

DS-730N

Lietotāja rokasgrāmata

Noderīgas funkcijas

Skenera pamatinformācija

**Orģinālu specifkācijas un oriģinālu
novietošana**

Skenēšana, izmantojot tīklu

Skenēšanas pamatdarbības

Apkope

Problēmu risināšana

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.

© 2020 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, macOS, and OS X are registered trademarks of Apple, Inc.
- ❑ 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.

Satura rādītājs

Autortiesības

Preču zīmes

Par šo rokasgrāmatu

Ievads rokasgrāmatā.	8
Zīmes un simboli.	8
Šajā rokasgrāmatā lietotie apraksti.	8
Atsauces uz operētājsistēmām.	8

Svarīgi norādījumi

Drošības noteikumi.	11
Kopēšanas ierobežojumi.	12

Noderīgas funkcijas

Trīs tīkla skenera elementi, kas ir praktiski uzņēmumam.	14
PapPapīra aizsardzība, lai mazinātu bojājumus oriģināliem.	14
PaziPPaziņojums par netūrumiem uz sensora.	15

Skenera pamatinformācija

Detaļu nosaukumi un funkcijas.	17
Vadības panelis.	19
Pogas un indikators.	19
Vadotne uz LCD ekrānu.	19
Informācija par programmām.	21
Lietojumprogrammatūra dokumentu skenēšanai (Document Capture Pro/ Document Capture).	21
Lietojumprogramma skenera vadībai (Epson Scan 2).	22
Lietojumprogrammatūra skenera lietošanai, izmantojot serveri (Document Capture Pro Server).	22
Lietojumprogramma programmatūras un aparātprogrammatūras atjaunināšanai (EPSON Software Updater).	22
Lietojumprogramma skenera darbību konfigurēšanai (Web Config).	23
Lietojumprogramma ierīces iestatīšanai tīklā (EpsonNet Config).	24
Programmatūra ierīču pārvaldīšanai tīklā (Epson Device Admin).	25

Lietojumprogramma draivera pakotņu izveidošanai(EpsonNet SetupManager).	25
Informācija par papildaprīkojumu un izejmateriāliem.	25
Nesējloknes Nesējlokne kodi.	25
Veltnišu bloka kodi.	26
Tīrīšanas komplekta kodi.	26

Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana

Oriģinālu specifikācijas.	28
Vispārējas specifikācijas skenējamajiem oriģināliem.	28
Oriģināli, kuriem jāpievērš īpaša uzmanība.	31
Oriģināli, kurus nedrīkst skenēt.	32
Oriģinālu novietošana.	33
Standarta izmēru oriģināli.	33
Garš papīrs.	38
Plastikāta kartes.	41
Laminētas kartītes.	44
Liela izmēra oriģināli.	46
Nestandarta formas oriģināli.	49
Fotogrāfijas.	51
Aploknes.	54
Dažādu veidu oriģinālu sajaukums.	57

Skenēšana, izmantojot tīklu

Skenera savienošana ar tīklu.	62
Pasta servera konfigurēšana.	62
Pasta servera vienumu iestatīšana.	63
Pasta servera savienojuma pārbaude.	63
Koplietošanas tīkla mapes iestatīšana.	65
Koplietotas mapes izveide.	65
Kontaktpersonu pieejamības sniegšana.	83
Kontaktu konfigurācijas salīdzinājums.	83
Mērķa reģistrēšana kontaktpersonu sadaļā, izmantojot Web Config.	84
Mērķa kā grupas reģistrēšana, izmantojot Web Config.	86
Kontaktpersonu dublēšana un importēšana.	86
Liela kontaktpersonu apjoma eksportēšana un reģistrācija, izmantojot rīku.	87
Programmatūras Document Capture Pro Server lietošana.	89
Servera režīma iestatīšana.	89

Pogu Sākotnējs iestatījums vai Ātrā sūtīšana reģistrēšana.	90
Email Settings.	91
File Settings.	91
Scan Settings.	91
PDF Settings.	93

Skenēšanas pamatdarbības

Skenēšana, izmantojot skenera vadības paneli.	95
Skenēšana, izmantojot Ātrā sūtīšana pogas.	95
Skenēšana, izmantojot Sākotnējs iestatījums iestatījumus.	96
Oriģinālu skenēšana datorā.	96
Skenēšana, lietojot WSD.	97
Skenēšana no datora.	99
Skenēšana, izmantojot Document Capture Pro (Windows).	99
Skenēšana, izmantojot Document Capture (Mac OS).	106
Skenēšana, izmantojot Epson Scan 2.	112

Skenēšanas papildiespējas

Uzdevuma iestatīšana.	119
Uzdevuma izveide un reģistrēšana (Windows).	119
Uzdevuma izveide un reģistrēšana (Mac OS).	125
Uzdevumu pievienošana vadības panelim (pogu piešķīre).	126
Dažādu izmēru vai veidu oriģinālu skenēšana pa vienam (Automātiskās padeves režīms).	128
Dažādi skenēšanas iestatījumi Document Capture Pro (tikai Windows).	130
Dokumentu dališana, izmantojot konkrētu lapu skaitu.	131
Dokumentu dališana, izmantojot tukšas lapas.	134
Mapju izveidošana un saglabāšana, izmantojot svītrkoda rakstzīmju informāciju.	137
Divu mapju līmeņu izveide, izmantojot divu veidu svītrkodus.	142
Failu saglabāšana ar failu nosaukumiem, izmantojot svītrkoda rakstzīmju informāciju.	146
Mapju izveidošana un saglabāšana, izmantojot OCR rakstzīmes.	151
Failu saglabāšana ar failu nosaukumiem, izmantojot OCR rakstzīmes.	156
Mapju izveidošana un saglabāšana katrai formai.	163

Izvēlnes opcijas vadības panelī

Dators.	169
-----------------	-----

Rediģēt uzdevumu.	169
Ātrā sūtīšana/Sākotnējs iestatījums.	169
WSD.	170
Ierīces informācija.	170
Skenera apkope.	171
Iestatījumi.	171
Pamatiestatījumi.	171
Skenera iestatījumi.	172
Document Capture Pro.	174
Sistēmas administrēšana.	174
Veltnīša nomaiņas brīdinājuma iestatījums.	174
Parastās tīrīšanas brīdinājuma iestatījumi.	175
Tikla statuss.	175

Apkope

Skenera korpusa tīrīšana.	177
Skenera iekšpusē tīrīšana.	177
Veltnīšu bloka nomaiņa.	182
Ieskenēto lapu skaita atiestate.	186
Enerģijas taupīšana.	187
Skenera transportēšana.	187
Programmu un aparātprogrammatūras atjaunināšana.	188
Aparātprogrammatūras atjaunināšana, izmantojot programmu Web Config.	189

Problēmu risināšana

Skenera problēmas.	191
Kļūdu ziņojumu skatīšana vadības panelī.	191
Skeneris neieslēdzas.	191
Aizmirsta administratora parole.	192
Problēmas sagatavot tikla skenēšanu.	192
Problēmu risināšanas padomi.	192
Nevar piekļūt Web Config.	192
Problēmas ar skenēšanas uzsākšanu.	193
Nevar sākt skenēšanu no datora.	193
Neizdodas saglabāt skenētos attēlus koplietošanas mapē.	197
Ieskenētos attēlus nevar nosūtīt e-pastā.	198
Papīra padeves problēmas.	199
Vienlaikus tiek padoti vairāki oriģināli (Divu lapu padeve).	199
Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera.	199
Oriģināls bieži iestrēgst skenerī.	201
Papīra aizsardzība nedarbojas pareizi.	201
Oriģināli tiek nosmērēti.	201
Ilgstoši skenējot, skenēšana kļūst lēnāka.	202

Skenēšana aizņem pārāk ilgu laiku.	202
Skenēto attēlu problēmas.	202
Skenējot no ADF, parādās taisnas līnijas.	202
Netīra stikla brīdinājums nepazūd.	203
Krāsas ieskenētajā attēlā ir nevienmērīgas.	203
Ieskenētā attēla izvēršana vai sašaurināšana.	203
Attēlu fonā redzama nobīde.	204
Ieskenētais attēls vai teksts ir izplūdis.	204
Parādās muarē tekstūra (tīmeklim līdzīgas ēnas).	205
Automātiski nosakot oriģināla formātu, netiek ieskenēta oriģināla mala.	205
Rakstzīmi neatpazīst pareizi.	205
Neizdodas novērst problēmas ieskenētajā attēlā.	206
Programmu atinstalēšana un instalēšana.	207
Lietotņu atinstalēšana.	207
Programmu instalēšana.	208

Datora vai ierīču pievienošana vai nomaiņa

Savienojuma izveide ar skeneri, kas ir bijis savienots ar tīklu.	210
Tīkla skenera izmantošana no otra datora.	210
Tīkla savienojuma atiestatīšana.	211
Nomainot datoru.	211
Metodes savienojumam ar datoru maiņa.	211
Tīkla savienojuma statusa pārbaude.	212
Tīkla savienojuma statusa pārbaude, izmantojot vadības paneli.	212
Datora tīkla pārbaude (tikai Windows).	212

Administratora informācija

Manuāla skenera savienošana ar tīklu.	215
Pirms tīkla savienojuma izveides.	215
Savienošana ar tīklu, izmantojot statisku IP adresi.	216
Ierīces drošības funkciju vispārējs apraksts.	217
Administratora iestatījumi.	217
Administratora paroles konfigurēšana.	217
Paneļa darbības vadība.	218
Pieteikšanās skenerī, izmantojot administratora datus.	221
Ārējās saskarnes atspējošana.	222
Attāla skenera kontrole.	222
Attāla skenera informācijas pārbaudīšana.	222
E-pasta ziņojumu saņemšana notikumu gadījumā.	223
Iestatījumu dublēšana.	224

Iestatījumu eksportēšana.	224
Iestatījumu importēšana.	224
Tīkla drošības iestatījumi.	225
Drošības iestatījumi un bīstamības novēršana.	225
Vadība, izmantojot protokolus.	226
Ciparsertifikāta lietošana.	229
SSL/TLS sakari ar skeneri.	235
Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu.	236
Skenera pievienošana IEEE802.1X tīklam.	247
Drošības papildu iestatījumu problēmu risināšana.	248

Tehniskie dati

Skenera vispārīgās specifikācijas.	256
Tīkla specifikācijas.	257
Ethernet tehniskie dati.	257
Tīkla funkcijas un IPv4/IPv6.	257
Drošības protokols.	257
Porta izmantošana skenerim.	257
Izmēru un svara specifikācija.	259
Elektriskās specifikācijas.	259
Skenera elektriskās specifikācijas.	259
Maiņstrāvas adaptera elektriskās specifikācijas.	259
Apkārtējās vides specifikācijas.	260
Sistēmas prasības.	260

Standarti un atļaujas

Standarti un atļaujas Eiropas modeļiem.	262
Standarti un atļaujas ASV modeļiem.	262

Palīdzības iegūšana

Tehniskā atbalsta vietne.	264
Sazināšanās ar Epson atbalsta centru.	264
Pirms sazināties ar Epson.	264
Palīdzība lietotājiem Eiropā.	264
Palīdzība lietotājiem Taivānā.	264
Palīdzība lietotājiem Singapūrā.	265
Palīdzība lietotājiem Taizemē.	265
Palīdzība lietotājiem Vjetnamā.	266
Palīdzība lietotājiem Indonēzijā.	266
Palīdzība lietotājiem Honkongā.	268
Palīdzība lietotājiem Malaizijā.	268
Palīdzība lietotājiem Indijā.	268
Palīdzība lietotājiem Filipīnās.	269

Par šo rokasgrāmatu

Ievads rokasgrāmatā.	8
Zīmes un simboli.	8
Šajā rokasgrāmatā lietotie apraksti.	8
Atsauces uz operētājsistēmām.	8

Ievads 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 iestatīšanu 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 10”, „Windows 8.1”, „Windows 8” un „Windows 7” attiecas uz šādām operētājsistēmām. Ar terminu „Windows” ir apzīmētas visas versijas.

