojot atinstalētāju programmu. Šajā gadījumā atlasiet **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas** > **Epson Software**, atlasiet programmu, kuru vēlaties atinstalēt un velciet to uz atkritnes ikonu.*

Programmu instalēšana

Veiciet turpmāk aprakstīto procedūru, lai instalētu nepieciešamās programmas.

Piezīme:

- Piesakieties datorā kā administrators. Ievadiet administratora paroli, ja datorā tiek parādīta uzvedne.
- Ja instalējat programmas atkārtoti, vispirms tās nepieciešams atinstalēt.

1. Aizveriet visas darbojošās programmas.
2. Kad instalējat skenera draiveri (Epson Scan 2), uz laiku atvienojiet skeneri no datora.

Piezīme:

Nesavienojiet skeneri un datoru, līdz tiek parādīti atbilstoši norādījumi.

3. Instalējiet programmu, izpildot turpmāk norādītajā timekļa vietnē sniegtos norādījumus.

<https://epson.sn>

Datora vai ierīču pievienošana vai nomainīšana

Savienojuma izveide ar skeneri, kas ir bijis savienots ar tīklu.	162
Tieši savienojiet viedierīci un skeneri (Wi-Fi Direct).	163
Tikla savienojuma atiestatīšana.	164
Tikla savienojuma statusa pārbaude.	166

Savienojuma izveide ar skeneri, kas ir bijis savienots ar tīklu

Ja skeneris jau ir savienots ar tīklu, datoru vai viedierīci varat savienot ar skeneri šajā tīklā.

Tīkla skenera izmantošana no otra datora

Skenera savienošanai ar datoru ieteicams izmantot instalētāju.

Lai palaistu instalēšanas programmu, atveriet turpmāk norādīto tīmekļa vietni un pēc tam ievadiet ierīces nosaukumu. Izvēlieties **Iestatīšana** un sāciet iestatīšanu.

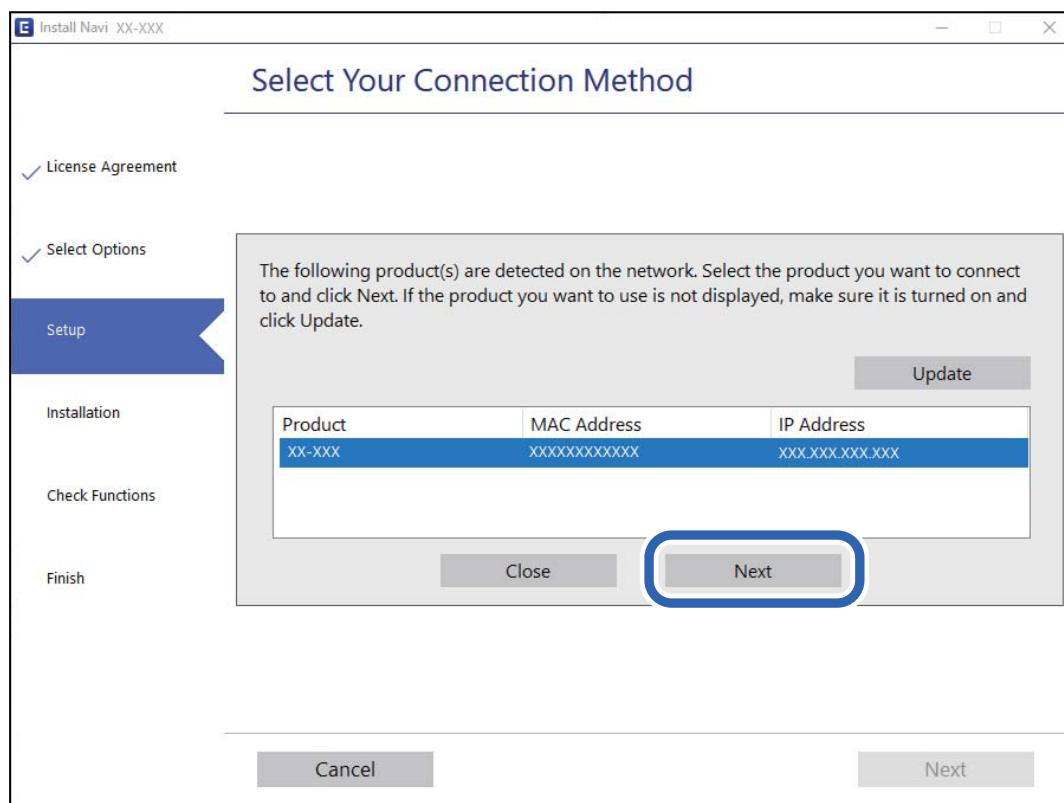
<https://epson.sn>

Varat skatīt lietošanas norādījumus Video rokasgrām.. Piekļūstiet šādai URL adresei.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7126>

Skenera izvēle

Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, līdz tiek parādīts turpmāk redzamais ekrāns, tad atlasiet tā skenera nosaukumu, ar kuru vēlaties izveidot savienojumu, un pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.



Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.

Tikla skenera lietošana no viedierīces

Skeneri ir iespējams savienot ar viedierīci, izmantojot kādu no turpmāk aprakstītajām metodēm.

Savienojuma izveide caur bezvadu maršrutētāju

Savienojiet viedierīci ar to pašu Wi-Fi tīklu (SSID), ar kuru ir savienots skeneris.

Lai uzzinātu vairāk, skatiet zemāk sniegto informāciju.

["Iestatījumu veikšana savienojuma izveidei ar viedierīci" 165. lpp.](#)

Savienojuma izveide, izmantojot Wi-Fi Direct

Pievienojiet viedierīci tieši pie skenera, neizmantojot bezvadu maršrutētāju.

Lai uzzinātu vairāk, skatiet zemāk sniegto informāciju.

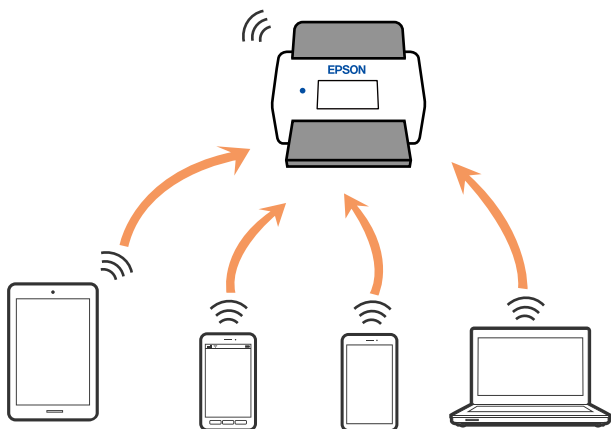
["Tieši savienojiet viedierīci un skeneri \(Wi-Fi Direct\)" 163. lpp.](#)

Tieši savienojiet viedierīci un skeneri (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct (vienkāršā PP) ļauj tieši savienot viedierīci ar skeneri, neizmantojot bezvadu maršrutētāju, un skenēt no viedierīces.

Par Wi-Fi Direct

Izmantojiet šo savienojuma metodi, kad mājās vai birojā neizmantojat Wi-Fi vai kad tiešā veidā vēlaties savstarpēji savienot skeneri un datoru vai viedierīci. Šajā režīmā skeneris veic bezvadu maršrutētāja funkciju, un ar skeneri ir iespējams savienot ierīces, neizmantojot standarta bezvadu maršrutētāju. Tomēr ierīces, kas ir savienotas ar skeneri tiešā veidā, nevar izveidot savstarpējus sakarus ar skenera starpniecību.



Skenerim vienlaikus var būt Wi-Fi un Wi-Fi Direct (vienkāršā PP) savienojums. Tomēr, ja tīkla savienojumu startē Wi-Fi Direct (vienkāršā PP) savienojuma brīdī, kad skenerim ir Wi-Fi savienojums, Wi-Fi savienojums īslaicīgi tiek pārtraukts.


PP režīma iestatījumu izvēle


Šo metodi var izmantot, lai tiešā veidā savienotu skeneri ar ierīcēm, neizmantojot piekļuves punktu. Skeneris darbojas kā piekļuves punkts.



Svarīga informācija:

Kad datorā vai viedierīcē veido savienojumu ar skeneri, izmantojot PP režīma savienojumu, skeneris tiek savienots ar to pašu Wi-Fi tīklu (SSID), ar kuru ir savienots dators vai viedierīce, un starp abām ierīcēm tiek izveidoti sakari. Tā kā gadījumā, ja skeneri izslēdz, dators vai viedierīce automātiski tiek savienota ar citiem Wi-Fi tīkliem, kuriem var pieslēgties, tā netiek no jauna savienota ar iepriekšējo Wi-Fi tīklu, kad skeneri atkal ieslēdz. Atkārtoti PP režīmā izveidojiet datorā vai viedierīcē savienojumu ar skenera SSID. Ja nevēlaties veidot savienojumu ikreiz, kad ieslēdzat vai izslēdzat skeneri, ieteicams izmantot Wi-Fi tīklu, savienojot skeneri ar piekļuves punktu.

1. Nospiediet skenera vadības paneļa pogu .

Kad ir iespējots PP režīma savienojums, indikators  deg baltā krāsā.

2. Izveidojiet savienojumu no datora vai viedierīces, izmantojot skenera SSID un paroli.

Piezīme:

- SSID un parole ir norādīti uz skenerim pielīmētās uzlīmes.
- Lietošanas instrukcijas skatiet datora vai viedierīces dokumentācijā.

Saistītā informācija

➔ "[Tikla savienojuma statusa pārbaude](#)" 166. lpp.

Tikla savienojuma atiestatīšana

Šajā sadaļā ir izskaidrots, kā veikt tikla savienojuma iestatījumus un mainīt savienojuma metodi, kad nomaināt bezvadu maršrutētāju vai datoru.

Nomainot bezvadu maršrutētāju

Ja nomaināt bezvadu maršrutētāju, veiciet iestatījumus savienojumam starp datoru vai viedierīci un skeneri.

Jums jāizveido šie iestatījumi arī tad, ja maināt interneta pakalpojumu nodrošinātāju un tamlīdzīgos gadījumos.

Iestatījumu veikšana savienojuma izveidei ar datoru

Skenera savienošanai ar datoru ieteicams izmantot instalētāju.

Lai palaistu instalēšanas programmu, atveriet turpmāk norādīto tīmekļa vietni un pēc tam ievadiet ierīces nosaukumu. Izvēlieties **Iestatīšana** un sāciet iestatīšanu.

<https://epson.sn>

Varat skatīt lietošanas norādījumus Video rokasgrām.. Piekļūstiet šādai URL adresei.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7126>

Savienojuma metodes izvēle

Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus. Ekrānā **Atlasīt instalēšanas opciju** atlasiet iestatījumu **Iestatīt Printeris savienojumu vēlreiz (jaunam tīkla maršrutētājam vai mainot USB uz tīklu utt.)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.

Lai pabeigtu iestatīšanu, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Ja nevarat izveidot savienojumu, skatiet turpmāk norādīto informāciju, lai mēģinātu atrisināt problēmu.

["Nevar izveidot savienojumu ar tīklu" 139. lpp.](#)

Iestatījumu veikšana savienojuma izveidei ar viedierīci

Ja skeneri savieno ar to pašu Wi-Fi tīklu (SSID), ar kuru ir savienota viedierīce, iespējams skeneri izmantot no viedierīces. Lai izmantotu skeneri no viedierīces, atveriet šādu tīmekļa vietni un pēc tam ievadiet produkta nosaukumu. Izvēlieties **Iestatīšana** un sāciet iestatīšanu.

<https://epson.sn>

Pieklūstiet vietnei viedierīcē, kuru vēlaties savienot ar skeneri.

Nomainot datoru

Ja nomainiet datoru, veiciet iestatījumus savienojumam starp datoru un skeneri.

Iestatījumu veikšana savienojuma izveidei ar datoru

Skenera savienošanai ar datoru ieteicams izmantot instalētāju.

Lai palaistu instalēšanas programmu, atveriet turpmāk norādīto tīmekļa vietni un pēc tam ievadiet ierīces nosaukumu. Izvēlieties **Iestatīšana** un sāciet iestatīšanu.

<https://epson.sn>

Varat skatīt lietošanas norādījumus Video rokasgrām.. Pieklūstiet šādai URL adresei.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7126>

Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.

Metodes savienojumam ar datoru maiņa

Šajā sadaļā ir paskaidrots, kā izmainīt metodi, kādā tiek izveidots savienojums starp datoru un skeneri.

Savienojuma maiņa no USB uz tīkla savienojumu

Instalētāja izmantošana un cita savienojuma veida iestatīšana.

Atveriet turpmāk norādīto tīmekļa vietni un pēc tam ievadiet ierīces nosaukumu. Izvēlieties **Iestatīšana** un sāciet iestatīšanu.

<https://epson.sn>

Savienojuma veida maiņa

Izpildiet katrā logā sniegtos norādījumus. Ekrānā **Atlasīt instalēšanas opciju** atlasiet iestatījumu **Iestatīt Printeris savienojumu vēlreiz (jaunam tīkla maršrutētājam vai mainot USB uz tīklu utt.)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.

Izvēlieties **Izveidot savienojumu, izmantojot bezvadu tīklu (Wi-Fi)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.

Lai pabeigtu iestatīšanu, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Wi-Fi iestatījumu izvēle, izmantojot vadības paneli

Izmantojot skenera vadības paneli, iespējams vairākos veidos izvēlēties tīkla iestatījumus. Izvēlieties videi un jūsu apstākļiem atbilstošu savienojuma metodi.

Ja bezvadu maršrutētājs atbalsta WPS, varat veikt iestatīšanu, izmantojot pogu.

Pēc skenera savienošanas ar tīklu izveidojiet savienojumu ar skeneri no ierīces, kuru vēlaties izmantot (datora, viedierīces, planšetes utt.)

Saistītā informācija

➔ ["Skenera savienošana ar tīklu" 170. lpp.](#)

Tīkla savienojuma statusa pārbaude

Tīkla savienojuma statusu var pārbaudīt turpmāk aprakstītajā veidā.

Tīkla statusa noteikšana, pārbaudot tīkla indikatoru

Tīkla savienojuma statusu var pārbaudīt, apskatot tīkla indikatoru uz skenera vadības paneļa.

Saistītā informācija

➔ ["Indikatori" 27. lpp.](#)

➔ ["Kļūdu indikatori" 28. lpp.](#)

Datora tīkla pārbaude (tikai Windows)

Izmantojot komandu uzvedni, pārbaudiet datora savienojuma statusu un skenera savienojuma ceļu. Tas palīdzēs atrisināt problēmas.

komanda ipconfig

Parāda datora pašreiz lietotās tīkla saskarnes savienojuma statusu.

Salīdzinot iestatījuma informāciju ar faktiskajiem sakariem, varat pārbaudīt, vai savienojums ir pareizs. Ja vienā tīklā ir vairāki DHCP serveri, varat noskaidrot datoram piešķirto faktisko adresi, norādīto DNS serveri u. c.

Formāts: ipconfig /all

Piemēri:

```

Administrator: Command Prompt
c:\>ipconfig /all
Windows IP Configuration

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

Ethernet adapter Ethernet:

Connection-specific DNS Suffix . . : 
Description . . . . . : Gigabit Network Connection
Physical Address. . . . . : XX-XX-XX-XX-XX-XX
Dhcp Enabled. . . . . : No
Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes
Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::38fb:7546:18a8:d20e%14(Preferred)
IPv4 Address. . . . . : 192.168.111.10(Preferred)
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
Default Gateway . . . . . : 192.168.111.1
Dhcpv6 IAID . . . . . : 283142549
Dhcpv6 Client DUID. . . . . : 00-01-00-01-20-40-2F-45-00-1D-73-6A-44-00
DNS Servers . . . . . : 192.168.111.2
NetBIOS over Tcpip. . . . . : Enabled

Tunnel adapter isatap.{00000000-ABCD-EFGH-IJKL-MNOPQRSTUUV}>:

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

c:\>_
    
```

komanda pathping

Varat apstiprināt ar mērķa resursdatoru savienoto maršrutētāju sarakstu un sakaru maršrutu.