Operētājsistēma Microsoft® Windows® 10

Operētājsistēma Microsoft® Windows® 8.1

Operētājsistēma Microsoft® Windows® 8

Operētājsistēma Microsoft® Windows® 7

Mac OS

Šajā rokasgrāmatā termins „Mac OS” tiek lietots kā atsauce uz macOS Catalina, macOS Mojave, macOS High Sierra, macOS Sierra, OS X El Capitan un OS X Yosemite.

Svarīgi norādījumi

Drošības noteikumi.11

Kopēšanas ierobežojumi. 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 samezģlošanās. Nenovietojiet 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, pārlicinieties, vai pagarinātājam pievienoto ierīču kopējais nominālais strāvas patēriņš ampēros nepārsniedz kabeļa nominālu ampēros. Turklāt pārlicinieties, 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 iekļuvis šķidrums; ierīce vai maiņstrāvas adapteris ir nomests zemē vai korpuss ir bojāts; ierīce, papildaprīkojums vai maiņstrāvas adapteris nedarbojas normāli vai novērojamas izteiktas veiktspējas izmaiņas. (Nepielāgojiet vadības elementus, kas nav minēti lietotāja rokasgrāmatā.)
- Pirms tīrīšanas atvienojiet ierīci un maiņstrāvas adapteri no elektrotīkla. Tīriet 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.
- Ja LCD ekrāns ir bojāts, sazinieties ar izplatītāju. Ja šķidro kristālu šķidrums nokļūst uz rokām, rūpīgi tās nomazgājiet ar ziepēm un ūdeni. Ja šķidro kristālu šķidrums iekļūst acīs, nekavējoties tās izskalojiet ar ūdeni. Ja pēc skalošanas joprojām ir nepatīkamas sajūtas vai redzes problēmas, nekavējoties apmeklējiet ārstu.

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.;
- pasas, autovadītāja apliecības, transportlīdzekļu tehniskās pasas, 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.

Noderīgas funkcijas

Trīs tīkla skenera elementi, kas ir praktiski uzņēmumam.	14
Papīra aizsardzība, lai mazinātu bojājumus oriģināliem.	14
Paziņojums par netīrumiem uz sensora.	15

Trīs tīkla skenera elementi, kas ir praktiski uzņēmumam

Šis skeneris ir tīkla skeneris ar trīs elementiem — „Bez datora”, „Kopīgot” un „Drošs”.

„Bez datora”

Varat nosūtīt ieskenētos attēlus uz izvēlētu mērķi (piemēram, tīkla mapi vai e-pastu), rīkojoties ar skenera vadības paneli neizmantojot datoru.

Piezīme:


"Skenēšana, izmantojot skenera vadības paneli" 95. lpp.

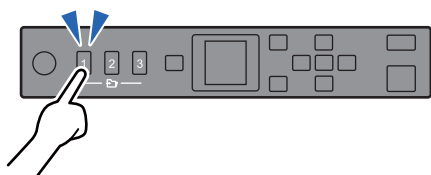
„Kopīgot”

Varat pārbaudīt skenēšanas iestatījumus skenerī iebūvētajā krāsainajā LCD ekrānā.

Reģistrējot bieži lietotos skenēšanas iestatījumus kā sākotnējos iestatījumus, skenēšanu viegli veikt pēc sākotnējā iestatījuma nosaukuma. Šī funkcija ir praktiska, ja skeneri lieto vairāk kā viena persona.

„Drošs”

Mērķa iestatījumus varat reģistrēt, izmantojot pogas Sākotnējs iestatījums un  (Ātrā sūtīšana). Varat novērst kļūdas, pārbaudot mērķi LCD ekrānā pirms nosūtīšanas.



Piezīme:

"Pogu Sākotnējs iestatījums vai Ātrā sūtīšana reģistrēšana" 90. lpp.

PapPapīra aizsardzība, lai mazinātu bojājumus oriģināliem

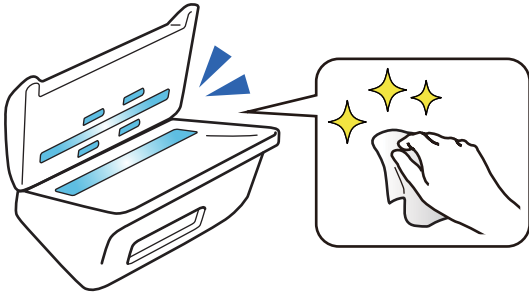
Šim skenerim ir papīra aizsardzības funkcija. Šī funkcija mazina bojājumus oriģināliem, apturot skenēšanu, kad tiek konstatēta padeves kļūda, piemēram, kļūdaini skenējot saskavotus dokumentus.



PaziPPaziņojums par netīrumiem uz sensora

Skeneris var noteikt netīrumus uz skenēšanas sensora un ziņo par to, ka sensors jānotīra pirms netīrumi rada līnijas ieskenētajos attēlos.

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

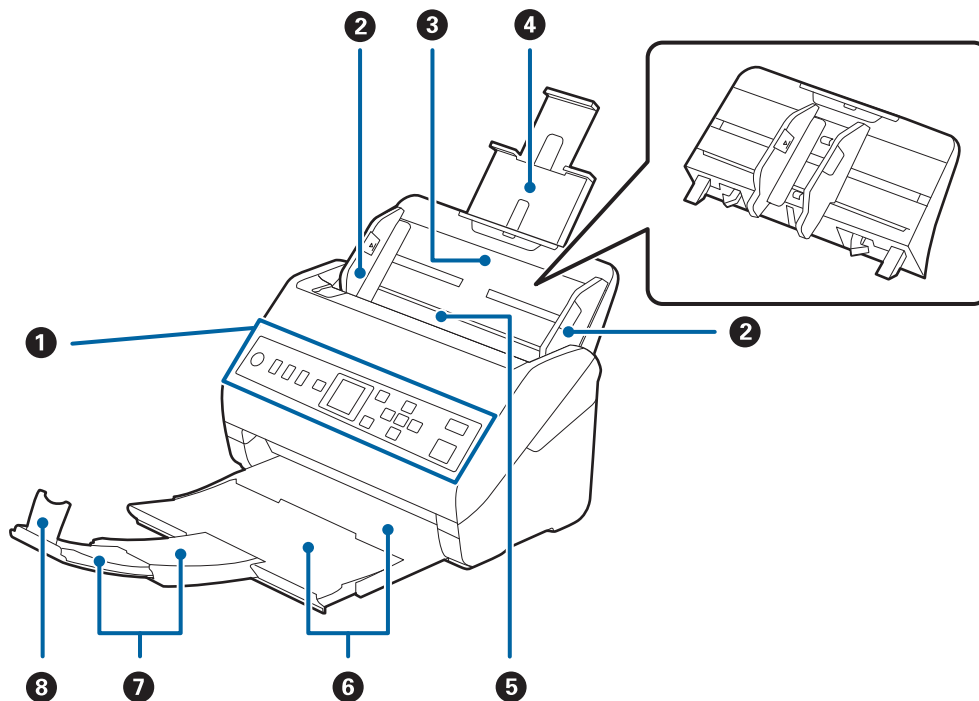


Skenera pamatinformācija

Detaļu nosaukumi un funkcijas.	17
Vadības panelis.	19
Informācija par programmām.	21
Informācija par papildaprikojumu un izejmateriāliem.	25

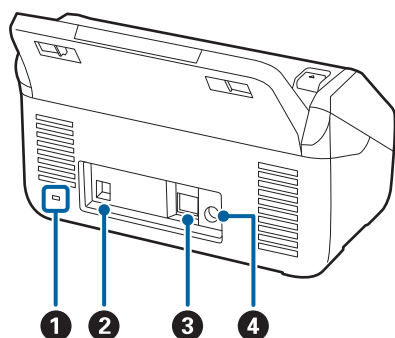
Detaļu nosaukumi un funkcijas

Priekšpuse



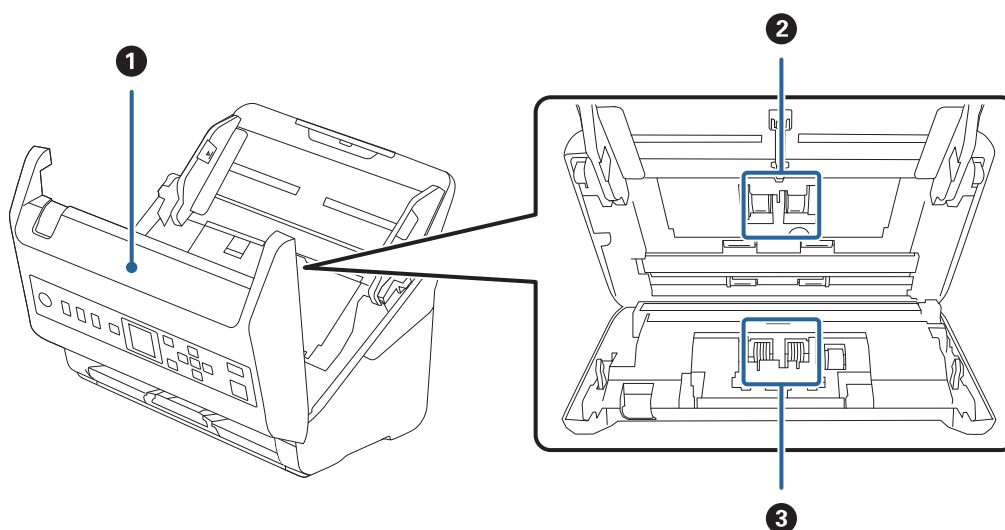
1	Vadības panelis	Rāda skenera statusu un ļauj izvēlēties skenēšanas iestatījumus.
2	Malu vadotnes	Padod oriģinālus tieši skenerī. Piebīdiet pie oriģinālu malām.
3	Ievades paplāte	Šeit ievieto oriģinālus. Ja oriģināli ir pārāk lieli un neietilpst ievades paplātē, izvelciet paplātes pagarinātāju. Izmantojot pagarinātāju, papīrs nesaritinās un neiestrēgst ierīcē. Lai izņemtu ievades paplāti, pabīdiet āķiņus, kas atrodas paplātes aizmugurē abās malās un pēc tam izvelciet ievades paplāti.
4	Ievades paplātes pagarinātājs	
5	ADF (automātiskais dokumentu padevējs)	Automātiski padod ievietotos oriģinālus.
6	Izvades paplāte	Šeit oriģināli tiek izvadīti no skenera. Izvelciet izvades paplātes pagarinātāju atbilstoši oriģinālu garumam.
7	Izvades paplātes pagarinātājs	
8	Aizturis	Neļauj izstumtajiem oriģināliem nokrist no paplātes pagarinātāja. Jāpielāgo oriģinālu garumam.