Formāts: pathping xxx.xxx.xxx.xxx

Piemēri: pathping 192.0.2.222

```

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

Computing statistics for 25 seconds...
Hop  RTT      Source to Here  This Node/Link  Address
0     0ms       0/100 = 0%     0/100 = 0%     WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
1     38ms     0/100 = 0%     0/100 = 0%     EPSONAB12AB [192.168.111.20]



Trace complete.

c:\>_
    
```

Tīkla iestatījumu atspējošana, izmantojot vadības paneli

Tīkla iestatījumus var atspējot.

1. Ilgāk par 3 sekundēm turiet nospiestu pogu , lai atspējotu Wi-Fi un PP režīma savienojumu.

Kad savienojumi tiek atspējoti, nodziest indikatori  un .

Piezīme:





Nospiediet pogu , lai atjaunotu Wi-Fi savienojumu un AP režīmu.



Tīkla iestatījumu iniciēšana no vadības paneļa

Pastāv iespēja atjaunot tīkla iestatījumu noklusējuma vērtības.

Arī administratora parole un lietotāja vārds pirkuma brīdī tiks atiestatīti uz to sākotnējām vērtībām. Ja ir iestatīta paneļa bloķēšana, paneļa bloķēšanas funkcija tiks izslēgta.

1. Izslēdziet skeneri.

2. Turot nospiestu pogu , spiediet pogu , līdz vienlaikus iedegas indikatori  un .

Indikatori  un  pārmaiņus mirgo, un tie izslēdzas, tiklīdz noklusējuma vērtības ir atjaunotas.

Administrators informācija

Skenera savienošana ar tīklu.	170
Ierīces drošības funkciju vispārējs apraksts.	172
Administrators iestatījumi.	173
Tīkla skenēšanas atspējošana datorā.	175
WSD skenēšanas atspējošana.	175
Attāla skenera kontrole.	175
Iestatījumu dublēšana.	177
Tīkla drošības iestatījumi.	178

Skenera savienošana ar tīklu

Savienojiet skeneri ar tīklu, izmantojot skenera vadības paneli.

Lai iegūtu sīkāku informāciju, skatiet saistīto informāciju.

Piezīme:

Ja skeneris un dators atrodas vienā segmentā, varat arī izveidot savienojumu, izmantojot instalēšanas programmu.

*Lai palaistu instalēšanas programmu, atveriet turpmāk norādīto tīmekļa vietni un pēc tam ievadiet ierīces nosaukumu. Izvēlieties **Iestatīšana** un sāciet iestatīšanu.*

<https://epson.sn>

Saistītā informācija

➔ "Savienojums ar bezvadu lokālo tīklu (Wi-Fi)" 100. lpp.

Pirms tīkla savienojuma izveides

Lai izveidotu savienojumu ar tīklu, pirms tam pārbaudiet savienojuma metodi un savienojuma iestatījumu informāciju.

Informācijas apkopošana savienojuma iestatīšanai

Sagatavojiet nepieciešamo iestatījumu informāciju, lai izveidotu savienojumu. Iepriekš pārbaudiet tālāk norādīto informāciju.

Sadaļas	Posms	Piezīme
Tīkla savienojuma informācija	<input type="checkbox"/> IP adrese <input type="checkbox"/> Apakštīkla maska <input type="checkbox"/> Noklusējuma vārteja	Izlemiet, kādu IP adresi piešķirt skenerim. Piešķirot statisku IP adresi, nepieciešams norādīt visas vērtības. Piešķirot dinamisku IP adresi, izmantojot DHCP funkciju, šī informācija nav nepieciešama, jo tā tiek iestatīta automātiski.
Wi-Fi savienojuma informācija	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Parole	Šis ir SSID (tīkla nosaukums) un parole piekļuves punktam, ar kuru savienojas skeneris. Ja ir iestatīta MAC adreses filtrēšana, iepriekš reģistrējiet skenera MAC adresi, lai reģistrētu skeneri. Lai iegūtu informāciju par atbalstītajiem standartiem, skatiet tālāk norādīto informāciju. "Tīkla specifikācijas" 210. lpp.
DNS servera informācija	<input type="checkbox"/> Primārā DNS servera IP adrese <input type="checkbox"/> Sekundārā DNS servera IP adrese	Tās ir nepieciešamas, norādot DNS serverus. Sekundārais DNS tiek iestatīts, kad sistēmai ir rezerves konfigurācija un eksistē sekundārs DNS serveris. Ja jums ir neliela organizācija un neiestatāt DNS serveri, iestatiet maršrutētāja IP adresi.

Sadaļas	Posms	Piezīme
Starpniekservera informācija	<input type="checkbox"/> Starpniekservera nosaukums	<p>Izveidojiet šos iestatījumus, kad jūsu tīkla vidē starpniekserveris tiek izmantots, lai piekļūtu internetam no iekštīkla, un jūs izmantojat funkciju, kuras lietošanai skeneris tieši piekļūst internetam.</p> <p>Lai izmantotu tālāk norādītās funkcijas, skeneris izveido tiešu savienojumu ar internetu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Epson Connect pakalpojumi <input type="checkbox"/> Citu uzņēmumu mākoņpakalpojumi <input type="checkbox"/> Aparātprogrammatūras atjaunināšana <input type="checkbox"/> Skenēto attēlu sūtīšana, izmantojot SharePoint(WebDAV)
Porta numura informācija	<input type="checkbox"/> Izlaižamais porta numurs	<p>Pārbaudiet skenera un datora izmantoto porta numuru, pēc tam nepieciešamības gadījumā atveriet portu, ko nobloķējis ugunsmūris.</p> <p>Skatiet tālāk norādīto, lai iegūtu porta numuru, kuru izmanto skeneris.</p> <p>"Porta izmantošana skenerim" 212. lpp.</p>

IP adreses piešķiršana

Tālāk norādīti IP adreses piešķiršanas veidi.

Statiska IP adrese:

Manuāli piešķiriet skenerim (resursdatoram) iepriekš noteiktu IP adresi.

Informācija, kas nepieciešama, lai izveidotu savienojumu ar tīklu (apakštīkla maska, noklusējuma vārteja utt.), jāiestata manuāli.

IP adrese nemainās pat tad, ja ierīce ir izslēgta, tāpēc tas ir noderīgi, kad vēlaties pārvaldīt ierīces vidē, kur nevarat mainīt IP adresi, vai vēlaties pārvaldīt ierīces, izmantojot IP adresi. Šie iestatījumi ieteicami skenerim, serverim un citām ierīcēm, kurām piekļūst daudz datoru. Tāpat, izmantojot tādas drošības funkcijas kā IPsec/IP filtrēšana, piešķiriet fiksētu IP adresi, lai IP adrese nemainītos.

Automātiska piešķiršana, izmantojot DHCP funkciju (dinamiska IP adrese):

Automātiski piešķiriet skenerim (resursdatoram) IP adresi, izmantojot DHCP servera vai maršrutētāja DHCP funkciju.

Informācija, kas nepieciešama, lai izveidotu savienojumu ar tīklu (apakštīkla maska, noklusējuma vārteja, DNS serveris utt.) tiek iestatīta automātiski, lai jūs varētu viegli savienot ierīci ar tīklu.

Ja ierīce vai maršrutētājs ir izslēgts, atkarībā no DHCP servera iestatījumiem IP adrese var mainīties, atkārtoti izveidojot savienojumu.

Iesakām pārvaldīt ierīces, izņemot IP adresi un saziņu ar protokoliem, kas var sekot IP adresei.

Piezīme:

Izmantojot DHCP IP adreses rezervācijas funkciju, to pašu IP adresi var jebkurā brīdī piešķirt ierīcēm.

DNS serveris un starpniekserveris

DNS serverim ir resursdatora nosaukums, e-pasta adreses domēna nosaukums u. c. saistībā ar IP adreses informāciju.

Sakarus nevar izveidot, ja otru pusi raksturo resursdatora nosaukums, domēna nosaukums u. c., kad dators vai skeneris veido IP sakarus.

Vaicā šo informāciju DNS serverim un iegūst otras puses IP adresi. Šo procesu dēvē par nosaukuma atpazīšanu. Tā rezultātā ierīces, piemēram, datori un skeneri, var veidot sakarus, izmantojot IP adresi.

Nosaukuma atpazīšana ir nepieciešama, lai skeneris varētu veidot sakarus, izmantojot e-pasta funkciju vai interneta savienojuma funkciju.

Izmantojot šīs funkcijas, izveidojiet DNS servera iestatījumus.

Piešķirot skenera IP adresi, izmantojot DHCP servera vai maršrutētāja DHCP funkciju, tā tiek iestatīta automātiski.

Starpniekserveris atrodas vārtejā starp tīklu un internetu, un tas sazinās ar datoru, skeneri un internetu (pretējo serveri) šo ierīču vietā. Pretējais serveris sazinās tikai ar starpniekserveri. Tādēļ nevar nolasīt tādu skenera informāciju kā IP adrese un porta numurs, un nepieciešama uzlabota drošība.

Izveidojot interneta savienojumu caur starpniekserveri, konfigurējiet skenera starpniekserveri.

Savienošana ar tīklu, izmantojot statisku IP adresi

Atlasiet statisku IP adresi, izmantojot programmatūras instalētāju.

1. Palaidiet programmatūras instalēšanas programmu un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Piezīme:

*Lai palaistu instalēšanas programmu, atveriet turpmāk norādīto tīmekļa vietni un pēc tam ievadiet ierīces nosaukumu. Izvēlieties **Iestatīšana** un sāciet iestatīšanu.*

<https://epson.sn>

2. Ekrānā **Atlasīt savienojuma metodi**, atlasiet **Uzlabota konfigurēšana**, ievadiet statisku IP adresi, un pēc tam ievērojiet ekrānā redzamās instrukcijas.

IEEE802.11k/v vai IEEE802.11r funkciju iestatīšana

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network > Basic**.
2. Iestatiet **IEEE802.11k/v** vai **IEEE802.11r** kā iespējotu vai atspējotu.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
Tiek parādīts iestatījumu apstiprinājuma ekrāns.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Ierīces drošības funkciju vispārējs apraksts

Šajā sadaļā ir aprakstītas Epson ierīču drošības funkcijas.

Funkcijas nosaukums	Funkcijas veids	Kas jāiestata	Kas jānovērš
Administrators paroles konfigurēšana	Bloķē sistēmas iestatījumus, piemēram, tīkla vai USB savienojuma iestatījumus.	Administrators iestata ierīces paroli. Var iestatīt vai mainīt no Web Config.	Novērš neatļautu ierīcē saglabātās informācijas, piemēram, ID, paroles, tīkla iestatījumu utt., skatīšanu un mainīšanu. Papildus mazina arī dažādus drošības riskus, piemēram, tīkla vides vai drošības politikas informācijas noplūdi.
Ārējās saskarnes iestatīšana	Saskarnes, ko izmanto savienojumam ar ierīci, vadība.	Iespējo vai atspējo USB savienojumu ar datoru.	Datora USB savienojums: novērš nesankcionētu ierīces lietošanu, atļaujot skenēt tikai tīklā.

Administrators iestatījumi

Administrators paroles konfigurēšana

Iestatot administrators paroli, jūs varat novērst, ka lietotāji maina sistēmas pārvaldības iestatījumus. Noklusējuma vērtības ir iestatītas iegādes brīdī. Mēs iesakām mainīt sākotnējo administrators paroli no noklusējuma iestatījuma.

Piezīme:

Tālāk ir sniegta administrators informācijas noklusējuma vērtības.

Lietotājvārds (tiek lietots tikai Web Config): nav (tukšs)

Parole: atkarībā no etiķetes, kas piestiprināta produktam.

Ja produkta aizmugurē ir piestiprināta etiķete „PASSWORD”, ievadiet etiķetē redzamo 8 ciparu numuru.

Ja etiķete „PASSWORD” nav piestiprināta, kā administrators paroli ievadiet sērijas numuru, kas redzams produkta apakšā piestiprinātajā etiķetē.

Administrators paroli varat mainīt, izmantojot gan Web Config, gan skenera vadības paneli, gan Epson Device Admin. Ja izmantojat Epson Device Admin, skatiet Epson Device Admin pamācību vai palīdzības sadaļu.

Administrators paroles mainīšana, izmantojot Web Config

Mainiet administrators paroli programmā Web Config.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Product Security > Change Administrator Password**.
2. Ievadiet nepieciešamo informāciju laukos **Current password**, **User Name**, **New Password** un **Confirm New Password**.

Jaunajai parolei jābūt 8 līdz 20 rakstzīmes garai un tajā var iekļaut tikai viena bita burtciparu rakstzīmes un simbolus.

Piezīme:

Tālāk ir sniegtas administrators informācijas noklusējuma vērtības.

Lietotājvārds: nav (tukšs)

Parole: atkarībā no etiķetes, kas piestiprināta produktam.

Ja produkta aizmugurē ir piestiprināta etiķete „PASSWORD”, ievadiet etiķetē redzamo 8 ciparu numuru. Ja etiķete „PASSWORD” nav piestiprināta, kā administrators paroli ievadiet sērijas numuru, kas redzams produkta apakšā piestiprinātajā etiķetē.

3. Atlasiet **OK**.

Saistītā informācija

➔ ["Piezīmes par administrators paroli" 12. lpp.](#)

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Vadības paneļa pogu bloķēšana (paneļa bloķēšana)

Varat bloķēt Wi-Fi savienojuma pogu (📶) un Wi-Fi ieslēgšanas/izslēgšanas pogu (📶), lai tīkla iestatījumus nevarētu mainīt no vadības paneļa.

Varat iestatīt programmas Web Config cilnē **Device Management > Control Panel > Panel Lock**.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Pieteikšanās skenerī no datora

Piesakoties programmā Web Config kā administrators, jūs varat izmantot vienumus, kas iestatīti sadaļā Bloķēšanas iestatījums.

1. Lai palaistu programmu Web Config, pārlūkprogrammā ievadiet skenera IP adresi.

2. Noklikšķiniet uz **Administrator Login**.

3. Sadaļā **User Name** un **Current password** ievadiet lietotājvārdu un administrators paroli.

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Autentifikācijas laikā tiek parādīti bloķētie vienumi un **Administrator Logout**.

Lai atteiktos no sistēmas, noklikšķiniet uz **Administrator Logout**.

Saistītā informācija

➔ ["Piezīmes par administrators paroli" 12. lpp.](#)

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Tikla skenēšanas atspējošana datorā

Varat veikt šādus iestatījumus programmā Web Config, lai atspējotu skenēšanu tīklā, izmantojot EPSON Scan no datora.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Scan > Network Scan**.
2. Sadaļā **EPSON Scan** notīriet izvēles rūtiņu **Enable scanning**.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
Tiek parādīts iestatījumu apstiprinājuma ekrāns.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

WSD skenēšanas atspējošana

Ja nevēlaties, lai dators konfigurētu skeneri kā WSD skenēšanas ierīci, izpildiet tālāk minētās darbības, lai atspējotu WSD iestatījumus.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > Protocol**.
2. Sadaļā **WSD Settings** notīriet izvēles rūtiņu **Enable WSD**.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
Tiek parādīts iestatījumu apstiprinājuma ekrāns.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Attāla skenera kontrole

Attāla skenera informācijas pārbaudīšana

Ekrānā **Status** programmā Web Config var pārbaudīt tālāk norādīto izmantotā skenera informāciju.

Product Status

Pārbaudiet statusu, produkta numuru, MAC adresi utt.

Network Status

Pārbaudīt tīkla savienojuma statusu, IP adresi, DNS serveri utt.

Usage Status

Pārbaudiet pirmo skenēšanas dienu, skenējumu skaitu utt.

Hardware Status

Pārbaudiet katra skenera funkcijas statusu.

E-pasta ziņojumu saņemšana notikumu gadījumā

Par e-pasta paziņojumiem

Tā ir paziņojumu funkcija, kas, norisinoties tādiem notikumiem kā skenēšanas pārtraukšana un skenera kļūda, nosūta e-pasta ziņu uz norādīto adresi.

Varat reģistrēt līdz pieciem mērķiem un izveidot katra mērķa paziņojumu iestatījumus.

Lai izmantotu šo funkciju, pirms paziņojumu iestatīšanas jāiestata pasta serveris.

E-pasta paziņojumu konfigurēšana

Konfigurējiet e-pasta paziņojumu, izmantojot programmu Web Config.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Device Management > Email Notification**.

2. Iestatiet e-pasta paziņojuma tēmu.

Divās izvelkamajās izvēlnēs atlasiet par tēmu parādīto saturu.

Atlasītais saturs tiek rādīts blakus laukam **Subject**.

To pašu saturu nevar iestatīt gan kreisajā, gan labajā pusē.

Kad lauka **Location** rakstzīmju skaits pārsniedz 32 bairus, 32 bairus pārsniedošās rakstzīmes netiek iekļautas.

3. Ievadiet e-pasta adresi, uz kuru nosūtīt paziņojuma e-pastu.

Izmantojiet rakstzīmes A-Z a-z 0-9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { | } ~ @ un ievadiet no 1 līdz 255 rakstzīmēm.

4. Izvēlieties e-pasta paziņojumu valodu.

5. Atlasiet izvēles rūtiņu blakus notikumam, par kuru vēlaties saņemt paziņojumu.

Sadaļas **Notification Settings** numurs ir saistīts ar sadaļas **Email Address Settings** mērķa numuru.

Piemērs:

Ja vēlaties, lai paziņojums tiktu nosūtīts uz e-pasta adresi, kas iestatīta numuram 1 sadaļā **Email Address Settings**, kad mainīta administrators parole, atlasiet izvēles rūtiņas kolonnu **1** rindā **Administrator password changed**.

6. Noklikšķiniet uz **OK**.

Pārlicinieties, vai e-pasta ziņojums tiek nosūtīts, izraisot notikumu.

Piemērs: ir mainīta administrators parole.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Vienumi e-pasta paziņojumiem

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Administrator password changed	Paziņojums, kad ir mainīta administratora parole.
Scanner error	Paziņojums, kad radusies skenera kļūda.
Wi-Fi kļūme	Paziņojums, kad radusies bezvadu lokālā tīkla saskarnes kļūda.

Iestatījumu dublēšana

Iestatījuma vērtību kopu no programmas Web Config varat eksportēt failā. To var izmantot iestatījumu vērtību dublēšanai, skenera nomaiņai u. c.

Eksportēto failu nevar rediģēt, jo tas ir eksportēts kā binārais fails.

Iestatījumu eksportēšana

Eksportējiet skenera iestatījumus.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Device Management > Export and Import Setting Value > Export**.
2. Atlasiet iestatījumus, kurus vēlaties eksportēt.
Atlasiet iestatījumus, kurus vēlaties eksportēt. Atlasot galveno kategoriju, tiek atlasītas arī apakškategorijas. Tomēr nevar izvēlēties tās apakškategorijas, kuras rada kļūdas, dublējot tās tajā pašā tīklā (piemēram, IP adreses u.t.t.).
3. Ievadiet paroli, lai šifrētu eksportēto failu.
Faila importēšanai nepieciešama parole. Ja nevēlaties šifrēt failu, atstājiet šo lauku tukšu.
4. Noklikšķiniet uz **Export**.



Svarīga informācija:

*Ja vēlaties eksportēt skenera tīkla iestatījumus, piemēram, ierīces nosaukumu un IPv6 adresi, atlasiet **Enable to select the individual settings of device** un atlasiet vēl citus vienumus. Izmantojiet tikai nomaiņas skenera atlasītās vērtības.*

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Iestatījumu importēšana

Importējiet eksportēto Web Config failu skenerī.



Svarīga informācija:

Importējot vērtības, kuras ietver atsevišķu informāciju, piemēram, skenera nosaukumu vai IP adresi, pārliecinieties, ka tīklā šāda IP adrese jau nepastāv.

1. Piekļūstiet Web Config un tad atlasiet **Device Management** cilni > **Export and Import Setting Value** > **Import**.
2. Atlasiet eksportēto failu un tad ievadiet šifrēto paroli.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
4. Atlasiet iestatījumus, kurus vēlaties importēt, un tad noklikšķiniet uz **Next**.
5. Noklikšķiniet uz **OK**.

Šie iestatījumi tiek piemēroti skenerim.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Tīkla drošības iestatījumi

Šajā sadaļā tiek paskaidrotas papildu drošības funkcijas.

Drošības iestatījumi un bīstamības novēršana

Kad skeneris ir pievienots tīklam, varat tam piekļūt attālināti. Turklāt skeneri var koplietot vairāki cilvēki, kas palīdz uzlabot darba efektivitāti un padara to ērtāku. Tomēr pieaug dažādi riski, piemēram, neatļauta piekļuve, lietošana un manipulācijas ar datiem. Ja izmantojat skeneri vidē ar piekļuvi internetam, risks ir vēl lielāks.

Lai novērstu šo risku, Epson skeneri ir aprīkoti ar dažādām drošības tehnoloģijām.

Veiciet skenerī nepieciešamos iestatījumus atbilstoši klienta informācijas vides apstākļiem.

Nosaukums	Funkcijas veids	Kas jāiestata	Kas jānovērš
Protokola pārvaldība	Kontrolē protokolus un pakalpojumus, ko izmanto sakariem starp skeneriem un datoriem, iespējo un atspējo dažādas funkcijas.	Protokols vai pakalpojums, kuru izmanto atsevišķu funkciju atļaušanai vai aizliegšanai.	Netīšu drošības risku mazināšana, aizliedzot lietotājiem nevajadzīgu funkciju izmantošanu.

Nosaukums	Funkcijas veids	Kas jāiestata	Kas jānovērš
SSL/TLS sakaru sistēma	Pieklūstot Epson serverim internetā no skenera, sakaru saturs tiek šifrēts, izmantojot SSL/TLS protokolu — piemēram, ar programmas palīdzību veidojot savienojumu ar datoru tīmekļa pārlūkprogrammā un atjauninot aparātprogrammatūru.	legūstiet sertificēšanas iestādes parakstītu sertifikātu un tad importējiet to skenerī.	Skenera identifikācija, izmantojot CA parakstītus sertifikātus, novērš uzdošanos par citu personu un neatļautu piekļuvi. Turklāt tiek aizsargāts SSL/TLS sakaru saturs un novērsta skenējamā satura un iestatījumu informācijas noplūde.
IPsec/IP filtrēšana	Varat iestatījumos atļaut no noteikta klienta saņemtu vai noteikta veida datu atdalīšanu. Tā kā IPsec aizsargā datus pa IP pakešu vienībām (šifrēšana un autentificēšana), varat droši veidot sakarus, izmantojot nedrošu protokolu.	Izveidojiet pamata politiku un individuālu politiku, lai iestatītu klientu vai datu veidu, kas var piekļūt skenerim.	Nodrošiniet aizsardzību pret nesankcionētu piekļuvi, manipulācijām ar datiem, kas tiek pārsūtīti uz skeneri, un to pārtveršanu.
IEEE 802.1X	Ļauj tīklam pievienoties tikai autentificētiem lietotājiem. Atļauj tikai pilnvarotiem lietotājiem izmantot skeneri.	Autentificēšanas iestatījumi RADIUS serverī (autentificēšanas serverī).	Aizsardzība pret nesankcionētu piekļuvi un skenera izmantošanu.

Drošības funkciju iestatījumi

Iestatot IPsec/IP filtrēšanu vai IEEE 802.1X, lai sniegtu iestatījumu informāciju iesakām piekļūt Web Config, izmantojot SSL/TLS, lai mazinātu drošības riskus, piemēram, sagrozišanu vai pārtveršanu.

Pirms IPsec/IP filtrēšanas vai IEEE 802.1X iestatīšanas, pārliecinieties, ka iestatāt administratorsa paroli.

Vadība, izmantojot protokolus

Skenēšanai var izmantot dažādus ceļus un protokolus. Tikla skenēšanas funkciju var izmantot arī no nenoteikta skaita tīklam pieslēgtiem datoriem.

Netišus drošības riskus var samazināt, ierobežojot skenēšanu no noteiktiem ceļiem vai kontrolējot pieejamās funkcijas.

Protokolu vadība

Konfigurē skenera atbalstītos protokola iestatījumus.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security** tab > **Protocol**.
2. Konfigurējiet katru vienumu.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Skenerim tiek piemēroti iestatījumi.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Protokoli, kurus var iespējot vai atspējot

Protokols	Apraksts
Bonjour Settings	Var norādīt, vai lietot Bonjour. Bonjour lieto, lai meklētu ierīces, skenētu u.t.t.
SLP Settings	Var iespējot vai atspējot SLP funkciju. SLP funkciju lieto, lai veiktu pašpiegādes skenēšanu un meklētu tīklu programmatūras elementā EpsonNet Config.
WSD Settings	Var iespējot vai atspējot WSD funkciju. Iespējot šo funkciju, var pievienot WSD ierīces un skenēt no WSD porta.
LLTD Settings	Var iespējot vai atspējot LLTD funkciju. Iespējot šo funkciju, tas tiek parādīts Windows tīkla kartē.
LLMNR Settings	Var iespējot vai atspējot LLMNR funkciju. Iespējot šo funkciju, var lietot nosaukumu atpazīšanu bez NetBIOS pat tad, ja nevar lietot DNS.
SNMPv1/v2c Settings	Var norādīt, vai iespējot SNMPv1/v2c. To izmanto ierīču iestatīšanai, pārraudzībai u.t.t.
SNMPv3 Settings	Var norādīt, vai iespējot SNMPv3. To izmanto šifrētu ierīču iestatīšanai, pārraudzībai utt.

Protokolu iestatīšanas vienumi

Bonjour Settings

Vienums	Iestatījumi un skaidrojums
Use Bonjour	Atlasiet šo iespēju, lai meklētu vai lietotu ierīces, izmantojot Bonjour.
Bonjour Name	Tiek parādīts Bonjour nosaukums.
Bonjour Service Name	Tiek parādīts Bonjour pakalpojuma nosaukums.
Location	Tiek parādīts Bonjour vietas nosaukums.
Wide-Area Bonjour	Iestatiet, vai izmantot Wide-Area Bonjour.

SLP Settings

Vienums	Iestatījumi un skaidrojums
Enable SLP	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu SLP funkciju. To lieto ar tīkla meklēšanu programmā EpsonNet Config.

WSD Settings

Vienums	Iestatījumi un skaidrojums
Enable WSD	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu ierīču pievienošanu, izmantojot WSD, un skenētu no WSD porta.
Scanning Timeout (sec)	Ievadiet sakaru taimauta vērtību WSD skenēšanai no 3 līdz 3600 sekundēm.
Device Name	Tiek parādīts WSD ierīces nosaukums.
Location	Tiek parādīts WSD vietas nosaukums.

LLTD Settings

Vienums	Iestatījumi un skaidrojums
Enable LLTD	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu LLTD. Skeneris tiek parādīts Windows tīkla mapē.
Device Name	Tiek parādīts LLTD ierīces nosaukums.

LLMNR Settings

Vienums	Iestatījumi un skaidrojums
Enable LLMNR	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu LLMNR. Iespējot šo funkciju, var lietot nosaukumu atpazīšanu bez NetBIOS pat tad, ja nevar lietot DNS.

SNMPv1/v2c Settings

Vienums	Iestatījumi un skaidrojums
Enable SNMPv1/v2c	Atlasiet, lai iespējotu SNMPv1/v2c.
Access Authority	Iestatiet piekļuves pilnvaras, kad ir iespējots SNMPv1/v2c. Atlasiet Read Only vai Read/Write .
Community Name (Read Only)	Ievadiet 32 rakstzīmes vai mazāk ASCII (0x20–0x7E). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Community Name (Read/Write)	Ievadiet 32 rakstzīmes vai mazāk ASCII (0x20–0x7E). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Allow access from Epson tools	Iestatiet, vai atļaut rakstīšanu no Epson rīkiem, piemēram, Epson Device Admin.

SNMPv3 Settings

Vienums	Iestatījumi un skaidrojums
Enable SNMPv3	Atzīmējot izvēles rūtiņu, tiek iespējots SNMPv3.
User Name	Ievadiet no 1 līdz 32 vienbaita rakstzīmēm.
Authentication Settings	

Vienums		Iestatījumi un skaidrojums
	Algorithm	Atlasiet SNMPv3 autentificēšanas algoritmu.
	Password	Atlasiet SNMPv3 autentificēšanas paroli. Ievadiet no 8 līdz 32 ASCII rakstzīmēm (0x20–0x7E). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
	Confirm Password	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto paroli.
Encryption Settings		
	Algorithm	Atlasiet algoritmu šifrēšanai.
	Password	Ievadiet paroli šifrēšanai. Ievadiet no 8 līdz 32 ASCII rakstzīmēm (0x20–0x7E). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
	Confirm Password	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto paroli.
Context Name		Ievadiet 32 vai mazāk unikoda (UTF-8) rakstzīmes. Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu. Rakstzīmju skaits, ko var ievadīt, ir atkarīgs no valodas.

Ciparsertifikāta lietošana

Par ciparsertifikātiem

CA-signed Certificate

Šo sertifikātu parakstījusi CA (Certificate Authority — sertificēšanas iestāde). To var iegūt un iesniegt sertificēšanas iestādē. Šis sertifikāts apstiprina skenera eksistenci un tiek izmantots SSL/TLS sakariem, lai jūs varētu garantēt datu sakaru drošību.

Lietojot sertifikātu SSL/TLS sakariem, tas tiek izmantots kā servera sertifikāts.

Ja ir iestatīta IPsec/IP filtrēšana vai IEEE 802.1X sakari, tas tiek izmantots kā klienta sertifikāts.

CA sertifikāts

Šis sertifikāts ir CA-signed Certificate ķēdē — to dēvē arī par sertificēšanas starpniekiestādes sertifikātu.

Tīmekļa pārlūks to izmanto, lai validētu skenera sertifikāta ceļu, piekļūstot otras puses serverim vai programmai Web Config.

CA sertifikātam iestatiet, kad validēt servera sertifikāta ceļu, piekļūstot no skenera. Skenerim iestatiet CA-signed Certificate ceļa apstiprināšanu SSL/TLS savienojuma gadījumā.

Skenera CA sertifikātu varat iegūt no sertificēšanas iestādes, kas izsniegusi attiecīgo CA sertifikātu.

Varat iegūt arī otras puses servera validēšanai izmantoto CA sertifikātu no sertificēšanas iestādes, kas izsniegusi otra servera CA-signed Certificate.