Aizmugure



1	Drošības slots	Šeit ievieto drošības slēdzeni, lai novērstu ierīces nozagšanu.
2	USB ports	Pievieno USB kabeli.
3	LAN ports	LAN kabeļa pievienošanai.
4	Līdzstrāvas ieeja	Šeit pievieno maiņstrāvas adapteri.

Iekšpuse



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

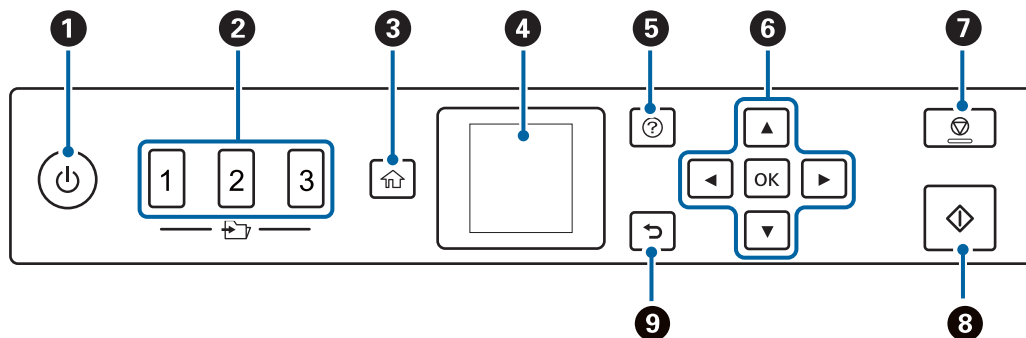
Saistītā informācija

➔ "Skenera iekšpuses tīrīšana" 177. lpp.

➔ "Veltnišu bloka nomaiņa" 182. lpp.

Vadības panelis

Pogas un indikators



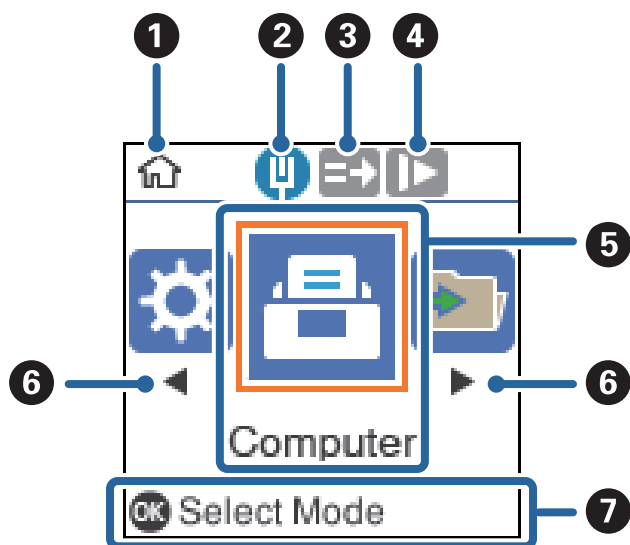
1	<p>Ieslēdz vai izslēdz skeneri.</p> <p>Neizslēdziet skeneri, kad indikators mirgo, jo skeneris darbojas vai apstrādā uzdevumu.</p>
2	<p>Izmantojiet funkciju Ātrā sūtīšana.</p> <p>Varat nosūtīt ieskenēto attēlu uz iepriekš konfigurētu mērķi Web Config. Varat piešķirt tikla mapi vai e-pasta adresi kā mērķi.</p>
3	<p>Parāda sākuma ekrānu.</p>
4	<p>Parāda izvēlnes un ziņojumus.</p>
5	<p>Parāda palīdzības ekrānu.</p> <p>Uzziniet, kā risināt problēmas un ievietot oriģinālus.</p>
6	<p>Izmantojiet pogas ▲ ▼ ◀ ▶, lai izceltu vienumu, un pēc tam nospiediet pogu OK, lai atvērtu atlasīto izvēlni vai konfigurētu iestatījumus.</p>
7	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Atceļ skenēšanu vai pašreizējo darbību. <input type="checkbox"/> Iziet no režīma Automātiskās padeves režīms. <input type="checkbox"/> Notīra iestatījumu izmaiņas Rediģēt uzdevumu ekrānā.
8	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Sāk skenēšanu. <input type="checkbox"/> Nospiediet, tīrot skenera iekšpusi.
9	<p>Atgriežas iepriekšējā ekrānā.</p>



Vadotne uz LCD ekrānu

Izvēlnes un ziņojumi tiek parādīti LCD ekrānā. Izvēlieties izvēlni vai iestatījumu, nospiežot ▲ ▼ ◀ ▶ pogas.

Sākuma ekrāna pamācība

Sākuma ekrānā tiek parādītas šādas ikonas un izvēlnes.




1	Šī ikona norāda, ka atrodaties sākuma ekrānā.
2	Parāda tīkla savienojuma statusu.
3	Šī ikona norāda, vai funkcija DFDS (Divu lapu padeves noteikšanas izlaišanas funkcija) ir iespējota, vai ne. Kad tā ir iespējota, ikona nomainās uz  . Vienu reizi izlaiž divu lapu padeves noteikšanu un turpina skenēšanu. Iespējot to, lai skenētu oriģinālus, kas tiek identificēti kā divas lapas, piemēram, plastikāta kartes vai aploksnes.
4	Šī ikona norāda, vai funkcija Lēni ir iespējota, vai ne. Kad tā ir iespējota, ikona nomainās uz  . Palēnina skenēšanas ātrumu. Iespējot to, lai skenētu oriģinālus, kas varētu iestrēgt, piemēram, plānu papīru.
5	Funkciju ikonas un nosaukumi tiek parādīti kā izvēlņu ikonas.
6	Kad tiek parādīti ◀ un ▶, varat tos izmantot, lai ritinātu pa labi vai pa kreisi.
7	Parāda pieejamās pogas. Šajā piemērā varat doties uz atlasīto izvēlni, nospiežot pogu OK .

Saistītā informācija

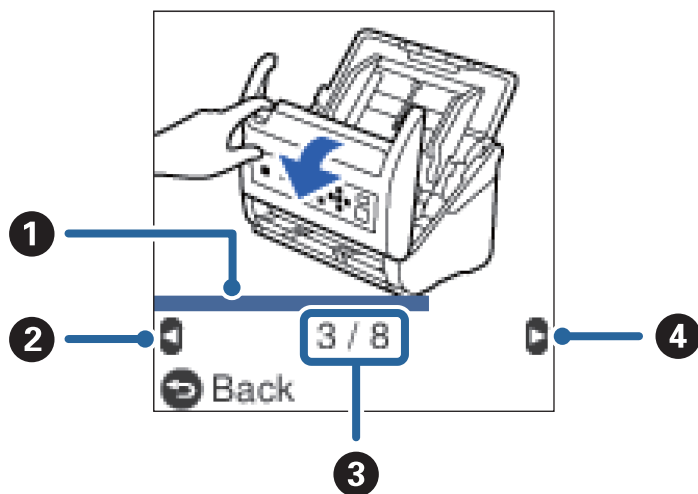
➔ "Izvēlnes opcijas vadības panelī" 168. lpp.

Palīdzības animāciju skatīšana

Varat noskatīties animētas instrukcijas, kas izskaidro to, kā veikt skenera apkopi, nomainīt veltnīšus, ievietot dažāda veida oriģinālās detaļas utt.

- Nospiediet  skenera pogu, lai parādītu palīdzības ekrānu. Atlasiet **Pamācība** un pēc tam atlasiet vienumus, kurus vēlaties redzēt.

- ❑ Nospiediet pogu **OK**, kad **Pamācība** parādās darbību ekrāna apakšpusē, lai parādītu kontekstjutīgas animācijas.



❶	Rāda pašreizējās darbības norisi. Kad norises josla sasniedz beigas, animācija tiek atkārtota.
❷	Nospiediet pogu ◀, lai atgrieztos iepriekšējā darbībā.
❸	Norāda kopējo darbību skaitu un pašreizējās darbības numuru. Piemērā redzamas 3. no 8 darbībām.
❹	Nospiediet pogu ▶, lai dotos uz nākamo darbību.

Informācija par programmām

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

Lietojumprogrammatūra dokumentu skenēšanai (Document Capture Pro/Document Capture)

Document Capture Pro* ir lietojumprogrammatūra, kas ļauj efektīvi skenēt tādus oriģinālus kā dokumentus.

Varat reģistrēt darbību kopumu, piemēram, Scan-Save-Send, kā „uzdevums”. Iepriekš reģistrējot darbību kopumu kā uzdevumu, var veikt visas šīs darbības, vienkārši atlasot uzdevumu. Piešķirot skenera vadības panelim uzdevumu, iespējams to izpildīt, izmantojot vadības paneli (Button Assignment).

Plašāku informāciju par lietojumprogrammas lietošanu skatiet Document Capture Pro palīdzībā (Windows) vai Document Capture (Mac OS) palīdzībā.

* Nosaukums attiecas uz Windows. Attiecībā uz Mac OS nosaukums ir Document Capture.

Sākšana operētājsistēmā Windows

- ❑ Windows 10

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Epson Software > Document Capture Pro**.

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 > Document Capture Pro**.

Sākšana operētājsistēmā Mac OS

Atlasiet **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas > Epson Software > Document Capture**.

Lietojumprogramma skenera vadībai (Epson Scan 2)

Epson Scan 2 ir skenera draiveri, kas ļauj jums vadīt skeneri. Varat pielāgot skenētā attēla izmēru, izšķirtspēju, spilgtumu, kontrastu un kvalitāti. Šo lietojumprogrammu varat arī palaist no TWAIN saderīgas skenēšanas lietojumprogrammas.

Plašāku informāciju par programmas lietošanu skatiet Epson Scan 2 palīdzībā.

Sākšana operētājsistēmā Windows

Windows 10

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

Windows 8.1/Windows 8

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

Windows 7

Noklikšķiniet uz pogas **Sākt** un pēc tam izvēlieties **Visas programmas > EPSON > Epson Scan 2**.

Sākšana operētājsistēmā Mac OS

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

Lietojumprogrammatūra skenera lietošanai, izmantojot serveri (Document Capture Pro Server)

Document Capture Pro Server ir lietojumprogramma operētājsistēmai Windows, kas nodrošina līdz 100 skeneru pārvaldību tīklā, izmantojot serverus.

Ar pārlūkprogrammas palīdzību var reģistrēt un uzraudzīt skenerus vai reģistrēt uzdevumus: **1. Scan > 2. Save > 3. Send** un piešķirt tos atsevišķiem skeneriem. Varat skenēt, vienkārši atlasot uzdevumu skeneri, kas tiek pārvaldīts, izmantojot Document Capture Pro Server.

Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar vietējo Epson biroju.

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 10

Noklikšķiniet uz palaišanas pogas 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 palaišanas pogas 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 pārlūkā, piemēram, Internet Explorer un Safari, datorā vai viedierīcē. Var skatīt skenera statusu vai mainīt tīkla pakalpojuma un skenera iestatījumus. Lai izmantotu programmu Web Config, pievienojiet skeneri un datoru vai ierīci vienam tīklam.

Tiek atbalstītas šādas pārlūkprogrammas.

Microsoft Edge, Internet Explorer 8 vai jaunāka versija, Firefox*, Chrome*, Safari*

* Lietojiet jaunāko versiju.

Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā

1. Pārbaudiet skenera IP adresi.

Skenera vadības panelī atlasiet **Iestatījumi > Tīkla statuss > IP adrese**, lai apstiprinātu skenera IP adresi.

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

Formāts:

IPv4: http://skenera IP adrese/

IPv6: http://[skenera IP adrese]/

Piemēri:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Piezīme:

- 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.*
- Ja nav iestatīta administratora parole, tad piekļūstot Web Config, jums jāiestata lietotājvārds un parole.*



Svarīga informācija:

Neaizmirstiet lietotājvārdu un paroli. Ja tos aizmirsīsit, jums jāsazinās ar Epson servisa atbalstu.

3. Ja vēlaties mainīt skenera iestatījumus, jums jāpiesakās kā administratoram.

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

Piezīme:

*Ja ekrāna augšējā labajā pusē tiek parādīts **Administrator Logout**, tad jūs jau esat pieteicies kā administrators.*

Web Config palaišana operētājsistēmā Windows

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

1. Datorā atveriet skenera sarakstu.

- Windows 10

Noklikšķiniet uz pogas **Sākums** 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 pogas **Start** 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 **Tīmekļa 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:

Ja nav iestatīta administratora parole, tad piekļūstot Web Config, jums jāiestata lietotājvārds un parole.



Svarīga informācija:

Neaizmirstiet lietotājvārdu un paroli. Ja tos aizmirsīsit, jums jāsazinās ar Epson servisa atbalstu.

Lietojumprogramma ierīces iestatīšanai tīklā (EpsonNet Config)

EpsonNet Config ir lietojumprogramma, kas ļauj iestatīt tīkla interfeisa adreses un protokolus. Papildinformāciju skatiet EpsonNet Config lietošanas rokasgrāmatā vai lietojumprogrammas palīdzībā.

Sākšana operētājsistēmā Windows

- 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**.

Sākšana 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>

Informācija par papildaprīkojumu un izejmateriāliem

Nesējloksnes Nesējloksne kodi

Nesējloksne izmantošana ļauj skenēt nestandarta formas viegli saskrāpējamus oriģinālus vai fotoattēlus. Oriģinālus, kuri ir lielāki par A4 formātu, var skenēt ar nesējloksnes palīdzību, pārlokot tos uz pusēm.

Detalās nosaukums	Kodi*
Nesējloksne	B12B819051

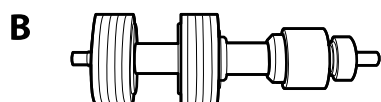
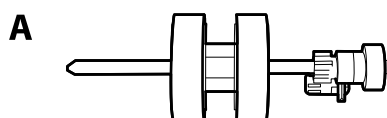
* Nesējloksni var izmantot vienīgi ar kodu.

Saistītā informācija

- ➔ ["Vispārējas specifikācijas skenējamajiem oriģināliem" 28. lpp.](#)
- ➔ ["Liela izmēra oriģinālu ievietošana" 46. lpp.](#)
- ➔ ["Nestandarta formas oriģinālu ievietošana" 49. lpp.](#)
- ➔ ["Fotogrāfiju ievietošana" 52. lpp.](#)

Veltnišu bloka kodi

Daļas (uztveršanas veltnītis un atdalīšanas veltnītis) jānomaina, kad ieskenēto lapu skaits pārsniedz apkopes intervāla skaitītāja rādījumu. Ieskenēto lapu skaitu var apskatīt vadības panelī vai programmā Epson Scan 2 Utility.



A: uztveršanas veltnītis, B: atdalīšanas veltnītis

Daļas nosaukums	Kodi	Dzīves cikls
Veltnišu bloks	B12B819671 B12B819681 (tikai Indijā)	200,000*

* Šis skaitlis noteikts, secīgi skenējot un izmantojot testēšanas nolūkiem paredzētus Epson oriģinālus, un norāda, kad veicama nomaiņa. Nomaiņas 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.

Saistītā informācija

- ➔ ["Veltnišu bloka nomaiņa" 182. lpp.](#)
- ➔ ["Ieskenēto lapu skaita atiestate" 186. lpp.](#)

Tīrīšanas komplekta kodi

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

Daļas nosaukums	Kodi
Tīrīšanas komplekts	B12B819291

Saistītā informācija

- ➔ ["Skenera iekšpusē tīrīšana" 177. lpp.](#)

Originālu specifikācijas un originālu novietošana

Originālu specifikācijas	28
Originālu novietošana	33

Originālu specifikācijas

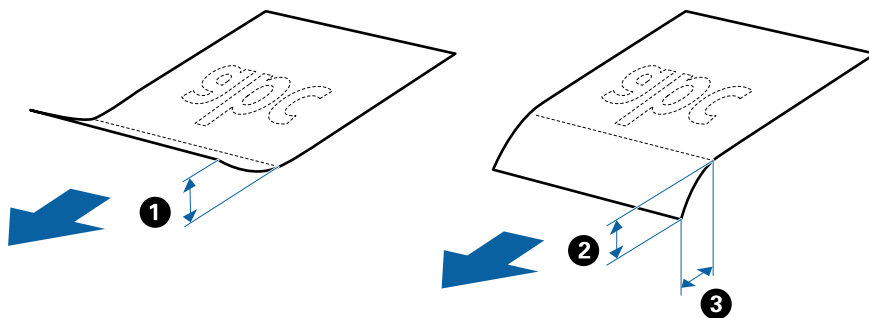
Šajā sadaļā ir paskaidrotas specifikācijas un nosacījumi origināliem, ko var ievietot ADF.

Vispārējās specifikācijas skenējamajiem origināliem

Origināla veids	Biezums	Formāts
Parasts papīrs	No 27 līdz 413 g/m ²	Maksimālais: 215,9 × 6096,0 mm (8,5 × 240,0 collas)
Smalks papīrs	A8 vai mazāks formāts: no 127 līdz 413 g/m ²	Minimālais: 50,8 × 50,8 mm (2,0 × 2,0 collas)
Pārstrādāts papīrs		
Pastkartīte	Plastikāta kartes: 1,24 mm (0,05 collas) vai mazāk (ar reljefu)	ievietojamā materiāla izmērs var atšķirties atkarībā no originālu veida un skenēšanas izšķirtspējas.
Vizītkarte		
Aploksnes	Laminētas kartes: 0,8 mm (0,03 collas) vai mazāk	
Plastikāta kartes, kas atbilst tipam ISO7810 ID-1 (ar reljefu vai bez tā)		
Laminētas kartītes		
Termopapīrs		

Piezīme:

- Visiem origināliem priekšējai malai jābūt līdzenai.
- Origināla priekšējās malas izliekumam jābūt turpmāk norādītajās robežās.
 - ① jābūt 3 mm vai mazākam.
 - ② jābūt 1 mm vai mazākam, kamēr ② ir vienāds ar ③ vai mazāks. Ja ③ ir vienāds vai vairāk nekā 10 reizes lielāks par ②, ② var būt lielāks par 1 mm.



- Pat tad, ja origināls atbilst ADF ievietojamo originālu specifikācijām, var gadīties, ka tas netiek padots no ADF, vai skenēšanas kvalitāte var mazināties atkarībā no papīra īpašībām vai kvalitātes.

Standarta izmēru originālu specifikācijas

Standarta izmēru originālu saraksts, kurus var ievietot skenerī.

Formāts	Izmēri	Biezums	Papīra veids	Ietilpība*
Legal	215,9 × 355,6 mm (8,5 × 14 collas)	No 27 līdz 413 g/m ²	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	Originālu kaudzītes biezums: mazāks par 12 mm (0,47 collām) 80 g/m ² : 80 loksnes 90 g/m ² : 69 loksnes 104 g/m ² : 59 loksnes 127 g/m ² : 50 loksnes 157 g/m ² : 40 loksnes 209 g/m ² : 30 loksnes 256 g/m ² : 24 loksnes 413 g/m ² : 14 loksnes Ietilpība ir atkarīga no papīra veida.
Letter	215,9 × 279,4 mm (8,5 × 11 collas)			Originālu kaudzītes biezums: mazāks par 12 mm (0,47 collām) 80 g/m ² : 100 loksnes 90 g/m ² : 86 loksnes 104 g/m ² : 74 loksnes 127 g/m ² : 62 loksnes 157 g/m ² : 50 loksnes 209 g/m ² : 38 loksnes 256 g/m ² : 30 loksnes 413 g/m ² : 18 loksnes Ietilpība ir atkarīga no papīra veida.
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)			
A8	52 × 74 mm (2,1 × 2,9 collas)	No 127 līdz 413 g/m ²		
Vizītkarte	55 × 89 mm (2,1 × 3,4 collas)	210 g/m ²		Originālu kaudzītes biezums: mazāks par 12 mm (0,47 collām) 30 loksnes

* Skenēšanas laikā var pievienot originālus, nepārsniedzot maksimālo ietilpību.

Gara izmēra papīra specifikācijas

Specifikācija gara izmēra papīram, kuru var ievietot skenerī.

Formāts	Biezums	Papīra veids	Ietilpība
Maksimālais: 215,9 mm (8,5 collas) Maksimālais: 6096,0 mm (240,0 collas)*	No 50 līdz 130 g/m ²	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	1 loksne

* Turpmāk parādīti sekojoši maksimālie garumi atbilstoši skenēšanas izšķirtspējai.

- No 50 līdz 200 dpi: 6 096,0 mm (240,0 collas)
- No 201 līdz 300 dpi: 5 461,0 mm (215,0 collas)
- No 301 līdz 600 dpi: 1 346,0 mm (53,0 collas)

Specifiskācijas plastikāta kartēm

Specifiskācija plastikāta kartēm, kuras var ievietot skenerī.

Formāts	Kartes veids	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)*	5 kartes	
		Mazāk nekā 0,76 mm (0,03 collas)	5 kartes	

* Šīs kartes varat mainīt tikai tad, kad izšķirtspēja ir 300 dpi vai mazāk, un atspējot režīmu **Lēni**.

Specifiskācijas laminētām kartītēm

Specifiskācija laminētām kartītēm, kuras var ievietot skenerī.

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

Specifiskācijas 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.

Nākamajā tabulā norādīti nosacījumi nesējloksnes Nesējloksne lietošanai.

Veids	Formāts	Biezums	Nesējloksne ietilpība
Origināli, 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 (0,012 collas) vai mazāk (neskaitot Nesējloksne biezumu)	10 loksnes

*1 Pārlokiet uz pusēm, lai iestatītu.

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

*3 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 lietojumprogrammā.

Saistītā informācija

➔ ["Nesējloksnes Nesējloksne kodi" 25. lpp.](#)

Specifikācijas aploksnēm

Specifikācija aploksnēm, kuras var ievietot skenerī.

Formāts	Izmēri	Biezums	Ietilpība
C6	114×162 mm (4,49×6,38 collas) (standarta izmērs)	0,38 mm (0,015 collas) vai mazāk	10 aploksnēs
DL	110 × 220 mm (4.33 × 8.66 collas) (standarta izmērs)		

Origināli, kuriem jāpievērš īpaša uzmanība

Turpmāk norādīto veidu origināliem var rasties problēmas ar skenēšanu.