Self-signed Certificate

Šis ir sertifikāts, kuru paraksta un izsniedz pats skeneris. To dēvē arī par saknes sertifikātu. Tā kā izdevējs sertifikāts pats sevi, šis sertifikāts nav uzticams un nevar novērst uzdošanos par kādu citu.

Izmantojiet to, nosakot drošības iestatījumus un veidojot vienkāršus SSL/TLS sakarus bez CA-signed Certificate.

Ja izmantojat šo sertifikātu SSL/TLS sakariem, tīmekļa pārlūkprogrammā var parādīties drošības brīdinājums, jo sertifikāts nav reģistrēts tīmekļa pārlūkprogrammā. Self-signed Certificate var izmantot tikai SSL/TLS sakariem.

CA-signed Certificate konfigurēšana

CA parakstīta sertifikāta iegūšana

Lai iegūtu CA parakstītu sertifikātu, izveidojiet sertifikāta parakstīšanas pieprasījumu (CSR — Certificate Signing Request) un iesniedziet to sertifikācijas iestādē. CSR var izveidot, izmantojot lietojumprogrammu Web Config un datoru.

Lai izveidotu CSR un iegūtu CA parakstītu sertifikātu, izmantojot Web Config, veiciet turpmāk norādītās darbības. CSR izveidei izmantojot Web Config, sertifikāta formāts ir PEM/DER.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security**. Pēc tam atlasiet **SSL/TLS > Certificate** vai **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** vai **IEEE802.1X > Client Certificate**.

Lai ko jūs izvēlētos, jūs varat iegūt to pašu sertifikātu un izmantot to vienoti.

2. Sadaļā **Generate** noklikšķiniet uz **CSR**.

Tiek atvērta CSR izveides lapa.

3. Ievadiet vērtību katram vienumam.

Piezīme:

Pieejamais atslēgas garums un saīsinājumi atšķiras atkarībā no sertifikācijas iestādes. Izveidojiet pieprasījumu atbilstīgi katras sertifikācijas iestādes noteikumiem.

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Tiek parādīts ziņojums par pabeigšanu.

5. Atlasiet cilni **Network Security**. Pēc tam atlasiet **SSL/TLS > Certificate** vai **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** vai **IEEE802.1X > Client Certificate**.

6. Lai lejupielādētu CSR datorā, noklikšķiniet uz sertifikācijas iestādes attiecīgā formāta **CSR** sertifikāta lejupielādes pogas.



Svarīga informācija:

Neģenerējiet CSR no jauna. Ja tā izdarāt, iespējams, nevarēs importēt izsniegtu CA-signed Certificate.

7. Nosūtiet CSR sertifikācijas iestādei un iegūstiet CA-signed Certificate.

Ievērojiet katras sertifikācijas iestādes nosūtīšanas un formas noteikumus.

8. Saglabājiet izsniegto CA-signed Certificate datorā, kas pievienots skenerim.

Kad sertifikāts tiek saglabāts galamērķī, CA-signed Certificate iegūšana ir pabeigta.

Saistītā informācija

➔ "Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.

CSR vienumu iestatīšana

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Key Length	Atlasiet CSR atslēgas garumu.
Common Name	Var ievadīt no 1 līdz 128 rakstzīmēm. Ja tā ir IP adrese, tai jābūt statiskai IP adresi. Jūs varat ievadīt 1–5 IPv4 adreses, IPv6 adreses, resursdatoru nosaukumus, FQDN, atdalot tos ar komatiem. Pirmais elements tiek saglabāts pie kopējā nosaukuma, bet citi elementi tiek saglabāti sertifikāta tēmas aizstājvārda laukā. Piemērs: Skenera IP adrese: 192.0.2.123, skenera nosaukums: EPSONA1B2C3 Common Name: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123
Organization/ Organizational Unit/ Locality/ State/Province	Ir iespējams ievadīt no 0 līdz 64 ASCII formāta rakstzīmēm (0x20–0x7E). Atšķiramos nosaukumus var atdalīt ar komatiem.
Country	Ievadiet valsts divciparu kodu atbilstīgi standarta ISO-3166 noteikumiem.
Sender's Email Address	Sūtītāja e-pasta adresi varat ievadīt pasta servera iestatījumos. Ievadiet to pašu e-pasta adresi kā Sender's Email Address cilnē Network > Email Server > Basic .

CA parakstīta sertifikāta importēšana

Importējiet iegūto CA-signed Certificate skenerī.



Svarīga informācija:

- Pārliedzieties, vai skenera datums un laiks ir iestatīts pareizi. Sertifikāts, iespējams, nav derīgs.
- Ja sertifikāts ir iegūts, izmantojot lietojumprogrammu Web Config izveidotu CSR, sertifikātu var importēt vienu reizi.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security**. Pēc tam atlasiet **SSL/TLS > Certificate** vai **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** vai **IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Noklikšķiniet uz **Import**
Tiek atvērta sertifikāta importēšanas lapa.
3. Ievadiet vērtību katram vienumam. Pārbaudot sertifikāta ceļu tīmekļa pārlūkprogrammā, kas piekļūst skenerim, iestatiet **CA Certificate 1** un **CA Certificate 2**.

Atkarībā no CSR izveides vietas un sertifikāta faila formāta nepieciešamie iestatījumi var atšķirties. Ievadiet nepieciešamās vienumu vērtības, ievērojot turpmāk sniegtos norādījumus.

- PEM/DER formāta sertifikāts, kas iegūts, izmantojot Web Config
 - Private Key:** Nekonfigurējiet, jo skenerī ir privāta atslēga.
 - Password:** nekonfigurējiet.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Izvēles

- PEM/DER formāta sertifikāts, kas iegūts no datora
 - Private Key:** jāiestata.
 - Password:** nekonfigurējiet.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Izvēles
- PKCS#12 formāta sertifikāts, kas iegūts no datora
 - Private Key:** nekonfigurējiet.
 - Password:** Izvēles
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Nekonfigurējiet.

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Tiek parādīts ziņojums par pabeigšanu.

Piezīme:

Lai pārbaudītu sertifikāta informāciju, noklikšķiniet uz **Confirm**.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

CA parakstīta sertifikāta importēšanas iestatījumu vienumi

Vienumi	Iestatījumi un skaidrojums
Server Certificate vai Client Certificate	Atlasiet sertifikāta formātu. SSL/TLS savienojumam tiek rādīts Server Certificate. IPsec/IP Filtering vai IEEE 802.1X tiek rādīts Client Certificate.
Private Key	Ja iegūstat PEM/DER formāta sertifikātu, izmantojot CSR, kas izveidots datorā, norādiet privāto atslēgas failu, kurš atbilst sertifikātam.
Password	Ja faila formāts ir Certificate with Private Key (PKCS#12) , ievadiet paroli, kas šifrē privāto paroli, kas tika iestatīta, iegūstot sertifikātu.
CA Certificate 1	Ja sertifikāta formāts ir Certificate (PEM/DER) , importējiet sertificēšanas iestādes, kas izdod CA-signed Certificate, ko izmanto kā servera sertifikātu, sertifikātu. Ja nepieciešams, norādiet failu.
CA Certificate 2	Ja sertifikāta formāts ir Certificate (PEM/DER) , importējiet sertificēšanas iestādes, kas izdod CA Certificate 1, sertifikātu. Ja nepieciešams, norādiet failu.

CA parakstīta sertifikāta dzēšana

Importētu sertifikātu var dzēst, kad beidzies tā derīguma termiņš vai kad šifrēts savienojums vairs nav nepieciešams.



Svarīga informācija:

Ja sertifikāts ir iegūts, izmantojot lietojumprogrammā Web Config izveidotu CSR, dzēstu sertifikātu nevar importēt vēlreiz. Šādā gadījumā izveidojiet CSR un iegūstiet sertifikātu vēlreiz.

1. Atveriet programmu „Web Config” un tad atlasiet cilni **Network Security**.Pēc tam atlasiet **SSL/TLS > Certificate** vai **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** vai **IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Noklikšķiniet uz **Delete**.
3. Apstipriniet, ka vēlaties dzēst sertifikātu, kas parādīts ziņojumā.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Pašparakstīta sertifikāta atjaunināšana

Tā kā Self-signed Certificate izsniedz skeneris, to var atjaunināt, kad beidzas tā derīguma termiņš vai ja aprakstītais saturs izmainās.

1. Pieklūstiet Web Config un atlasiet **Network Security** tab > **SSL/TLS > Certificate**.
2. Noklikšķiniet uz **Update**.
3. Ievadiet **Common Name**.

Varat ievadīt līdz 5 IPv4 adresēm, IPv6 adresēm, resursdatora nosaukumiem, FQDN, kuru garums ir no 1 līdz 128 rakstzīmēm un kas ir atdalīti ar komatiem. Pirmais parametrs tiek saglabāts kopējā nosaukumā un pārējie tiek saglabāti sertifikāta temata aizstājvārda laukā.

Piemērs:

Skenera IP adrese: 192.0.2.123, skenera nosaukums: EPSONA1B2C3

Kopējais nosaukums: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123

4. Norādiet sertifikāta derīguma termiņu.
5. Noklikšķiniet uz **Next**.
Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.
6. Noklikšķiniet uz **OK**.
Skeneris ir atjaunināts.

Piezīme:

*Sertifikāta informāciju varat pārbaudīt, dodoties uz cilni **Network Security > SSL/TLS > Certificate > Self-signed Certificate** un noklikšķinot **Confirm**.*

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

CA Certificate konfigurēšana

Iestatot CA Certificate, varat validēt CA sertifikāta ceļu serverim, kuram pieklūst skeneris. Tā var novērst uzdošanos par citu personu.

CA Certificate var iegūt no sertificēšanas iestādes, kas izsniegusi CA-signed Certificate.

CA Certificate importēšana

Importējiet CA Certificate skeneri.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > CA Certificate**.
2. Noklikšķiniet uz **Import**.
3. Norādiet CA Certificate, kuru vēlaties importēt.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Kad importēšana ir pabeigta, notiek atgriešanās ekrānā **CA Certificate** un tiek parādīts CA Certificate.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

CA Certificate dzēšana

Importēto CA Certificate var dzēst.

1. Pieklūstiet Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > CA Certificate**.
2. Noklikšķiniet uz **Delete** blakus tam CA Certificate, kuru vēlaties dzēst.
3. Apstipriniet, ka vēlaties dzēst ziņojumā parādīto sertifikātu.
4. Noklikšķiniet uz **Reboot Network** un pēc tam pārbaudiet, vai dzēstai CA sertifikāts nav redzams atjauninātajā ekrānā.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

SSL/TLS sakari ar skeneri

Ja servera sertifikāts ir iestatīts, izmantojot SSL/TLS (drošīgzdu slāņa/transporta slāņa drošības) sakarus ar skeneri, sakaru ceļu starp datoriem var šifrēt. Veiciet šo procedūru, ja vēlaties novērst attālu un neatļautu piekļuvi.

Pamata SSL/TLS iestatījumu konfigurēšana

Ja skeneris atbalsta HTTPS servera funkciju, varat izmantot SSL/TLS saziņu, lai saziņu šifrētu. Skeneri varat konfigurēt un pārvaldīt, izmantojot Web Config, un tajā pašā laikā nodrošinot drošību.

Konfigurējiet šifrēšanas pakāpi un novirzīšanas funkciju.

1. Pieklūstiet Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > SSL/TLS > Basic**.
2. Atlasiet katram vienumam vērtību.
 - Encryption Strength
Atlasiet šifrēšanas pakāpes līmeni.

- Redirect HTTP to HTTPS

Pieklūstot HTTP, novirziet uz HTTPS.

3. Noklikšķiniet uz **Next**.

Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Skeneris ir atjaunināts.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Skenera servera sertifikāta konfigurēšana

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.

2. Norādiet izmantojamo sertifikātu sadaļā **Server Certificate**.

- Self-signed Certificate

Skeneris ģenerē pašparakstītu sertifikātu. Atlasiet šo iespēju, ja nav pieejams CA parakstīts sertifikāts.

- CA-signed Certificate

Varat norādīt šo opciju, ja iepriekš ir iegūts un importēts CA parakstīts sertifikāts.

3. Noklikšķiniet uz **Next**.

Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Skeneris tiek atjaunināts.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu

Par IPsec/IP Filtering

Jūs varat filtrēt datplūsmu pēc IP adresēm, pakalpojumiem un porta, izmantojot IPsec/IP filtrēšanas funkciju. Kombinējot filtrēšanas metodes, var konfigurēt skeneri tā, lai tas pieņemtu vai bloķētu noteiktus klientus un noteiktus datus. Turklāt, izmantojot IPsec, var uzlabot drošības pakāpi.

Piezīme:

Datori ar operētājsistēmu Windows Vista vai jaunāku Windows versiju vai Windows Server 2008 atbalsta IPsec.

Noklusējuma politikas konfigurēšana

Lai filtrētu trafiku, konfigurējiet noklusējuma politiku. Noklusējuma politika attiecas uz visiem lietotājiem vai grupām, kas veido savienojumu ar skeneri. Lai precizāk noteiktu lietotāju grupu un atsevišķu lietotāju tiesības, konfigurējiet grupu politikas.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Ievadiet vērtību katram vienumam.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.
Skeneris tiek atjaunināts.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Sadaļas *Default Policy* vienumu iestatīšana

Default Policy

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
IPsec/IP Filtering	Var iespējot vai atspējot IPsec/IP filtrēšanas funkciju.

Access Control

Konfigurējiet IP pakešu trafika kontroles metodi.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Permit Access	Atlasiet šo opciju, lai atļautu konfigurēto IP pakešu tranzītu.
Refuse Access	Atlasiet šo opciju, lai noraidītu konfigurēto IP pakešu tranzītu.
IPsec	Atlasiet šo opciju, lai atļautu konfigurēto IPsec pakešu tranzītu.

IKE Version

Atlasiet **IKEv1** vai **IKEv2** kā iestatījumu sadaļā **IKE Version**. Atlasiet kādu no tām atbilstoši ierīcei, ar kuru ir savienots skeneris.

IKEv1

Izvēloties **IKEv1** kā **IKE Version** iestatījumu, tiek parādīti turpmāk minētie vienumi.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Authentication Method	Lai atlasītu Certificate , ir jābūt iepriekš iegūtam un importētam CA parakstītam sertifikātam.
Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.

IKEv2

Izvēloties **IKEv2** kā **IKE Version** iestatījumu, tiek parādīti turpmāk minētie vienumi.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
Local	Authentication Method	Lai atlasītu Certificate , ir jābūt iepriekš iegūtam un importētam CA parakstītam sertifikātam.
	ID Type	Ja atlasāt Pre-Shared Key sadaļā Authentication Method , atlasiet skenera ID tipu.
	ID	Ievadiet ID veidam atbilstošu skenera ID. Pirmā rakstzīme nedrīkst būt „@”, „#” vai „=”. Distinguished Name: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „=”. IP Address: ievadiet IPv4 vai IPv6 formātu. FQDN: ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot rakstzīmes A–Z, a–z, 0–9, „-” un punktu (.). Email Address: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „@”. Key ID: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.
	Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
	Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.

Posms		Iestatījumi un skaidrojums
Remote	Authentication Method	Lai atlasītu Certificate , ir jābūt iepriekš iegūtam un importētam CA parakstītam sertifikātam.
	ID Type	Ja atlasāt Pre-Shared Key sadaļā Authentication Method , atlasiet ID tipu ierīcei, kuru vēlaties autentificēt.
	ID	Ievadiet ID veidam atbilstošu skenera ID. Pirmā rakstzīme nedrīkst būt „@”, „#” vai „=”. Distinguished Name: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „=”. IP Address: ievadiet IPv4 vai IPv6 formātu. FQDN: ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot rakstzīmes A–Z, a–z, 0–9, „-” un punktu (.). Email Address: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „@”. Key ID: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.
	Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
	Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.

Encapsulation

Atlasot IPsec kā **Access Control** iestatījumu, jākonfigurē iekapsulēšanas režīms.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Transport Mode	Atlasiet šo opciju, ja izmantojat skeneri tikai vienā lokālajā tīklā. 4. slāņa un jaunākas IP paketes tiek šifrētas.
Tunnel Mode	Atlasiet šo opciju, ja izmantojat skeneri tīklā ar interneta izmantošanas iespēju, piemēram, IPsec-VPN tīklā. Tiek šifrētas IP pakešu galvenes un dati. Remote Gateway(Tunnel Mode): Ja vienuma Encapsulation iestatījums ir Tunnel Mode , ievadiet vārtejas adresi, kuras garums ir no 1 līdz 39 rakstzīmēm.

Security Protocol

Atlasot IPsec kā **Access Control** iestatījumu, jāizvēlas kāda no opcijām.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
ESP	Atlasiet šo opciju, lai nodrošinātu autentifikācijas un datu integritāti un šifrētu datus.
AH	Atlasiet šo opciju, lai nodrošinātu autentifikācijas un datu integritāti. Pat tad, ja datu šifrēšana ir aizliegta, IPsec var izmantot.

❑ Algorithm Settings

Ieteicams izvēlēties **Any** attiecībā uz visiem iestatījumiem vai atlasīt katram iestatījumam vienumu, kas ir atšķirīgs no **Any**. Ja atlasāt **Any** dažiem iestatījumiem, bet citiem iestatījumiem izvēlaties vienumu, kas ir atšķirīgs no **Any**, ierīce, iespējams, nevarēs nodrošināt sakarus, un tas būs atkarīgs no otras ierīces, kuru vēlēties autentificēt.

Posms		Iestatījumi un skaidrojums
IKE	Encryption	Atlasiet IKE šifrēšanas algoritmu. Vienumi ir atkarīgi no IKE versijas.
	Authentication	Atlasiet IKE autentificēšanas algoritmu.
	Key Exchange	Atlasiet IKE atslēgu apmaiņas algoritmu. Vienumi ir atkarīgi no IKE versijas.
ESP	Encryption	Atlasiet ESP šifrēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad ESP ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.
	Authentication	Atlasiet ESP autentificēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad ESP ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.
AH	Authentication	Atlasiet AH šifrēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad AH ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.

Grupās politikas konfigurēšana

Grupās politika ir viena vai vairākas kārtulas, kas piemērotas lietotāju grupai vai lietotājam. Skeneris kontrolē IP paketes, kas atbilst konfigurētajām politikām. IP paketes tiek autentificētas 1.–10. grupas politikas secībā, pēc tam tiek piemērota noklusējuma politika.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Noklikšķiniet uz konfigurējamās numurētās cilnes.
3. Ievadiet vērtību katram vienumam.
4. Noklikšķiniet uz **Next**.
Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.
5. Noklikšķiniet uz **OK**.
Skeneris tiek atjaunināts.

Sadaļas Group Policy vienumu iestatīšana

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Enable this Group Policy	Var iespējot vai atspējot grupas politiku.

Access Control

Konfigurējiet IP pakešu trafika kontroles metodi.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Permit Access	Atlasiet šo opciju, lai atļautu konfigurēto IP pakešu tranzītu.
Refuse Access	Atlasiet šo opciju, lai noraidītu konfigurēto IP pakešu tranzītu.
IPsec	Atlasiet šo opciju, lai atļautu konfigurēto IPsec pakešu tranzītu.

Local Address (Scanner)

Izvēlieties IPv4 vai IPv6 adresi, kas atbilst jūsu tīkla videi. Ja IP adrese netiek piešķirta automātiski, varat izvēlēties **Use auto-obtained IPv4 address**.

Piezīme:

Ja IPv6 adreses tiek piešķirtas automātiski, savienojums var nebūt pieejams. Konfigurējiet statisko IPv6 adresi.

Remote Address(Host)

Lai kontrolētu piekļuvi, ievadiet ierīces IP adresi. IP adresei jābūt 43 rakstzīmes garai vai īsākam. Ja IP adrese netiek ievadīta, tiek kontrolētas visas adreses.

Piezīme:

Ja IP adreses tiek piešķirtas automātiski (piemēram, adreses piešķir DHCP), savienojums var nebūt pieejams. Konfigurējiet statisko IP adresi.

Method of Choosing Port

Atlasiet portu norādīšanas metodi.

Service Name

Atlasot **Service Name** kā **Method of Choosing Port** iestatījumu, jāizvēlas kāda no opcijām.

Transport Protocol

Atlasot **Port Number** kā **Method of Choosing Port** iestatījumu, jākonfigurē iekapsulēšanas režīms.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Any Protocol	Atlasiet, lai kontrolētu visu veidu protokolus.
TCP	Atlasiet, lai kontrolētu uniraides datus.
UDP	Atlasiet, lai kontrolētu apraides un multiraides datus.
ICMPv4	Atlasiet, lai kontrolētu ehotestēšanas komandu.

Local Port

Atlasot **Port Number** kā **Method of Choosing Port** iestatījumu, un **TCP** vai **UDP** — kā **Transport Protocol** iestatījumu, ievadiet portu numurus, lai kontrolētu pakešu saņemšanu, atdalot tos ar komatiem. Var ievadīt līdz 10 portu numuriem.

Piemērs: 20,80,119,5220

Ja porta numurs nav ievadīts, tiek kontrolēti visi porti.

Remote Port

Atlasot **Port Number** kā **Method of Choosing Port** iestatījumu, un **TCP** vai **UDP** — kā **Transport Protocol** iestatījumu, ievadiet portu numurus, lai kontrolētu pakešu sūtīšanu, atdalot tos ar komatiem. Var ievadīt līdz 10 portu numuriem.

Piemērs: 25,80,143,5220

Ja porta numurs nav ievadīts, tiek kontrolēti visi porti.

IKE Version

Atlasiet **IKEv1** vai **IKEv2** kā iestatījumu sadaļā **IKE Version**. Atlasiet kādu no tām atbilstoši ierīcei, ar kuru ir savienots skeneris.

IKEv1

Izvēloties **IKEv1** kā **IKE Version** iestatījumu, tiek parādīti turpmāk minētie vienumi.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Authentication Method	Atlasot IPsec kā Access Control iestatījumu, jāizvēlas kāda no opcijām. Izmantotais sertifikāts ir kopīgs ar noklusējuma politikas izmantoto.
Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.

IKEv2

Izvēloties **IKEv2** kā **IKE Version** iestatījumu, tiek parādīti turpmāk minētie vienumi.

Posms		Iestatījumi un skaidrojums
Local	Authentication Method	Atlasot IPsec kā Access Control iestatījumu, jāizvēlas kāda no opcijām. Izmantotais sertifikāts ir kopīgs ar noklusējuma politikas izmantoto.
	ID Type	Ja atlasāt Pre-Shared Key sadaļā Authentication Method , atlasiet skenera ID tipu.
	ID	Ievadiet ID veidam atbilstošu skenera ID. Pirmā rakstzīme nedrīkst būt „@”, „#” vai „=”. Distinguished Name: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „=”. IP Address: ievadiet IPv4 vai IPv6 formātu. FQDN: ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot rakstzīmes A–Z, a–z, 0–9, „-” un punktu (.). Email Address: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „@”. Key ID: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.
	Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
	Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.
	Remote	Authentication Method
ID Type		Ja atlasāt Pre-Shared Key sadaļā Authentication Method , atlasiet ID tipu ierīcei, kuru vēlaties autentificēt.
ID		Ievadiet ID veidam atbilstošu skenera ID. Pirmā rakstzīme nedrīkst būt „@”, „#” vai „=”. Distinguished Name: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „=”. IP Address: ievadiet IPv4 vai IPv6 formātu. FQDN: ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot rakstzīmes A–Z, a–z, 0–9, „-” un punktu (.). Email Address: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „@”. Key ID: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.
Pre-Shared Key		Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
Confirm Pre-Shared Key		Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.

Encapsulation

Atlasot **IPsec** kā **Access Control** iestatījumu, jākonfigurē iekapsulēšanas režīms.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Transport Mode	Atlasiet šo opciju, ja izmantojat skeneri tikai vienā lokālajā tīklā. 4. slāņa un jaunākas IP paketes tiek šifrētas.
Tunnel Mode	Atlasiet šo opciju, ja izmantojat skeneri tīklā ar interneta izmantošanas iespēju, piemēram, IPsec-VPN tīklā. Tiek šifrētas IP pakešu galvenes un dati. Remote Gateway(Tunnel Mode): Ja vienuma Encapsulation iestatījums ir Tunnel Mode , ievadiet vārtejas adresi, kuras garums ir no 1 līdz 39 rakstzīmēm.

Security Protocol

Atlasot IPsec kā Access Control iestatījumu, jāizvēlas kāda no opcijām.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
ESP	Atlasiet šo opciju, lai nodrošinātu autentifikācijas un datu integritāti un šifrētu datus.
AH	Atlasiet šo opciju, lai nodrošinātu autentifikācijas un datu integritāti. Pat tad, ja datu šifrēšana ir aizliegta, IPsec var izmantot.

Algorithm Settings

Ieteicams izvēlēties **Any** attiecībā uz visiem iestatījumiem vai atlasīt katram iestatījumam vienumu, kas ir atšķirīgs no **Any**. Ja atlasāt **Any** dažiem iestatījumiem, bet citiem iestatījumiem izvēlaties vienumu, kas ir atšķirīgs no **Any**, ierīce, iespējams, nevarēs nodrošināt sakarus, un tas būs atkarīgs no otras ierīces, kuru vēlēties autentificēt.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
IKE	Encryption	Atlasiet IKE šifrēšanas algoritmu. Vienumi ir atkarīgi no IKE versijas.
	Authentication	Atlasiet IKE autentificēšanas algoritmu.
	Key Exchange	Atlasiet IKE atslēgu apmaiņas algoritmu. Vienumi ir atkarīgi no IKE versijas.
ESP	Encryption	Atlasiet ESP šifrēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad ESP ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.
	Authentication	Atlasiet ESP autentificēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad ESP ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.
AH	Authentication	Atlasiet AH šifrēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad AH ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.

Local Address (Scanner) un Remote Address(Host) kombinācija, Group Policy

	Local Address (Scanner) iestatīšana		
	IPv4	IPv6* ²	Any addresses* ³

Remote Address(Host) iestatīšana	IPv4* ¹	✓	–	✓
	IPv6* ¹ , * ²	–	✓	✓
	Tukšs	✓	✓	✓

*1 Ja izvēlas **IPsec** kā **Access Control** iestatījumu, nevar norādīt prefiksa garumu.

*2 Ja izvēlas **IPsec** kā **Access Control** iestatījumu, var izvēlēties saiti-lokālo adresi (fe80::), taču grupas politika tiks atspējota.

*3 Izņemot IPv6 saites lokālās adreses.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Norādes uz pakalpojuma nosaukumiem grupas politikā

Piezīme:

Nepieejamie pakalpojumi ir redzami, taču tos nevar atlasīt.

Pakalpojuma nosaukums	Protokola veids	Lokālā porta numurs	Attālā porta numurs	Kontrolētās funkcijas
Any	–	–	–	Visi pakalpojumi
ENPC	UDP	3289	Jebkurš ports	Skenera meklēšana, izmantojot tādas programmas kā Epson Device Admin un skenera draiverus
SNMP	UDP	161	Jebkurš ports	MIB iegūšana un konfigurēšana, izmantojot tādas programmas kā Epson Device Admin, un Epson skenera draiveri
WSD	TCP	Jebkurš ports	5357	WSD vadība
WS-Discovery	UDP	3702	Jebkurš ports	Skenera meklēšana no WSD
Network Scan	TCP	1865	Jebkurš ports	Skenēšanas datu pārsūtīšana no Epson ScanSmart
Network Push Scan Discovery	UDP	2968	Jebkurš ports	Datora meklēšana no skenera
Network Push Scan	TCP	Jebkurš ports	2968	Pašpiegādes skenēšanas uzdevumu informācijas ieguve programmā Epson ScanSmart
HTTP (Local)	TCP	80	Jebkurš ports	HTTP(S) serveris (Web Config un WSD datu pārsūtīšana)
HTTPS (Local)	TCP	443	Jebkurš ports	
HTTP (Remote)	TCP	Jebkurš ports	80	HTTP(S) klients (aparātprogrammatūras atjaunināšana un saknes sertifikāta atjaunināšana)
HTTPS (Remote)	TCP	Jebkurš ports	443	

IPsec/IP Filtering konfigurāciju piemēri

Tikai IPsec pakešu saņemšana

Piemērā skaidrota tikai noklusējuma politikas konfigurēšana.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: IPsec
- Authentication Method: Pre-Shared Key
- Pre-Shared Key: ievadiet līdz 127 rakstzīmēm.

Group Policy: nekonfigurējiet.

Skenējuma datu un skenera iestatījumu saņemšana

Šajā piemērā tiek atļauta skenējumu datu un skenera konfigurācijas pārraide no norādītajiem pakalpojumiem.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: Refuse Access

Group Policy:

- Enable this Group Policy: atzīmējiet izvēles rūtiņu.
- Access Control: Permit Access
- Remote Address(Host): klienta IP adrese
- Method of Choosing Port: Service Name
- Service Name: atzīmējiet izvēles rūtiņas ENPC, SNMP, HTTP (Local), HTTPS (Local) un Network Scan.

Piekļuves piešķiršana tikai norādītajai IP adresei

Šajā piemērā redzams, kā atļaut piekļuvi skenerim no norādītas IP adreses.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: Refuse Access

Group Policy:

- Enable this Group Policy: atzīmējiet izvēles rūtiņu.
- Access Control: Permit Access
- Remote Address(Host): administratora klienta IP adrese

Piezīme:

Neatkarīgi no politikas konfigurācijas klients varēs piekļūt skenerim un konfigurēt to.

IPsec/IP filtrēšanas sertifikāta konfigurēšana

Konfigurējiet klienta IPsec/IP filtrēšanas sertifikātu. To iestatot, sertifikātu var izmantot kā IPsec/IP filtrēšanas autentifikācijas metodi. Ja vēlaties konfigurēt sertificēšanas iestādi, dodieties uz **CA Certificate**.

1. Pieklūstiet Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > IPsec/IP Filtering > Client Certificate**.
2. Importējiet sertifikātu **Client Certificate**.

Ja jau esat importējis sertifikātu, ko izdevusi sertificēšanas iestāde, varat izveidot sertifikāta kopiju un izmantot to IPsec/IP filtrēšanai. Lai izveidotu kopiju, atlasiet sertifikātu sadaļā **Copy From** un noklikšķiniet uz **Copy**.

Saistītā informācija

➔ ["Web Config palaišana tīmekļa pārlūkprogrammā" 31. lpp.](#)

Skenera pievienošana IEEE802.1X tīklam

IEEE 802.1X tīkla konfigurēšana

Iestatot skenerim IEEE 802.1X, jūs to varat izmantot tīklā, kas savienots ar RADIUS serveri, lokālā tīkla komutatoru ar autentifikācijas funkciju vai piekļuves punktu.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > IEEE802.1X > Basic**.
2. Ievadiet vērtību katram vienumam.
Ja vēlaties izmantot skeneri Wi-Fi tīklā, noklikšķiniet uz **Wi-Fi Setup** un atlasiet vai ievadiet SSID.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.
Skeneris tiek atjaunināts.