- Origināli ar nelidzenu virsmu, piemēram, iespaidveidlapas.
- Saburzīti origināli un origināli ar locījumu līnijām
- Perforēti origināli
- Origināli ar etiķetēm vai uzlīmēm
- Bezoglekļa papīrs
- Salocīti origināli
- Kriptpapīrs



Svarīga informācija:

Bezoglekļa papīrs satur ķīmiskas vielas, kas var kaitēt veltnīšiem. Ja skenējat bezoglekļa papīru, regulāri tīriet uzveršanas veltnīti un atdalīšanas veltnīti. Bezoglekļa papīra skenēšana var arī saīsināt veltnīšu dzīves ciklu ātrāk nekā parastā papīra skenēšana.

Piezīme:

- Saburzītu originālu skenēšana var noritēt veiksmīgāk, ja skenēšanas laikā samazina padeves ātrumu vai ja pirms origināla ievietošanas izlīdzina papīru.
- Lai skenētu smalkus originālus vai originālus, kuri viegli burzās, izmantojiet nesējbloksni Nesējbloksne (iegādājama atsevišķi).
- Lai skenētu originālus, kurus skeneris kļūdaini nosaka kā divas lapas, pirms skenēšanas atsākšanas vadības panelī izvēlieties funkcijai **DFDS** (Divu lapu padeves noteikšanas izlaidšanas funkcija) iestatījumu **Ieslēgt** vai atlasiet **Izslēgts** pie iestatījuma **Konstatēt dubultpadevi** loga Epson Scan 2 cilnē **Pamatā iestatījumi**.
Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.
- Etiķetēm vai uzlīmēm jābūt cieši pielīmētām originālam, lai ārpusē nebūtu līmes.
- Ja origināls ir salocījies, mēģiniet pirms skenēšanas to iztaisnot.

Saistītā informācija

- ➔ ["Skenera pamatinformācija" 16. lpp.](#)
- ➔ ["Apkope" 176. lpp.](#)

Origināli, kurus nedrīkst skenēt

Nedrīkst skenēt turpmāk norādīto veidu originālus.

- Fotografijas
- Brošūras
- Banku žurnāli
- Pases
- Origināli, kas nav no papīra (piemēram, dokumentu vāciņi, audumi un folija)
- Origināli ar skavām vai saspraudēm
- Origināli, uz kuriem ir līme
- Origināli ar plisumiem
- Ļoti saburzīti vai salocīti origināli
- Caurspīdīgi origināli, piemēram, kodoscopa plēves

- Origināli, kuriem otrā pusē ir kopējamais papīrs
- Origināli ar slapju tinti
- Origināli ar pielīmētām līmlapiņām

Piezīme:

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

Saistītā informācija

➔ ["Fotogrāfijas" 51. lpp.](#)

Originālu novietošana

Standarta izmēru oriģināli

Standarta izmēru oriģinālu specifkācijas

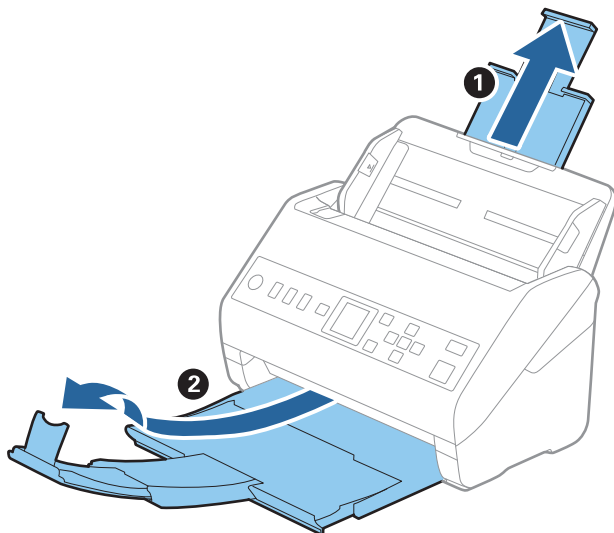
Standarta izmēru oriģinālu saraksts, kurus var ievietot skenerī.

Formāts	Izmēri	Biezums	Papīra veids	Ietilpība*
Legal	215,9 × 355,6 mm (8,5 × 14 collas)	No 27 līdz 413 g/m ²	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	Originālu kaudzītes biezums: mazāks par 12 mm (0,47 collām) 80 g/m ² : 80 loksnes 90 g/m ² : 69 loksnes 104 g/m ² : 59 loksnes 127 g/m ² : 50 loksnes 157 g/m ² : 40 loksnes 209 g/m ² : 30 loksnes 256 g/m ² : 24 loksnes 413 g/m ² : 14 loksnes Ietilpība ir atkarīga no papīra veida.
Letter	215,9 × 279,4 mm (8,5 × 11 collas)			Originālu kaudzītes biezums: mazāks par 12 mm (0,47 collām) 80 g/m ² : 100 loksnes 90 g/m ² : 86 loksnes 104 g/m ² : 74 loksnes 127 g/m ² : 62 loksnes 157 g/m ² : 50 loksnes 209 g/m ² : 38 loksnes 256 g/m ² : 30 loksnes 413 g/m ² : 18 loksnes Ietilpība ir atkarīga no papīra veida.
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)			
A8	52 × 74 mm (2,1 × 2,9 collas)	No 127 līdz 413 g/m ²		
Vizītkarte	55 × 89 mm (2,1 × 3,4 collas)	210 g/m ²		Originālu kaudzītes biezums: mazāks par 12 mm (0,47 collām) 30 loksnes

* Skenēšanas laikā var pievienot oriģinālus, nepārsniedzot maksimālo ietilpību.

Standarta izmēru originālu ievietošana

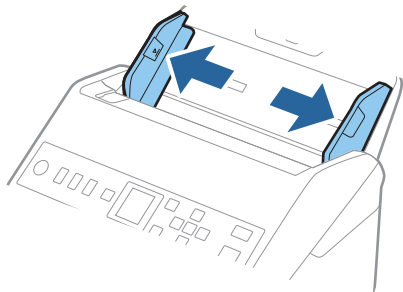
1. Izvelciet ievades paplātes pagarinātāju. Izbīdiet izvades paplāti, izvelciet izvades paplātes pagarinātāju un paceliet aizturi.



Piezīme:

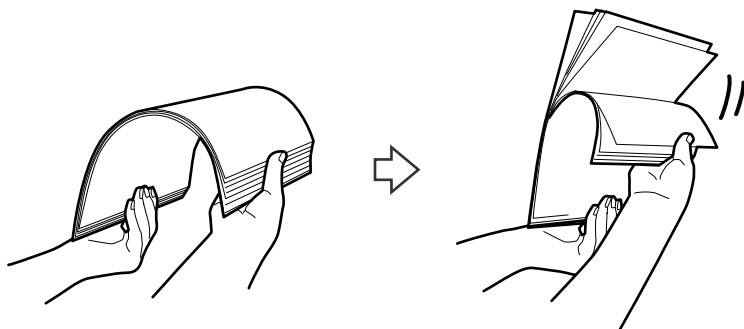
- Ja origināls ir A4 formātā vai lielāks, noteikti izvelciet un pagariniet ievades paplātes pagarinātāju.
- Noteikti izvelciet izvades paplātes pagarinātājus tā, lai tie būtu nedaudz garāki par originālu, un paceliet aizturi, lai izstumtie origināli glīti sakrātos kaudzītē izvades paplātē.
- Aizturi var pārvietot uz priekšu un atpakaļ pa izvades paplātes pagarinātāju — tādējādi iespējams to novietot skenējamajiem origināliem atbilstošā stāvoklī.
- Ja biezi origināli atsitas pret izvades paplāti un nokrīt no tās, nolieciet izvades tekni malā un neizmantojiet to izstumto originālu uztveršanai.
- Ja ieskenētos attēlus joprojām ietekmē izstumto originālu atsišanās pret virsmu zem skenera, ieteicams skeneri novietot pie galda malas, lai izstumtie origināli varētu brīvi nokrist un jūs tos varētu noķert.

2. Līdz galam atbīdiet ievades paplātes malu vadotnes.

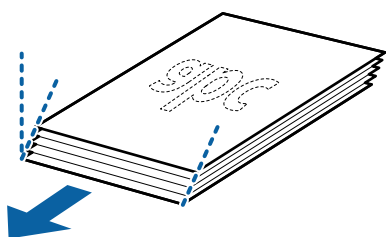


3. „Pavēdiniet” originālus.

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

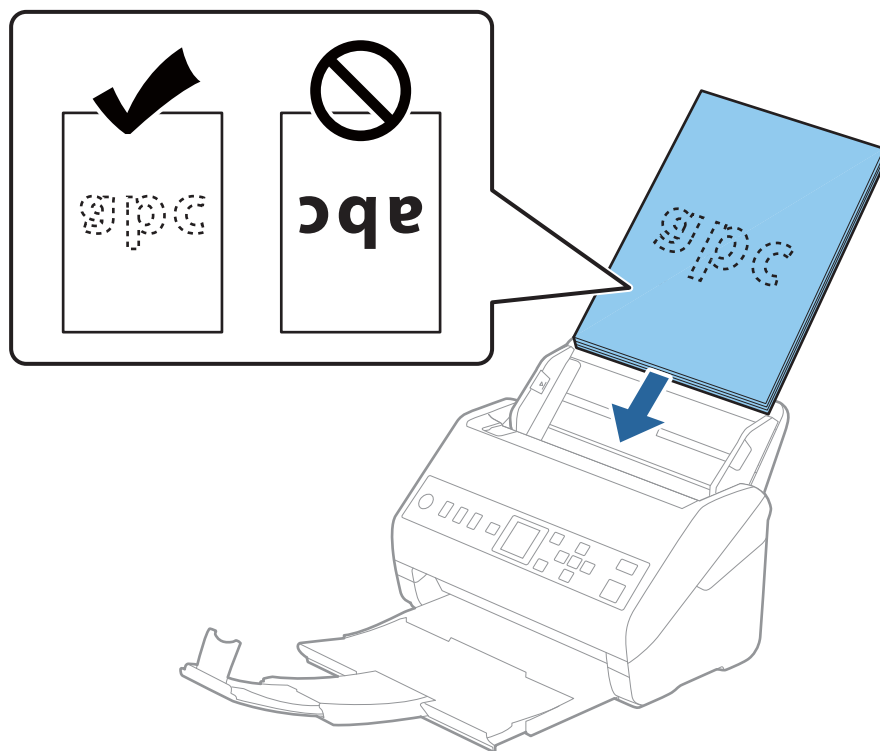


4. Izlīdziniet originālu malas, turot tos ar apdrukāto pusi uz leju un salieciet priekšējo malu ķīļa formā.

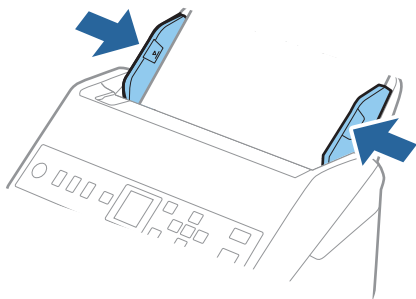


5. Ievietojiet originālus ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz leju, augšdaļu ievirzot ADF.

Ievirziet originālus ADF, līdz tie atduras.