IEEE 802.1X tīkla vienumu iestatīšana

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
IEEE802.1X (Wi-Fi)	Tiek parādīts IEEE802.1X tīkla savienojuma statuss (Wi-Fi).	
Connection Method	Tiek parādīta pašreizējā tīkla savienojuma metode.	
EAP Type	Atlasiet skenera un RADIUS servera autentifikācijas metodes opciju.	
	EAP-TLS	Ir jāiegūst un jāimportē sertifikāts ar CA parakstu.
	PEAP-TLS	
	PEAP/MSCHAPv2	Ir jākonfigurē parole.
EAP-TTLS		
User ID	Konfigurējiet ID, kas jāizmanto RADIUS servera autentifikācijai. Ievadiet no 1 līdz 128 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.	

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
Password	Konfigurējiet paroli, lai autentificētu skeneri. Ievadiet no 1 līdz 128 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Ja izmantojat Windows serveri kā RADIUS serveri, var ievadīt līdz 127 rakstzīmēm.	
Confirm Password	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto paroli.	
Server ID	Servera ID var konfigurēt noteikta RADIUS servera autentificēšanai. Autentificētājs pārbauda, vai servera sertifikāta, ko sūta RADIUS serveris, laukā subject/subjectAltName ir ietverts servera ID. Ievadiet 0 līdz 128 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmes.	
Certificate Validation	Var iestatīt sertifikāta validāciju neatkarīgi no autentifikācijas metodes. Importējiet sertifikātu laukā CA Certificate .	
Anonymous Name	Opcijas PEAP-TLS vietā atlasot PEAP/MSCHAPv2 vai EAP Type , var konfigurēt anonīmu nosaukumu, kas „PEAP” autentifikācijas 1. posmā jāizmanto lietotāja ID vietā. Ievadiet 0 līdz 128 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmes.	
Encryption Strength	Var atlasīt vienu no turpmāk norādītajām iespējām.	
	High	AES256/3DES
	Middle	AES256/3DES/AES128/RC4

IEEE 802.1X sertifikāta konfigurēšana

Konfigurējiet klienta IEEE802.1X sertifikātu. Kad tas ir iestatīts, varat izmantot **EAP-TLS** un **PEAP-TLS** kā IEEE 802.1X autentifikācijas metodi. Ja vēlaties konfigurēt sertificēšanas iestādes sertifikātu, dodieties uz **CA Certificate**.

1. Piekļūstiet Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Ievadiet sertifikātu **Client Certificate**.

Ja jau esat importējis sertifikātu, ko izdevusi sertificēšanas iestāde, varat izveidot sertifikāta kopiju un izmantot to IEEE802.1X. Lai izveidotu kopiju, atlasiet sertifikātu sadaļā **Copy From** un noklikšķiniet uz **Copy**.

Drošības papildu iestatījumu problēmu risināšana

Problēmu risināšanas padomi

Kļūdas ziņojuma pārbaude

Ja radusies problēma, vispirms pārbaudiet, vai draivera ekrānā nav ziņojumu. Ja ir iestatīts paziņojuma e-pasts, norisinoties notikumiem, varat ātri uzzināt statusu.

Sakaru statusa pārbaude

Pārbaudiet servera datora vai klienta datora sakaru statusu, izmantojot komandu, piemēram, ping un ipconfig.

Savienojuma pārbaude

Lai pārbaudītu skenera un pasta servera savienojumu, veiciet savienojuma pārbaudi skenerī. Lai noskaidrotu sakaru statusu, pārbaudiet arī klienta datora savienojumu ar serveri.

Iestatījumu inicializēšana

Ja iestatījumi un sakaru statuss neparāda problēmas, tās var atrisināt, atspējot vai inicializējot skenera tīkla iestatījumus un atkal tos aktivizējot.

Saistītā informācija

- ➔ ["Kļūdu indikatori" 28. lpp.](#)
- ➔ ["E-pasta ziņojumu saņemšana notikumu gadījumā" 176. lpp.](#)

Nevar piekļūt Web Config

IP adrese nav piešķirta skenerim.

Risinājumi

Derīgu IP adresi neizdodas piešķirt skenerim. Iestatiet derīgu IP adresi, izmantojot Epson Scan 2 Utility. Izmantojot Epson Scan 2 Utility, varat pārbaudīt pašreizējo iestatījumu informāciju.

- ➔ ["Skenera IP adreses pārbaude" 102. lpp.](#)

Tīmekļa pārlūkprogramma neatbalsta SSL/TLS šifrēšanas pakāpi.

Risinājumi

SSL/TLS ir Encryption Strength. Varat atvērt Web Config, izmantojot tīmekļa pārlūkprogrammu, kas atbalsta lielapjoma šifrēšanu, kā norādīts tālāk. Pārbaudiet, vai izmantojat atbalstītu pārlūkprogrammu.

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

CA-signed Certificate ir beidzies derīguma termiņš.

Risinājumi

Ja radusies problēma ar sertifikāta derīguma termiņa datumu, izveidojot savienojumu ar Web Config, lietojot SSL/TLS sakarus (https), tiek parādīts ziņojums „Beidzies sertifikāta derīguma termiņš”. Ja ziņojums tiek parādīts tieši pirms derīguma termiņa beigu datuma, pārliecinieties, ka skenera datums ir konfigurēts pareizi.

Sertifikāta un skenera kopējais nosaukums nesakrīt.

Risinājumi

Ja sertifikāta un skenera kopējais nosaukums nesakrīt, piekļūstot programmai Web Config ar SSL/TLS sakariem (https), parādās paziņojums „Neatbilstošs drošības sertifikāta nosaukums...”. Tas notiek tāpēc, ka tālāk norādītās IP adreses nesakrīt.

- Skenera IP adrese, kas ievadīta kopējam nosaukumam, lai izveidotu Self-signed Certificate vai CSR
- Tīmekļa pārlūkā ievadītā IP adrese, kad ir palaista programma Web Config

Self-signed Certificate gadījumā, atjauniniet sertifikātu.

Izvēloties CA-signed Certificate, vēlreiz iegūstiet skenera sertifikātu.

■ Tīmekļa pārlūkā nav izveidots lokālās adreses starpniekservera iestatījums.

Risinājumi

Kad skeneri iestata izmantot starpniekserveri, konfigurējiet tīmekļa pārlūku, lai tas nesavienotos ar lokālo adresi caur starpniekserveri.

Windows:

Atlasiet **Vadības panelis > Tīkls un internets > Interneta opcijas > Savienojumi > LAN iestatījumi > Starpniekserveris** un pēc tam konfigurējiet, lai starpniekserveris netiktu izmantots lokālajam tīklam (lokālajām adresēm).

Mac OS:

Atlasiet **Sistēmas preferences > Tīkls > Papildu > Starpniekserveri**, un pēc tam reģistrējiet lokālo adresi sadaļā **Apiet starpniekservera iestatījumus šiem resursdatoriem un domēniem**.

Piemērs:

192.168.1.*: lokālā adrese 192.168.1.XXX, apakštīkla maska 255.255.255.0

192.168.*.*: lokālā adrese 192.168.XXX.XXX, apakštīkla maska 255.255.0.0

Drošības iestatījumu atjaunošana

Izveidojot augstas drošības vidi, piemēram, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu vai IEEE802.1X, pastāv iespēja, ka nevarēs sazināties ar ierīcēm nepareizu iestatījumu vai ierīces vai servera darbības traucējumu dēļ. Šādā gadījumā atjaunojiet drošības iestatījumus, lai vēlreiz iestatītu ierīci vai nodrošinātu islaicīgu lietošanu.

Drošības funkcijas atspējošana, izmantojot Web Config

Jūs varat atspējot IPsec/IP Filtering, izmantojot Web Config.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Atspējojiet **IPsec/IP Filtering**.

Tīkla drošības funkciju lietošanas problēmas

Aizmirsta iepriekš koplietota atslēga

Atkārtoti konfigurējiet iepriekš koplietotu atslēgu.

Lai mainītu atslēgu, atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Default Policy** vai **Group Policy**.

Mainot iepriekš koplietotu atslēgu, konfigurējiet datoriem paredzētu iepriekš koplietotu atslēgu.

Nevar izveidot sakarus, izmantojot IPsec

Norādiet algoritmu, ko skeneris vai dators neatbalsta.

Skeneris atbalsta turpmāk norādītos algoritmus. Pārbaudiet datora iestatījumus.

Drošības metodes	Algoritmi
IKE šifrēšanas algoritms	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, AES-GCM-192*, AES-GCM-256*, 3DES
IKE autentificēšanas algoritms	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
IKE atslēgu apmaiņas algoritms	DH Group1, DH Group2, DH Group5, DH Group14, DH Group15, DH Group16, DH Group17, DH Group18, DH Group19, DH Group20, DH Group21, DH Group22, DH Group23, DH Group24, DH Group25, DH Group26, DH Group27*, DH Group28*, DH Group29*, DH Group30*
ESP šifrēšanas algoritms	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128, AES-GCM-192, AES-GCM-256, 3DES
ESP autentificēšanas algoritms	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
AH autentificēšanas algoritms	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5

* pieejams tikai protokolam IKEv2

Pēkšņi nevar izveidot sakarus

Sertifikātā pastāv kļūda.

Ja skenerim ilgstoši nav padota strāva, var būt nepareizi tā datuma un laika iestatījumi.

Kad skeneri savieno, izmantojot klienta sertifikātu IPsec/IP filtrēšanai vai IEEE 802.1X, laikztures gadījumā starp skenera datumu un laiku un sertifikāta derīguma termiņu tiek uzrādīta kļūda. Tas notiek tādēļ, ka skeneris atzīst sertifikātu par nepieejamu.

Šo problēmu var novērst, labojot skenera datuma un laika iestatījumus. Savienojiet skeneri ar datoru, izmantojot USB vadu, ieslēdziet skeneri un ar USB savienojumu veiciet skenēšanu, izmantojot lietojumprogrammu Epson Scan 2. Skeneris tiek sinhronizēts ar datoru, un datuma un laika iestatījumi tiek laboti. Skeneris norāda normālu statusu.

Ja problēmu neizdodas atrisināt, atjaunojiet visus tīkla iestatījumus, izmantojot skenera vadības paneli. Savienojiet skeneri ar datoru, vēlreiz norādiet tīkla iestatījumus un pēc tam iestatiet klienta sertifikātu, IPsec/IP filtrēšanu vai IEEE 802.1X.

Skenera IP adrese ir mainīta vai to nevar izmantot.

Kad sadaļā Group Policy lokālajai adresei reģistrētā IP adrese ir mainīta vai to nevar izmantot, nevar izveidot IPsec sakarus.

Atjaunojiet visus tīkla iestatījumus, izmantojot skenera vadības paneli.

Ja nav atjaunināts DHCP, veicat atsāknēšanu vai arī nav atjaunināta vai iegūta IPv6 adrese, skenera programmā Web Config (**Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Local Address (Scanner)**) reģistrētā IP adrese, iespējams, netiks atrasta.

Izmantojiet statisku IP adresi.

Datora IP adrese ir mainīta vai to nevar izmantot.

Kad sadaļā Group Policy attālajai adresei reģistrētā IP adrese ir mainīta vai to nevar izmantot, nevar izveidot IPsec sakarus.

Atjaunojiet visus tīkla iestatījumus, izmantojot skenera vadības paneli.

Ja nav atjaunināts DHCP, veicat atsāknēšanu vai arī nav atjaunināta vai iegūta IPv6 adrese, skenera programmā Web Config (**Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Remote Address(Host)**) reģistrētā IP adrese, iespējams, netiks atrasta.

Izmantojiet statisku IP adresi.

Nevar izveidot savienojumu pēc IPsec/IP filtrēšanas konfigurācijas

Iespējams, nav pareiza iestatītā vērtība.

No cita datora, piemēram, administrators datora, piekļūstiet skenerim, norādot tā MAC adresi lietojumprogrammā EpsonNet Config vai Epson Device Admin. MAC adrese ir norādīta uz uzlīmes, kas pielīmēta skenerim.

Ja piekļuve izdodas, izvēlieties IPsec/IP filtrēšanas iestatījumus, izmantojot lietojumprogrammu EpsonNet Config vai Epson Device Admin.

Ja piekļuve neizdodas, atjaunojiet visus tīkla iestatījumus, izmantojot skenera vadības paneli. Savienojiet skeneri ar datoru, vēlreiz norādiet tīkla iestatījumus un pēc tam izvēlieties IPsec/IP filtrēšanas iestatījumus.

Pēc IEEE 802.1X konfigurēšanas neizdodas piekļūt ierīcei

IEEE 802.1X iestatījumi ir nepareizi.

Atjaunojiet visus tīkla iestatījumus, izmantojot skenera vadības paneli. Pievienojiet skeneri datoram un tad vēlreiz konfigurējiet IEEE 802.1X.

Ciparsertifikāta lietošanas problēmas

Nevar importēt CA-signed Certificate

CA-signed Certificate un CSR informācija atšķiras.

Ja informācija CA-signed Certificate un CSR atšķiras, CSR nevar importēt. Pārbaudiet turpmāk norādīto:

- Vai mēģināt importēt sertifikātu ierīcē, kurā nav tāda pati informācija?
Pārbaudiet CSR informāciju un pēc tam importējiet sertifikātu ierīcē, kurā ir tāda pati informācija.
- Vai pēc CSR nosūtīšanas sertificēšanas iestādei skenerī saglabātais CSR tika pārrakstīts?
Vēlreiz iegūstiet CA parakstītu sertifikātu, izmantojot CSR.

CA-signed Certificate lielums pārsniedz 5 KB.

Nevar importēt CA-signed Certificate, kura lielums pārsniedz 5 KB.

Sertifikāta importēšanas parole nav pareiza.

Ievadiet pareizu paroli. Ja parole aizmirsta, sertifikātu nevar importēt. Atkārtoti iegūstiet CA-signed Certificate.

Nevar atjaunināt pašparakstītu sertifikātu

Common Name nav ievadīts.

Jābūt ievadītai vērtībai laukā **Common Name**.

Laukā Common Name ievadītas neatbalstītas rakstzīmes.

Ievadiet 1–128 rakstzīmes IPv4 IPv6 resursdatora nosaukuma vai FQDN formātā ASCII kodējumā (0x20–0x7E).

Kopējā nosaukumā ir izmantots komats vai atstarpe.

Ja ievadīts komats, lauka **Common Name** vērtība šajā punktā tiek sadalīta. Ja pirms vai pēc komata ievadīta atstarpe, notiek kļūda.

Nevar izveidot CSR

Common Name nav ievadīts.

Jābūt ievadītai vērtībai laukā **Common Name**.

Laukos Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality un State/Province ievadītas neatbalstītas rakstzīmes.

Ievadiet rakstzīmes IPv4, IPv6 resursdatora nosaukuma vai FQDN formātā, ASCII kodējumā (0x20–0x7E).

Laukā Common Name ir izmantots komats vai atstarpe.

Ja ievadīts komats, lauka **Common Name** vērtība šajā punktā tiek sadalīta. Ja pirms vai pēc komata ievadīta atstarpe, notiek kļūda.

Tiek parādīts ar ciparsertifikāta lietošanu saistīts brīdinājums

Ziņojumi	Cēlonis/risinājums
Enter a Server Certificate.	<p>Cēlonis: Nav atlasīts importējamais fails.</p> <p>Risinājums: Atlasiet failu un noklikšķiniet uz Import.</p>
CA Certificate 1 is not entered.	<p>Cēlonis: Nav ievadīts 1. CA sertifikāts; ievadīts tikai 2. CA sertifikāts.</p> <p>Risinājums: Vispirms importējiet 1. CA sertifikātu.</p>
Invalid value below.	<p>Cēlonis: Faila ceļā un/vai parolē ietvertas neatbalstītas rakstzīmes.</p> <p>Risinājums: Pārliedzieties, vai vienuma rakstzīmes ir ievadītas pareizi.</p>

Ziņojumi	Cēlonis/risinājums
Invalid date and time.	<p>Cēlonis: Nav iestatīts skenera datums un laiks.</p> <p>Risinājums: Iestatiet datumu un laiku, izmantojot Web Config vai EpsonNet Config.</p>
Invalid password.	<p>Cēlonis: Iestatītā CA sertifikāta parole nesakrīt ar ievadīto paroli.</p> <p>Risinājums: Ievadiet pareizu paroli.</p>
Invalid file.	<p>Cēlonis: Netiek importēts X509 formāta sertifikāta fails.</p> <p>Risinājums: Pārliedzieties, vai atlasiet pareizo sertifikāta failu, kas saņemts no uzticamas sertificēšanas iestādes.</p>
	<p>Cēlonis: Importētais fails ir pārāk liels. Maksimālais lielums ir 5 KB.</p> <p>Risinājums: Ja atlasīts pareizais fails, iespējams, sertifikāts ir bojāts vai safabrics.</p>
	<p>Cēlonis: Nederīga sertifikātā iekļautā ķēde.</p> <p>Risinājums: Papildinformāciju par sertifikātu skatiet sertificēšanas iestādes tīmekļa vietnē.</p>
Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.	<p>Cēlonis: PKCS#12 formāta sertifikāta failā ietverti vairāk nekā 3 CA sertifikāti.</p> <p>Risinājums: Importējiet katru sertifikātu, konvertējot no PKCS#12 formāta PEM formātā, vai importējiet PKCS#12 formāta sertifikāta failu, kurā ietverti ne vairāk kā 2 CA sertifikāti.</p>
The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on the product.	<p>Cēlonis: Beidzies sertifikāta derīguma termiņš.</p> <p>Risinājums:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ja beidzies sertifikāta derīguma termiņš, iegūstiet un importējiet jaunu sertifikātu. <input type="checkbox"/> Ja sertifikāta derīguma termiņš nav beidzies, pārliedzieties, vai skenera datums un laiks ir iestatīts pareizi.

Ziņojumi	Cēlonis/risinājums
Private key is required.	<p>Cēlonis: Nav ar sertifikātu pāri savienotas privātas atslēgas.</p> <p>Risinājums:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ja sertifikāts ir PEM/DER formātā un ir iegūts no CSR, izmantojot datoru, norādiet privāto atslēgas failu. <input type="checkbox"/> Ja sertifikāts ir PKCS#12 formātā un ir iegūts no CSR, izmantojot datoru, izveidojiet failu, kas satur privāto atslēgu.
	<p>Cēlonis: Izmantojot Web Config, no CSR iegūts PEM/DER sertifikāts ir importēts atkārtoti.</p> <p>Risinājums: Ja sertifikāts ir PEM/DER formātā un ir iegūts no CSR, izmantojot Web Config, to var importēt tikai vienu reizi.</p>
Setup failed.	<p>Cēlonis: Nevar pabeigt konfigurēšanu, jo nav izveidoti skenera un datora sakari, vai failu nevar nolasīt kļūdu dēļ.</p> <p>Risinājums: Pēc norādītā faila un sakaru pārbaudes importējiet failu vēlreiz.</p>

CA parakstīta sertifikāta nejauša dzēšana

CA parakstītam sertifikātam nav dublējuma faila.

Ja ir pieejams dublējuma fails, importējiet sertifikātu vēlreiz.

Ja sertifikāts ir iegūts, izmantojot lietojumprogrammā Web Config izveidotu CSR, dzēstu sertifikātu nevar importēt vēlreiz. Izveidojiet CSR un iegūstiet jaunu sertifikātu.

Tehniskie dati

Skenera vispārīgās specifikācijas.	209
Tikla specifikācijas.	210
Atbalstītās trešo pušu ierīces.	212
Porta izmantošana skenerim.	212
Izmēru un svara specifikācija.	213
Elektriskās specifikācijas.	214
Apkārtējās vides specifikācijas.	215
Sistēmas prasības.	215

Skenera vispārīgās specifikācijas

Piezīme:

Specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

Skenera veids	Lokšņu padeve, viengājiena divpusējās skenēšanas krāsu skeneris
Fotoelektriskā ierīce	CIS
Faktiskie pikseli	5,100×9,300 pie 600 dpi 2,550×36,000 pie 300 dpi
Gaismas avots	RGB LED
Skenēšanas izšķirtspēja	600 dpi (galvenajā skenēšanas režīmā) 600 dpi (papildu skenējumam)
Izejas izšķirtspēja	No 50 līdz 1200 dpi (ar 1 dpi iedaļu)*1
Dokumenta izmērs	Maks.: 215.9×3048 mm (8.5×120 collas) Min.: 50.8×50.8 mm (2×2 collas)
Papīra ievade	Ievietošana ar apdrukāto pusi uz augšu
Papīra izvade	Vertikālā ceļa pozīcija: izstumšana ar apdrukāto pusi uz leju Taisnā ceļa pozīcija: izstumšana ar apdrukāto pusi uz augšu
Ievietojamā papīra daudzums	20 papīra loksnes pie gramāžas 80 g/m ²
Krāsu dziļums	Krāsa <input type="checkbox"/> 30 biti uz iekšējo pikseli (10 biti uz pikseli uz iekšējo krāsu) <input type="checkbox"/> 24 biti uz ārējo pikseli (8 biti uz pikseli uz ārējo krāsu) Pelēktoņi <input type="checkbox"/> 10 biti uz iekšējo pikseli <input type="checkbox"/> 8 biti uz ārējo pikseli Melnbalts <input type="checkbox"/> 10 biti uz iekšējo pikseli <input type="checkbox"/> 1 bits uz ārējo pikseli
Interfeiss	Lielātruma USB

*1 Šī vērtība attiecas uz skenēšanu, izmantojot datoru. Pieejamās izšķirtspējas var atšķirties atkarībā no skenēšanas metodes.

Tīkla specifikācijas

Wi-Fi specifikācijas

Wi-Fi specifikācijas skatiet zemāk norādītajā tabulā.

Valstis vai reģioni, izņemot zemāk norādītos	A tabula
Austrālija Jaunzēlande Ķīna Taivāna Dienvidkoreja	B tabula

A tabula

Standarti	IEEE 802.11b/g/n* ¹
Frekvenču diapazons	2,4 GHz
Maksimālā raidītā radiofrekvenču signāla jauda	2400–2483,5 MHz: 20 dBm (EIRP)
Kanāli	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13
Savienojuma režīmi	Infrastruktūra, Wi-Fi Direct (vienkāršais PP)* ² ³
Drošības protokoli* ⁴	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)* ⁵ , WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise

*1 Pieejams tikai HT20 ierīcēs.

*2 Netiek atbalstīts standartam IEEE 802.11b.

*3 Infrastruktūras un Wi-Fi Direct režīmu var izmantot vienlaikus.

*4 Wi-Fi Direct atbalsta tikai WPA2-PSK (AES).

*5 Atbilst WPA2 standartiem ar WPA/WPA2 Personal atbalstu.

B tabula

Standarti	IEEE 802.11a/b/g/n* ¹ /ac
Frekvences diapazoni	IEEE 802.11b/g/n: 2,4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac: 5 GHz

Kanāli	Wi-Fi	2,4 GHz	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12 ^{*2} /13 ^{*2}
		5 GHz ^{*3}	W52 (36/40/44/48), W53 (52/56/60/64), W56 (100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140/144), W58 (149/153/157/161/165)
	Wi-Fi Direct	2,4 GHz	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12 ^{*2} /13 ^{*2}
		5 GHz ^{*3}	W52 (36/40/44/48) W58 (149/153/157/161/165)
Savienojuma režīmi	Infrastruktūra, Wi-Fi Direct (vienkāršais PP) ^{*4, *5}		
Drošības protokoli ^{*6}	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) ^{*7} , WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise		

*1 Pieejams tikai HT20 ierīcēs.

*2 Nav pieejams Taivānā

*3 Šo kanālu pieejamība un izstrādājuma lietošana ārpus telpām, izmantojot šos kanālus, mainās atkarībā no atrašanās vietas. Papildinformācijai skatiet šeit: <http://support.epson.net/wifi5ghz/>

*4 Netiek atbalstīts standartam IEEE 802.11b.

*5 Infrastruktūras un Wi-Fi Direct režīmu var izmantot vienlaikus.

*6 Wi-Fi Direct atbalsta tikai WPA2-PSK (AES).

*7 Atbilst WPA2 standartiem ar WPA/WPA2 Personal atbalstu.

Tīkla funkcijas un IPv4/IPv6 atbalsts

Funkcijas	Atbalstītas
Epson ScanSmart	IPv4
AirPrint	IPv4, IPv6

Drošības protokols

IEEE802.1X*	
IPsec/IP filtrēšana	
SSL/TLS	HTTPS serveris/klients
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

* Savienojumam jāizmanto standartam IEEE802.1X atbilstoša ierīce.

Atbalstītās trešo pušu ierīces

AirPrint	OS X Mavericks (10.9.5) vai jaunāka versija
----------	---

* Ieteicams izmantot jaunāko Mac OS.

Porta izmantošana skenerim

Skeneris izmanto turpmāk norādītos portus. Tikla administratoram jānodrošina šo portu pieejamība atkarībā no vajadzībām.

Kad sūtītājs (klients) ir skeneris

Izmantošana	Mērķis (serveris)	Protokols	Porta numurs
WSD vadība	Klientdatōrs	WSD (TCP)	5357
Meklēšana datorā, veicot pašpiegādes skenēšanu no lietotnes	Klientdatōrs	Tikla pašpiegādes skenēšanas noteikšana	2968

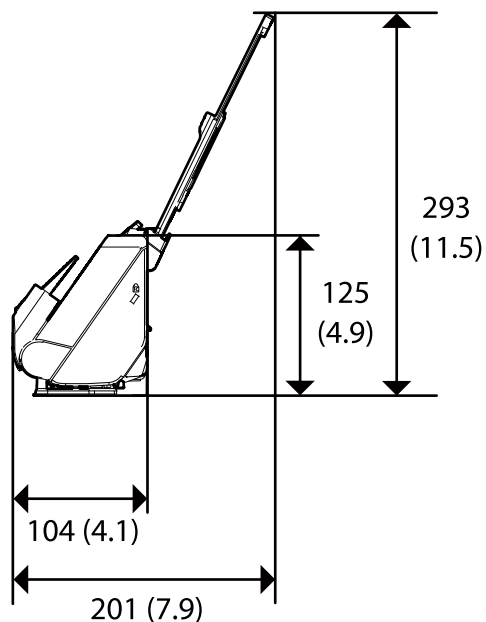
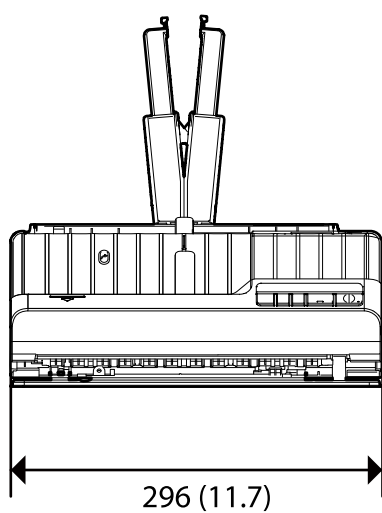
Kad sūtītājs (klients) ir Klienta datōrs

Izmantošana	Mērķis (serveris)	Protokols	Porta numurs
Atrodiet skeneri, izmantojot programmu, piemēram, EpsonNet Config un skenera draiveri.	Skeneris	ENPC (UDP)	3289
Apkopojiet un iestatiet MIB informāciju, izmantojot programmu, piemēram, EpsonNet Config un skenera draiveri.	Skeneris	SNMP (UDP)	161
WSD skeneru meklēšana	Skeneris	WS-Discovery (UDP)	3702
Skenēto datu pārsūtīšana no lietotnes	Skeneris	Network Scan (TCP)	1865
Darba informācijas ieguve, veicot pašpiegādes skenēšanu no lietotnes	Skeneris	Tikla pašpiegādes skenēšana	2968
Web Config	Skeneris	HTTP (TCP)	80
		HTTPS (TCP)	443

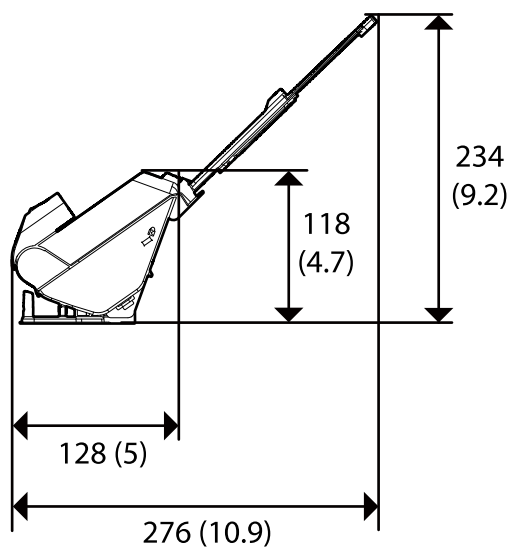
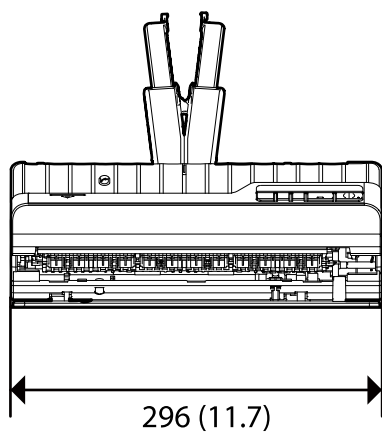
Izmēru un svara specifikācija

Izmēri

Vertikālā ceļa pozīcija (vienības: mm (collas))



Taisnā ceļa pozīcija (vienības: mm (collas))



Svars

Aptuveni 1.8 kg (4.0 mārciņas)

Elektriskās specifikācijas

Skenera elektriskās specifikācijas

Nominālās līdzstrāvas ieejas jaudas spriegums	Līdzstrāva 24 V
Nominālā ieejas līdzstrāva	1 A
Strāvas patēriņš	<p>USB savienojums</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Darbojoties: aptuveni 10 W <input type="checkbox"/> Gatavības režīmā: aptuveni 3.3 W <input type="checkbox"/> Miega režīmā: aptuveni 1.0 W <input type="checkbox"/> Izslēgtā stāvoklī: aptuveni 0.1 W <p>Wi-Fi savienojums</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Darbojoties: aptuveni 11 W <input type="checkbox"/> Gatavības režīmā: aptuveni 3.7 W <input type="checkbox"/> Miega režīmā: aptuveni 1.4 W <input type="checkbox"/> Izslēgtā stāvoklī: aptuveni 0.1 W

Piezīme:

Lietotājiem Eiropā skatīt sekojošo vietni, lai uzzinātu vairāk par enerģijas patēriņu.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

Maiņstrāvas adaptera elektriskās specifikācijas

Modelis	A461H (maiņstrāva no 100 līdz 240 V) A462E (maiņstrāva no 220 līdz 240 V)
Nominālā ieejas strāva	1 A
Nominālais frekvenču diapazons	No 50 līdz 60 Hz
Nominālās izejas jaudas spriegums	Līdzstrāva 24 V
Nominālā izejas strāva	1 A

Piezīme:

Lietotājiem Eiropā skatīt sekojošo vietni, lai uzzinātu vairāk par enerģijas patēriņu.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

Apkārtējās vides specifikācijas

Temperatūra	Darbības laikā	No 5 līdz 35 °C (41 līdz 95 °F)
	Uzglabāšanas laikā	No -25 līdz 60 °C (-13 līdz 140 °F)
Mitrumš	Darbības laikā	No 15 līdz 80 % (bez kondensāta)
	Uzglabāšanas laikā	No 15 līdz 85 % (bez kondensāta)
Ekspluatācijas apstākļi		Parastos biroja vai mājas apstākļos. Sargiet skeneri no tiešiem saules stariem, nenovietojiet to intensīva gaismas avota tuvumā vai īpaši putekļainā vidē.