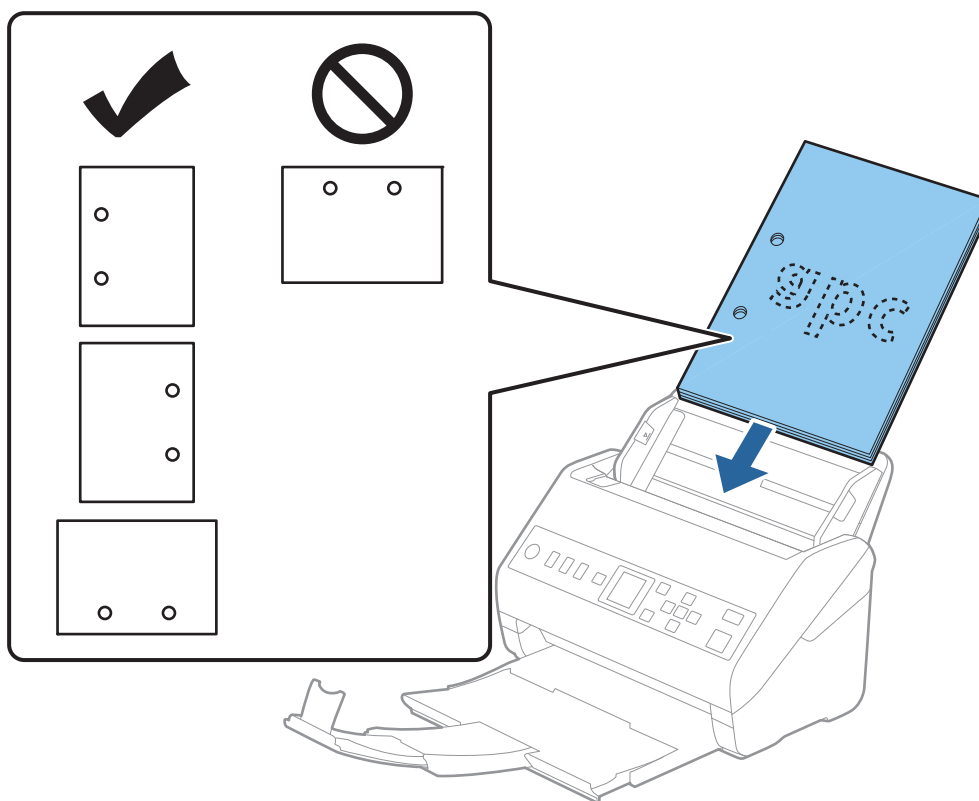


6. Pievirziet malu vadotnes pie originālu lapām tā, lai starp origināliem un vadotnēm nepaliktu atstarpe. Pretējā gadījumā origināli var tikt padoti šķībi.



Piezīme:

- ❑ Skenējot originālus, kuriem ir perforācijas caurumi, piemēram, noplēšamas papīra lapas, ievietojiet originālus ierīcē tā, lai caurumi būtu vērsti uz malu vai uz leju. 30 mm (1,2 collu) attālumā no origināla vidus nedrīkst būt caurumu. Tomēr var būt caurumi 30 mm (1,2 collu) attālumā no origināla priekšējās malas. Raugieties, lai perforācijas caurumu malas nebūtu izvirzītas vai saritinājušās.



- ❑ Skenējot plānu, saburzītu papīru, kas iestrēgst ierīcē vai izraisa divu lokšņu padošanu, situāciju var uzlabot, iespējot opciju **Lēni**. Lai to izdarītu, vadības panelī atlasiet **Iestatījumi > Skenera iestatījumi > Lēni** un izvēlieties **Ieslēgt**, lai palēninātu padevi.

Garš papīrs

Gara izmēra papīra specifkācijas

Specifkācija gara izmēra papīram, kuru var ievietot skenerī.

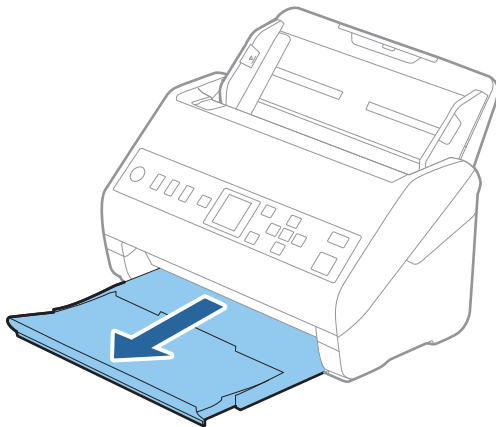
Formāts	Biezums	Papīra veids	Ietilpība
Maksimālais: 215,9 mm (8,5 collas) Maksimālais: 6096,0 mm (240,0 collas)*	No 50 līdz 130 g/m ²	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	1 loksne

* Turpmāk parādīti sekojoši maksimālie garumi atbilstoši skenēšanas izšķirtspējai.

- No 50 līdz 200 dpi: 6 096,0 mm (240,0 collas)
- No 201 līdz 300 dpi: 5 461,0 mm (215,0 collas)
- No 301 līdz 600 dpi: 1 346,0 mm (53,0 collas)

Gara izmēra papīra ievietošana

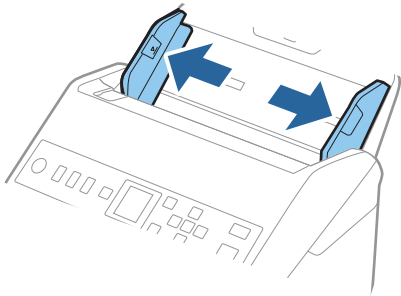
1. Izbīdīet izvades paliktņi.



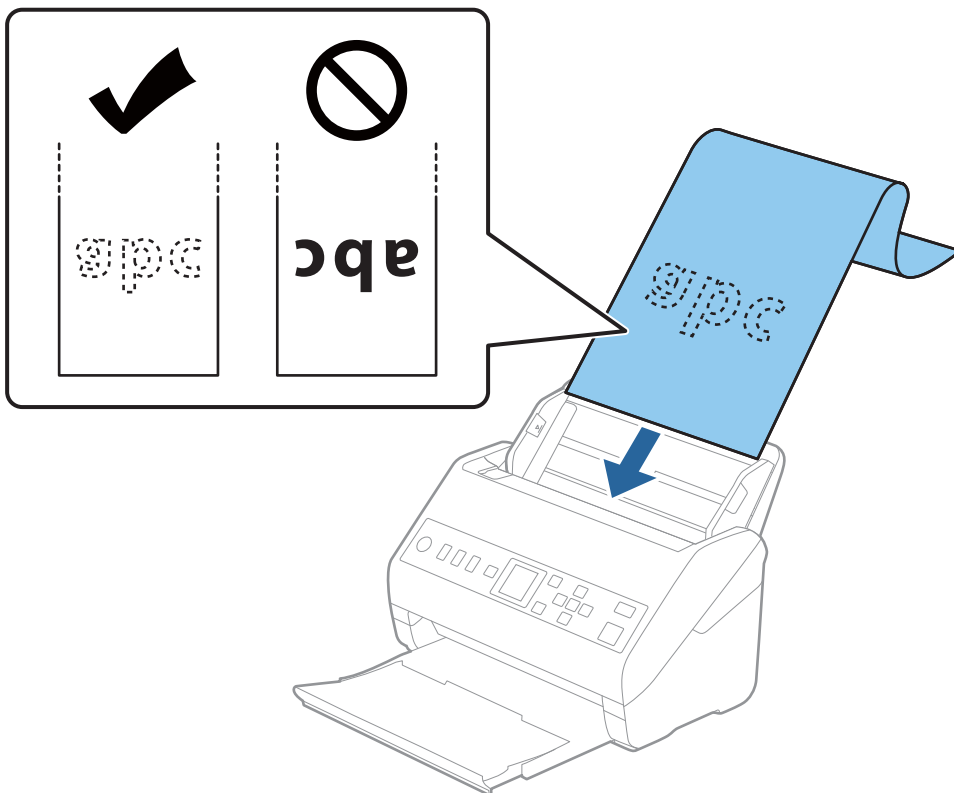
Piezīme:

Neizvelciet ievades paplātes un izvades paplātes pagarinātājus un nepaceliet aizturi.

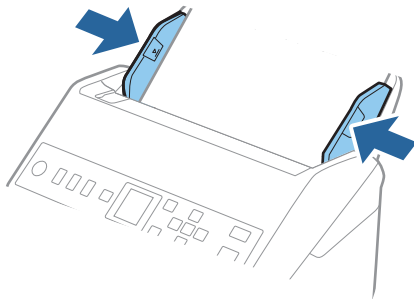
2. Līdz galam atbīdiet ievades paplātes malu vadotnes.



3. Ievietojiet originālu tieši ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz leju, augšdaļu ievirzot ADF. Ievirziet originālu ADF, līdz tas atduras.



4. Pievirziet malu vadotnes pie garā izmēra papīra malas tā, lai starp papīra malu un vadotnēm nepalīktu atstarpe. Pretējā gadījumā origināli var tikt padoti šķībi.



Piezīme:

- ❑ Turpmāk parādīti sekojoši maksimālie garumi atbilstoši skenēšanas izšķirtspējai.

- 50 līdz 200dpi: 6096,0 mm (240,0 collas)
- 201 līdz 300dpi: 5461,0 mm (215,0 collas)
- 301 līdz 600dpi: 1346,0 mm (53,0 collas)

- ❑ Papīra izmērs jānorāda logā Epson Scan 2.

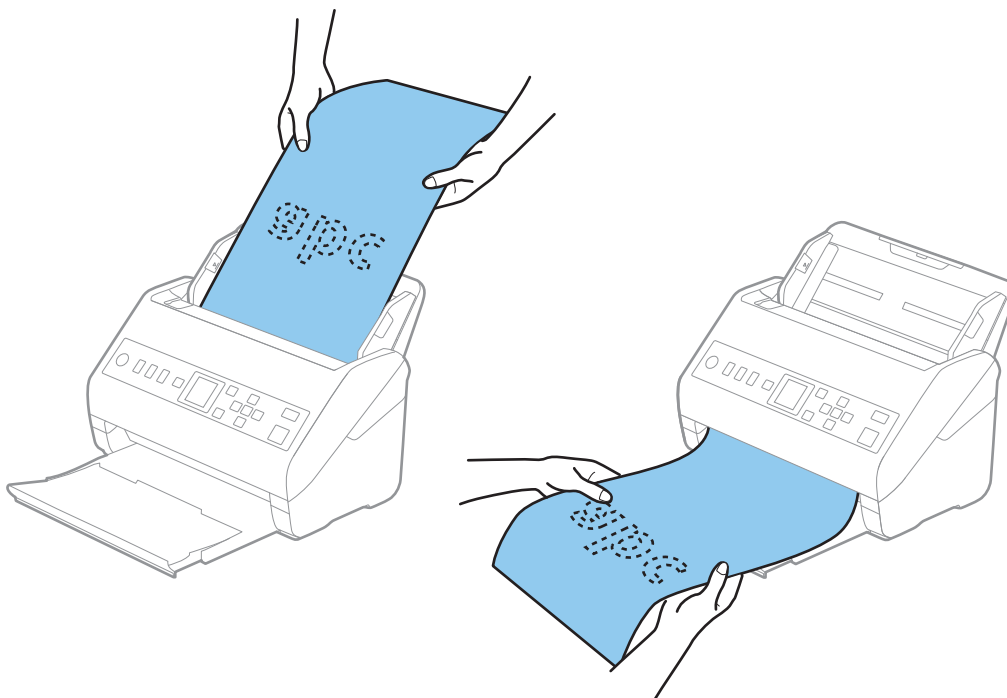
Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.

Pastāv trīs papīra izmēra norādīšanas veidi logā Epson Scan 2.