Sistēmas prasības

Atbalstītās operētājsistēmas var nedaudz atšķirties atkarībā no lietojumprogrammas.

Windows	Windows 11 vai jaunāka versija Windows 10 Windows 8/8.1 Windows 7
Mac OS ^{*1, *2}	Mac OS X 10.11 vai jaunāka versija, macOS 11 vai jaunāka versija

*1 Mac OS un jaunākas versijas neatbalsta ātro lietotāja nomainīu.

*2 UNIX failu sistēma (UFS) netiek atbalstīta Mac OS vidē.

Standarti un atļaujas

Standarti un atļaujas Eiropas modeļiem.	217
Standarti un atļaujas Austrālijas modeļiem.	217
Standarti un atļaujas ASV modeļiem.	217

Standarti un atļaujas Eiropas modeļiem

Ierīce un maiņstrāvas adapteris

Lietotājiem Eiropā

Mēs, Seiko Epson Corporation, ar šo paziņojam, ka turpmāk norādītie radioiekārtu modeļi atbilst Direktīvas 2014/53/EU prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams turpmāk norādītajā vietnē.

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

J441B

A461H, A462E

Lietošanai tikai Īrijā, Apvienotajā Karalistē, Austrijā, Vācijā, Lihtenšteinā, Šveicē, Francijā, Beļģijā, Luksemburgā, Nīderlandē, Itālijā, Portugālē, Spānijā, Dānijā, Somijā, Norvēģijā, Zviedrijā, Islandē, Horvātijā, Kiprā, Grieķijā, Slovēnijā, Maltā, Bulgārijā, Čehijas Republikā, Igaunijā, Ungārijā, Latvijā, Lietuvā, Polijā, Rumānijā un Slovākijā.

Epson neuzņemas atbildību par neatbilstību aizsardzības prasībām, ko izraisījušas neieteiktas ierīces izmaiņas.



Standarti un atļaujas Austrālijas modeļiem

Ierīce

EMS	AS/NZS CISPR32 B klase
-----	------------------------

Ar šo Epson paziņo, ka turpmāk norādītie aparatūras modeļi atbilst standarta AS/NZS4268 pamatprasībām un citiem saistošajiem noteikumiem:

J441A

Epson neuzņemas atbildību par neatbilstību aizsardzības prasībām, ko izraisījušas neieteiktas ierīces izmaiņas.

Maiņstrāvas adapteris (A461H)

EMS	AS/NZS CISPR32 B klase
-----	------------------------

Standarti un atļaujas ASV modeļiem

Ierīce

EMS	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)
-----	---

Šīs ierīces sastāvā ir turpmāk norādītais bezvadu modulis.

Ražotājs: Seiko Epson Corporation

Tīps: J26H005

Šī ierīce atbilst FCC (ASV Federālās sakaru komisijas) noteikumu 15. daļai un IC noteikumu RSS-210. Epson neuzņemas atbildību par neatbilstību aizsardzības prasībām, ko izraisījušas neieteiktas ierīces izmaiņas. Uz iekārtas darbību attiecas divi šādi nosacījumi: (1) šī ierīce nedrīkst izraisīt kaitējošus traucējumus; (2) šai ierīcei ir jāpieņem jebkādi uztvertie traucējumi, ieskaitot traucējumus, kas var izraisīt ierīces nevēlamu darbību.

Lai licencēto pakalpojumu darbību nekavētu radiotraucējumi, šī ierīce ir paredzēta darbībai tikai telpās un drošā attālumā no logiem, lai nodrošinātu maksimālu ekranēšanu. Lai aprīkojumu (vai tā raidītājantenu) varētu uzstādīt ārpus telpām, ir jāsaņem licence.

Šis aprīkojums atbilst FCC/IC noteiktajam radiācijas starojuma līmenim, kas noteikts nekontrolējamas vides apstākļiem, un atbilst FCC radiofrekvenču (RF) prasībām, kas aprakstītas vadlīnijās attiecībā uz starojumu pielikumā C, atbilstoši standartam OET65 un RSS-102, kas noteikti IC radiofrekvenču (RF) starojuma noteikumos. Šis aprīkojums jāuzstāda un jālieto tā, lai tā radiators atrastos vismaz 20 cm (7,9 collas) no cilvēka ķermeņa (neskaitot ekstremitātes: rokas, plaukstu locītavas, kājas un potītes).

Mainstrāvas adapteris (A461H)

EMS	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)
-----	---

Palīdzības iegūšana

Tehniskā atbalsta vietne.	220
Sazināšanās ar Epson atbalsta centru.	220

Tehniskā atbalsta vietne

Ja ir nepieciešama turpmāka palīdzība, apmeklējiet Epson atbalsta vietni, kas norādīta tālāk. Atlasiet savu valsti vai reģionu un apmeklējiet vietējās Epson vietnes atbalsta sadaļu. Vietnē ir pieejami arī jaunākie draiveri, bieži uzdotie jautājumi, rokasgrāmatas un cita lejupielādējama informācija.

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

<http://www.epson.eu/support> (Eiropa)

Ja Epson produkts nedarbojas pareizi un nevarat atrisināt problēmu, sazinieties ar Epson atbalsta pakalpojumu dienestu, lai iegūtu palīdzību.

Sazināšanās ar Epson atbalsta centru

Pirms sazināties ar Epson

Ja Epson produkts nedarbojas pareizi un nevarat atrisināt problēmu, izmantojot produkta rokasgrāmatās sniegto problēmu novēršanas informāciju, sazinieties ar Epson atbalsta pakalpojumu dienestu, lai iegūtu palīdzību. Ja jūsu reģiona Epson atbalsta dienests nav norādīts, sazinieties ar izplatītāju, pie kura iegādājāties produktu.

Epson atbalsta dienests varēs jums palīdzēt daudz ātrāk, ja norādīsiet tālāk minēto informāciju.

- Produkta sērijas numurs
(Sērijas numurs parasti ir norādīts uz produkta aizmugures.)
- Produkta modelis
- Produkta programmatūras versija
(Noklikšķiniet uz **Par, Informācija par versiju**, vai līdzīgas pogas produkta programmatūrā.)
- Jūsu datora modelis
- Jūsu datora operētājsistēmas nosaukums un versija
- Nosaukumi un versijas programmatūrām, kuras parasti izmantojat kopā ar produktu

Piezīme:

Atkarībā no produkta faksa zvanu saraksta dati un/vai tīkla iestatījumi var tikt uzglabāti produkta atmiņā. Produkta bojājumu vai remonta rezultātā dati/un vai iestatījumi var tikt zaudēti. Epson neuzņemas atbildību par zaudētiem datiem, kā arī par datu/iestatījumu dublēšanu un atjaunošanu pat garantijas laikā. Mēs iesakām dublēt datus vai veikt piezīmes.

Palīdzība lietotājiem Eiropā

Informācija par sazināšanos ar Epson atbalsta dienestu ir sniegta Viseiropas garantijas dokumentā.

Palīdzība lietotājiem Taivānā

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

Globālais tīmeklis

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

Pieejama informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri un pieprasījumi par produktiem.

Epson palīdzības dienests

Tālrunis: +886-2-2165-3138

Mūsu palīdzības dienests var jums palīdzēt pa tālruni tālāk minētajos jautājumos.

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Jautājumi vai problēmas saistībā ar produktu izmantošanu
- Pieprasījumi par remonta servisu un garantiju

Remonta servisa centrs:

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

TekCare corporation ir Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. pilnvarotais servisa centrs.

Palīdzība lietotājiem Austrālijā

Epson Australia vēlas jums nodrošināt augstu klientu apkalpošanas līmeni. Papildus produkta rokasgrāmatām mēs nodrošinām tālāk minētos informācijas iegūšanas avotus.

Interneta URL

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

Apmeklējiet Epson Australia tīmekļa lapas. Šīs lapas ir vērts reizēm apmeklēt! Vietnē ir lejupielādes apgabals, kur varat iegūt draiverus, Epson saziņas punktus, informāciju par jauniem produktiem un tehnisko atbalstu (e-pasts).

Epson palīdzības dienests

Tālrunis: 1300-361-054

Epson palīdzības dienests tiek piedāvāts kā galīgais līdzeklis, nodrošinot klientiem iespēju iegūt konsultācijas. Palīdzības dienesta operatori var palīdzēt jums instalēt, konfigurēt un darbināt jūsu Epson produktu. Mūsu iepriekšējās pārdošanas palīdzības dienesta personāls var sniegt jums materiālus par jaunajiem Epson produktiem un ieteikt tuvāko izplatītāju vai pakalpojumu aģentu. Šeit jūs varat saņemt atbildes uz dažādiem jautājumiem.

Zvanot sagatavojiet visu nepieciešamo informāciju. Jo vairāk informācijas jūs sagatavosiet, jo ātrāk mēs varēsim palīdzēt jums atrisināt problēmu. Šajā informācijā iekļautas jūsu Epson produkta rokasgrāmatas, datora veids, operētājsistēma, lietojumprogrammas un jebkāda cita informācija, kas, jūsu prāt, varētu būt nepieciešama.

Ierīces pārvadāšana

Epson iesaka saglabāt produkta iepakojumu turpmākai pārvadāšanai.

Palīdzība lietotājiem Singapūrā

Informācijas avoti, atbalsts un pakalpojumi, kas ir pieejami no Epson Singapore:

Globālais tīmeklis

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

Ir pieejama informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri, atbildes uz bieži uzdotiem jautājumiem, pieprasījumi par produktiem un tehniskais atbalsts pa e-pastu.

Epson palīdzības dienests

Bezmaksas tālrunis: 800-120-5564

Mūsu palīdzības dienests var jums sniegt palīdzību pa tālruni tālāk minētajos jautājumos.

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Jautājumi vai problēmu novēršana saistībā ar produktu izmantošanu
- Pieprasījumi par remonta servisu un garantiju

Palīdzība lietotājiem Taizemē

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

Globālais tīmeklis

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

Ir pieejama informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri, atbildes uz bieži uzdotiem jautājumiem un e-pasts.

Epson zvanu centrs

Tālrunis: 66-2460-9699

E-pasts: support@eth.epson.co.th

Mūsu zvanu centra darbinieki var sniegt jums palīdzību pa tālruni tālāk norādītajos jautājumos:

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Jautājumi vai problēmas saistībā ar produktu izmantošanu
- Pieprasījumi par remonta servisu un garantiju

Palīdzība lietotājiem Vjetnamā

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

Epson Servisa centrs

27 Yen Lang, Trung Liet Ward, Dong Da District, Ha Noi City. Tel: +84 24 7300 0911

38 Le Dinh Ly, Thac Gian Ward, Thanh Khe District, Da Nang. Tel: +84 23 6356 2666

194/3 Nguyen Trong Tuyen, Ward 8, Phu Nhuan Dist., HCMC. Tel: +84 28 7300 0911

31 Phan Boi Chau, Ward 14, Binh Thanh District, HCMC. Tel: +84 28 35100818

Palīdzība lietotājiem Indonēzijā

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

Globālais tīmeklis

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

- Informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri
- Bieži uzdotie jautājumi, pārdošanas pieprasījumi un jautājumi pa e-pastu

Epson tiešā tālruņa linijā

Tālrunis: 1500-766 (Indonesia Only)

E-pasts: customer.care@ein.epson.co.id

Mūsu palīdzības tālruņa linijas darbinieki var jums sniegt palīdzību pa tālruni vai e-pastu tālāk minētajos jautājumos.

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Tehniskais atbalsts

Palīdzība lietotājiem Honkongā

Lai iegūtu tehnisko atbalstu, kā arī citus pēcpārdošanas pakalpojumus, lietotājiem ir jāsaazinās ar Epson Hong Kong Limited.

Interneta vietne

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

Epson Hong Kong ir internetā izveidojusi vietējo vietni gan ķīniešu, gan angļu valodā, lai sniegtu lietotājiem tālāk minēto informāciju.

- Informācija par produktiem
- Atbildes uz bieži uzdotiem jautājumiem
- Jaunākās Epson produktu draiveru versijas

Tehniskās palīdzības tālruņa linija

Jūs arī varat sazināties ar mūsu tehnisko personālu pa šādiem tālruņa un faksa numuriem:

Tālrunis: 852-2827-8911

Fakss: 852-2827-4383

Palīdzība lietotājiem Malaizijā

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

Globālais tīmeklis

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

- Informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri
- Bieži uzdotie jautājumi, pārdošanas pieprasījumi un jautājumi pa e-pastu

Epson zvanu centrs

Tālrunis: 1800-81-7349 (bezmaksas)

E-pasts: websupport@emsb.epson.com.my

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Jautājumi vai problēmas saistībā ar produktu izmantošanu
- Pieprasījumi par remonta pakalpojumiem un garantiju

Epson Malaysia Sdn Bhd (galvenais birojs)

Tālrunis: 603-56288288

Fakss: 603-5628 8388/603-5621 2088

Palīdzība lietotājiem Indijā

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

Globālais tīmeklis

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

Pieejama informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri un pieprasījumi par produktiem.

Bezmaksas tālrunis

Atbalstam, informācijai par izstrādājumu vai izejmateriālu pasūtīšanai —

18004250011 / 186030001600 / 1800123001600 (plkst. 9:00–18:00)

E-pasts

calllog@epson-india.in

WhatsApp

+91 96400 00333

Palīdzība lietotājiem Filipīnās

Lai iegūtu tehnisko atbalstu, kā arī citus pēcpārdošanas pakalpojumus, lietotājiem ir jāsaazinās ar Epson Philippines Corporation, izmantojot tālāk norādītos tālruņa numurus, faksa numurus un e-pasta adresi.

Globālais tīmeklis

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

Pieejama informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri, bieži uzdotie jautājumi un pieprasījumi pa e-pastu.

Epson klientu apkalpošanas centrs Filipīnās

Bezmaksas tālrunis: (PLDT) 1-800-1069-37766

Bezmaksas tālrunis: (Digitel) 1-800-3-0037766

Metro Manila: +632-8441-9030

Tīmekļa vietne: <https://www.epson.com.ph/contact>

E-pasts: customercare@epc.epson.com.ph

Pieejams no plkst. 9:00 līdz plkst. 18:00, no pirmdienas līdz sestdienai (izņemot valsts svētku dienas)

Mūsu klientu apkalpošanas dienests var jums sniegt palīdzību pa tālruni tālāk minētajos jautājumos.

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Jautājumi vai problēmas saistībā ar produktu izmantošanu
- Pieprasījumi par remonta servisu un garantiju

Epson Philippines Corporation

Tālrunis: +632-8706-2609

Fakss: +632-8706-2663 / +632-8706-2665