Ja papīrs garums ir 3048 mm (120 collas) vai mazāk, var atlasīt opciju **Aut. noteikš.(garš dok.)**, lai noteiktu izmēru automātiski.

Ja papīra garums pārsniedz 3048 mm (120 collas), jāizvēlas vienums **Pielāgot** un jāievada papīra izmērs. Ja papīrs garums ir 5461 mm (215 collas) vai mazāk, papīra augstuma ievadišanas vietā var izmantot opciju **Noteikt papīra garumu**. Ja papīra garums pārsniedz 5461 mm (215 collas), jāievada papīra platums un augstums.

- ❑ Pieturiet garo papīru ievades pusē, lai tas neizkristu no ADF, kā arī izvades pusē, lai tas nenokristu no izvades paplātes.



Saistītā informācija

➔ "Iestatījumi īpašu veidu origināliem, kas jāizvēlas programmā Windows Epson Scan 2" 116. lpp.

Plastikāta kartes

Specifikācijas plastikāta kartēm

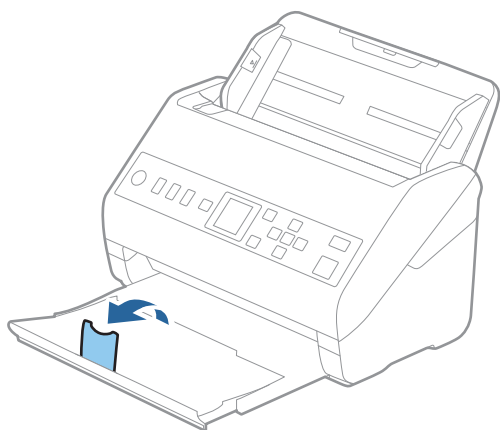
Specifikācija plastikāta kartēm, kuras var ievietot skenerī.

Formāts	Kartes veids	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)*	5 kartes	
		Mazāk nekā 0,76 mm (0,03 collas)	5 kartes	

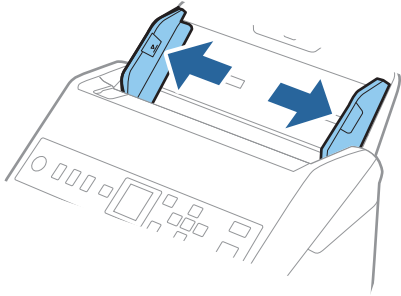
* Šīs kartes varat mainīt tikai tad, kad izšķirtspēja ir 300 dpi vai mazāk, un atspējojot režīmu **Lēni**.

Plastikāta karšu ievietošana

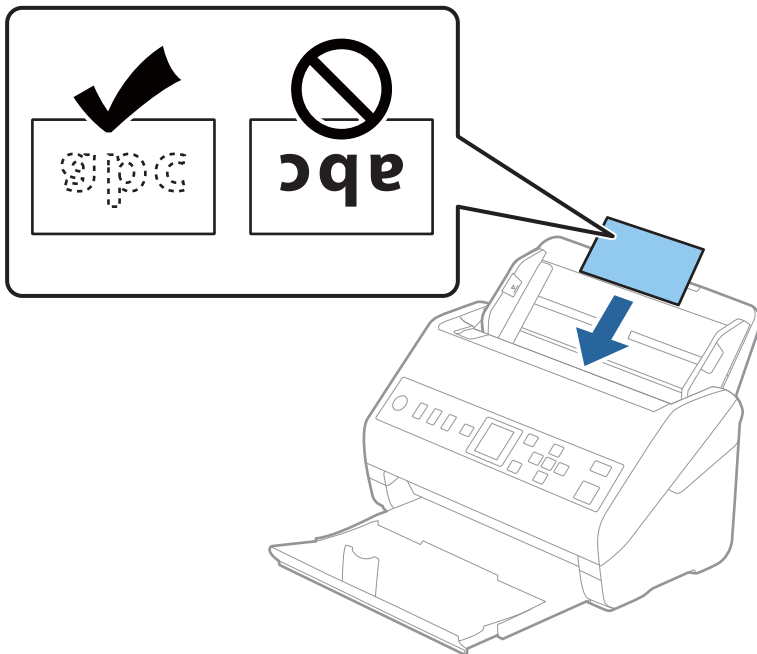
1. Izvelciet izvades paplāti un paceliet aizturi.

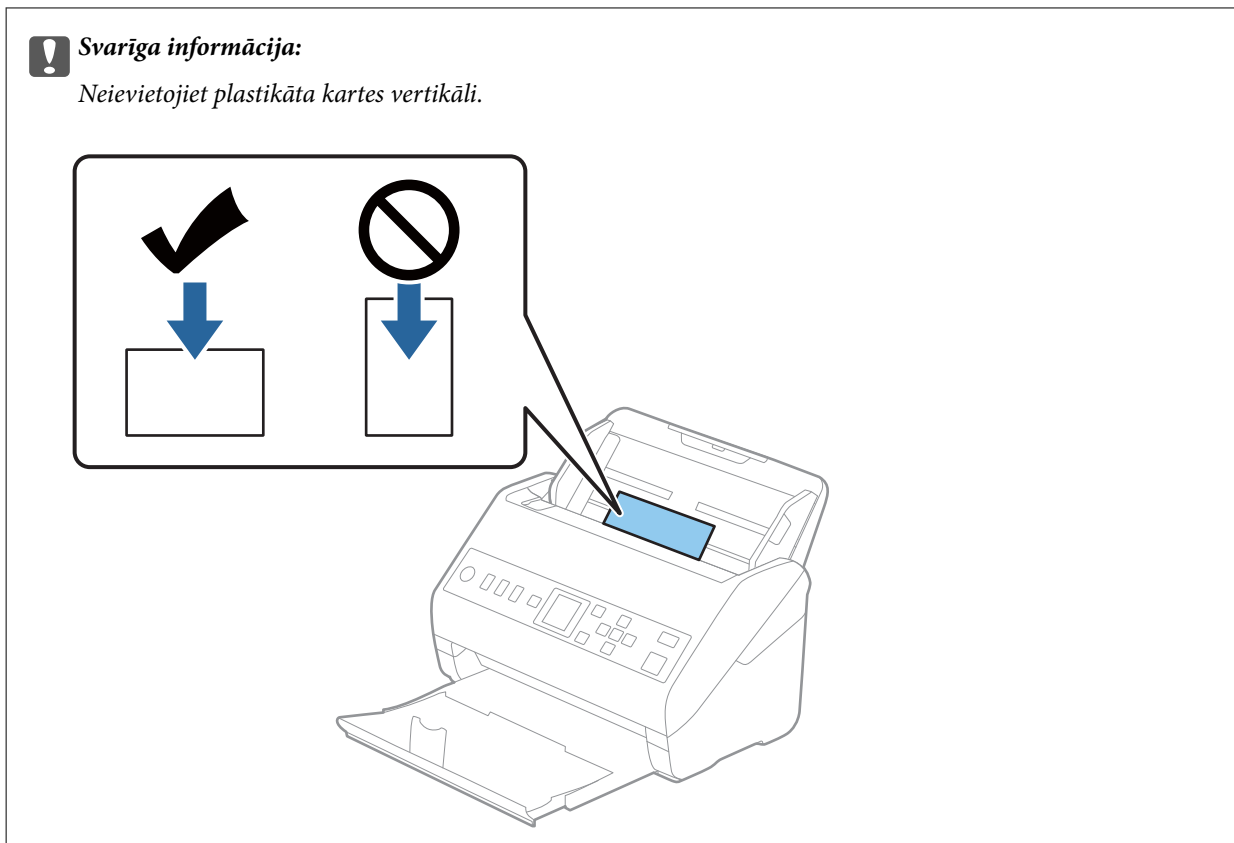


2. Līdz galam atbīdiet ievades paplātes malu vadotnes.

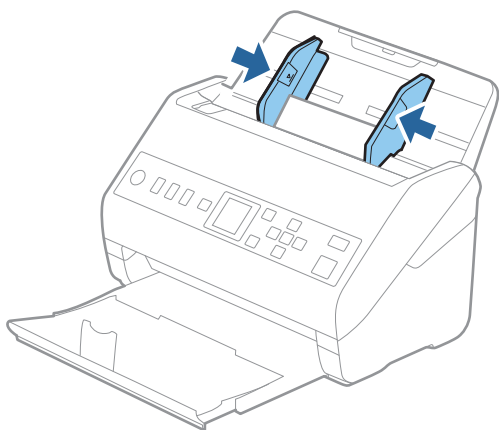


3. Ievietojiet plastikāta kartes ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz leju, augšdaļu ievirzot ADF. Ievirziet plastikāta kartes ADF, līdz tās atdurās.





4. Pievirziet malu vadotnes pie plastikāta karšu malām.



Piezīme:

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

Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.

Izvēlieties vienumu **Plastikāta kartīte** iestatījumam **Dokumenta lielums** vai izvēlieties **Izslēgts** iestatījumam **Konstatēt dubultpadevi** cilnē **Pamata iestatījumi** programmā Epson Scan 2. Skatiet detalizētu informāciju Epson Scan 2 palīdzībā.

Ja funkcija **Konstatēt dubultpadevi** logā Epson Scan 2 ir iespējota un radusies divu lapu padeves kļūda, izņemiet karti no ADF, vēlreiz to ievietojiet, nospiediet pogu ▼ un tad vadības panelī izvēlieties vienumu **DFDS** (divu lapu padeves noteikšanas izlaišanas funkcija), lai izvēlētos iestatījumu **Ieslēgt**. Tādā veidā tiek atspējota funkcija **Konstatēt dubultpadevi** nākamajai skenēšanas reizei, un skenēšanu varat veikt vēlreiz. Funkcija **DFDS** atspējo **Konstatēt dubultpadevi** tikai vienai lapai.

Saistītā informācija

➔ "Iestatījumi īpašu veidu origināliem, kas jāizvēlas programmā Windows Epson Scan 2" 116. lpp.

Laminētas kartītes

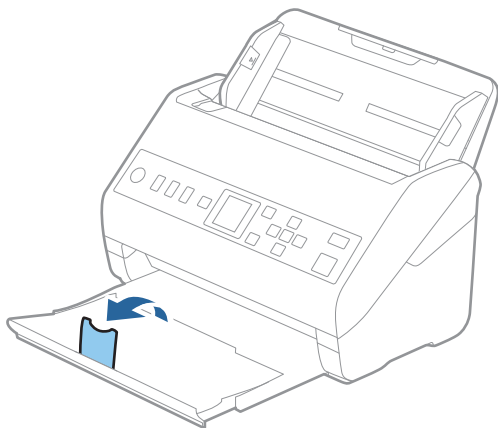
Specifikācijas laminētām kartītēm

Specifikācija laminētām kartītēm, kuras var ievietot skenerī.

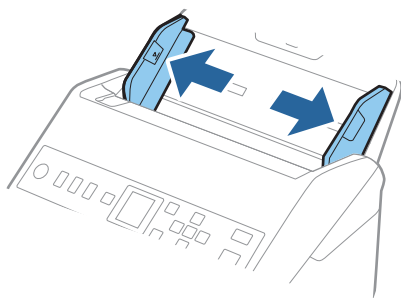
Formāts	Biezums	Ietilpība
120,0 × 150,0 mm (4,7 × 5,9 collas) vai mazāk	0,8 mm (0,03 collas) vai mazāk	1 karte

Laminētu kartīšu ievietošana

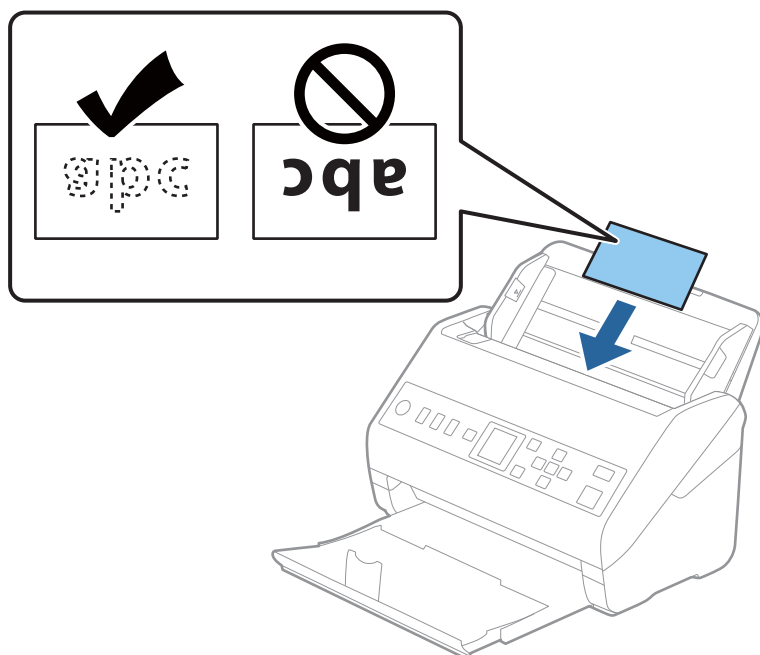
1. Izvelciet izvades paplāti un paceliet aizturi.



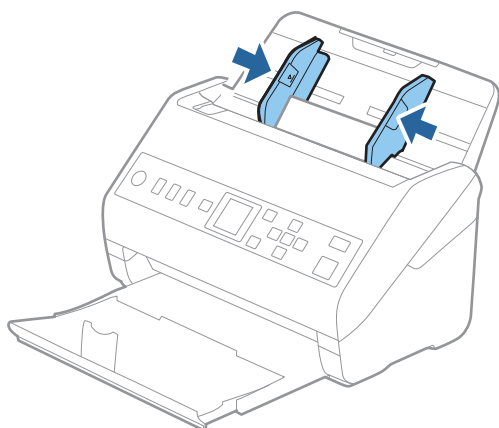
2. Līdz galam atbīdiet ievades paplātes malu vadotnes.



3. Ievietojiet laminētās kartītes ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz leju, augšdaļu ievirzot ADF. Ievirziet laminētās kartītes ADF, līdz tās atduras.



4. Pievirziet malu vadotnes pie laminēto kartīšu malām.



Piezīme:

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

Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.

- 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 > Izslēgt**. Skatiet detalizētu informāciju Epson Scan 2 palīdzībā.

Ja funkcija **Konstatēt dubultpadevi** logā Epson Scan 2 ir iespējota un radusies divu lapu padeves kļūda, izņemiet karti no ADF, vēlreiz to ievietojiet, nospiediet pogu ▼ un tad vadības panelī izvēlieties vienumu **DFDS** (divu lapu padeves noteikšanas izlaišanas funkcija), lai izvēlētos iestatījumu **Ieslēgt**. Tādā veidā tiek atspējota funkcija **Konstatēt dubultpadevi** nākamajai skenēšanas reizei, un skenēšanu varat veikt vēlreiz. Funkcija **DFDS** atspējo **Konstatēt dubultpadevi** tikai vienai lapai.

Saistītā informācija

➔ "Iestatījumi īpašu veidu origināliem, kas jāizvēlas programmā Windows Epson Scan 2" 116. lpp.

Liela izmēra origināli

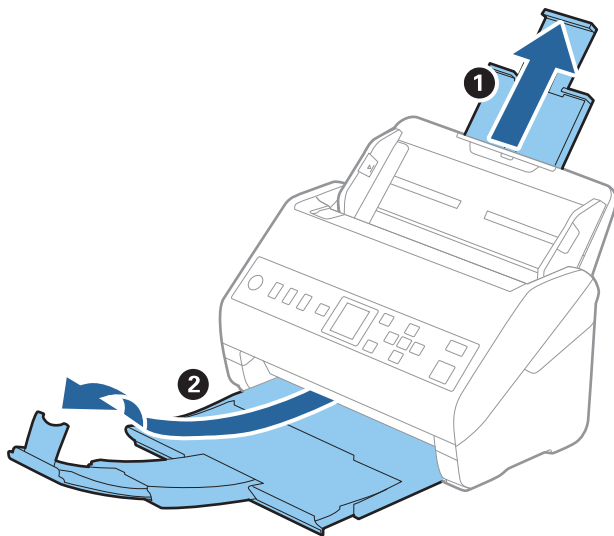
Liela izmēra originālu specifikācijas

Izmantojot atsevišķi iegādājamo nesējloksni Nesējloksne un pārlokot originālus uz pusēm, var skenēt originālus, kuri ir lielāki par A4 formātu, piemēram, A3 vai B4 formāta originālus.

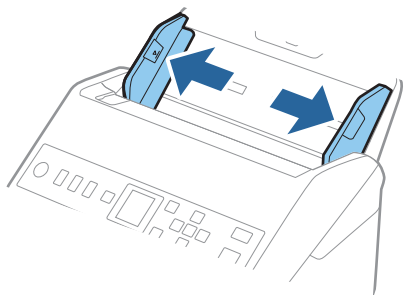
Formāts	Biezums	Papīra veids	Nesējloksne ietilpība
Līdz A3	0,3 mm (0,012 collas) vai mazāk (neskaitot Nesējloksne biezumu)	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	10 nesējloksnes

Liela izmēra originālu ievietošana

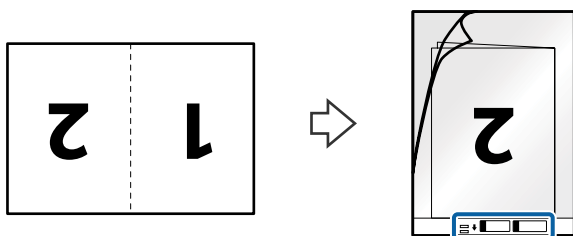
1. Izvelciet ievades paplātes pagarinātāju. Izbīdiet izvades paplāti, izvelciet izvades paplātes pagarinātāju un paceliet aizturi.



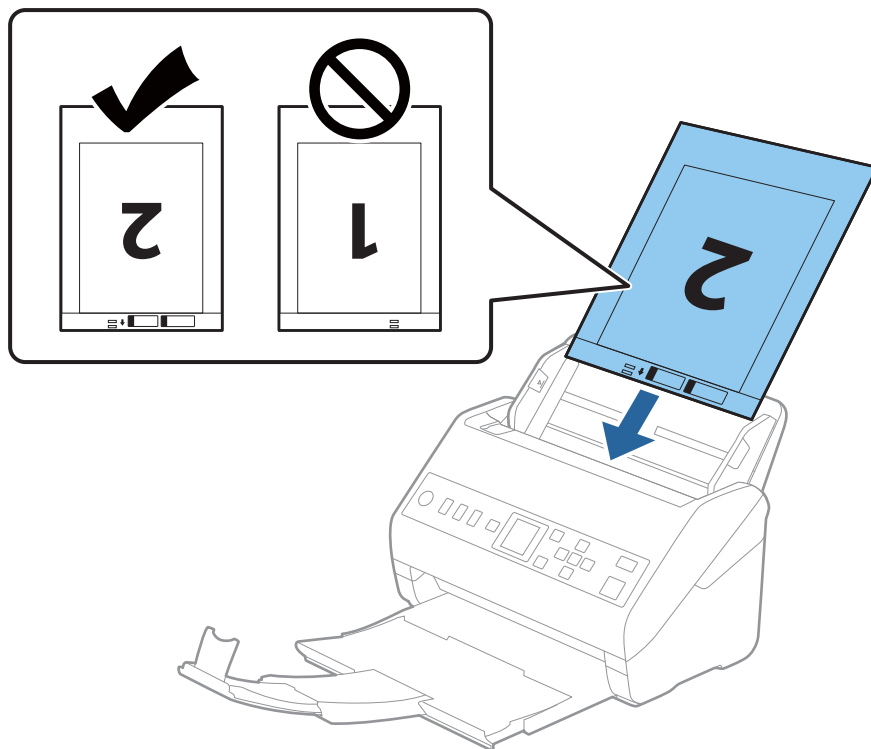
- Līdz galam atbīdiet ievades paplātes malu vadotnes.



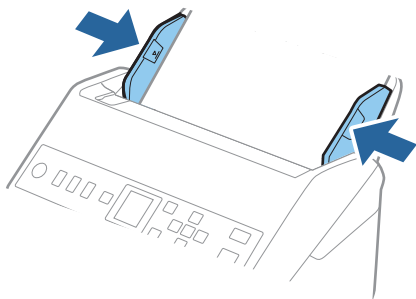
- Novietojiet nesējloksni Nesējloksne tā, lai attēls uz priekšējās malas būtu vērsts uz augšu un ievietojiet originālu nesējloksnē, pārlokot to uz pusēm tā, lai skenējamā puse būtu vērsta uz āru un labā mala — uz priekšu.



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

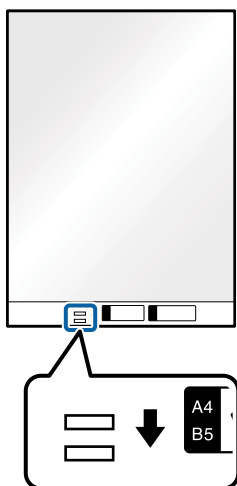


5. Pievirziet malu vadotnes pie nesējloksnes Nesējloksne malas tā, lai starp nesējloksni Nesējloksne un malu vadotnēm nepalīktu atstarpe. Pretējā gadījumā nesējloksne var tikt padota šķībi.



Piezīme:

- ❑ Ja nesējloksne Nesējloksne ir saskrāpēta vai tā skenēta vairāk nekā 3000 reizi, iespējams, to nāksies pārtraukt lietot.
- ❑ Lai ieskenētu abus izmērus un tos apvienotu, iestatiet atbilstošo iestatījumu Epson Scan 2 logā.
Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.
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 nesējloksni Nesējloksne un izvēloties **Automāt. noteikšana** kā **Dokumenta lielums** iestatījumu, attēls tiek ieskenēts automātiski, nosakot vienumu **Papīra šķībums** kā **Iztaisnot sagrozītu dokumentu** iestatījumu.
- ❑ Skenējot aptuveni 297 mm 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 Epson Scan 2 logā.
- ❑ Izmantojiet tikai jūsu skenerim paredzētu nesējloksni Nesējloksne. Skeneris automātiski atpazīst nesējloksni Nesējloksne, atrodot divus nelielus taisnstūrveida caurumus priekšējā loksnes malā. Caurumiem jābūt tīriem, un tie nedrīkst būt aizklāti.



Saistītā informācija

- ➔ "Nesējloksnes Nesējloksne kodi" 25. lpp.
- ➔ "Iestatījumi īpašu veidu oriģināliem, kas jāizvēlas programmā Windows Epson Scan 2" 116. lpp.

Nestandarta formas origināli

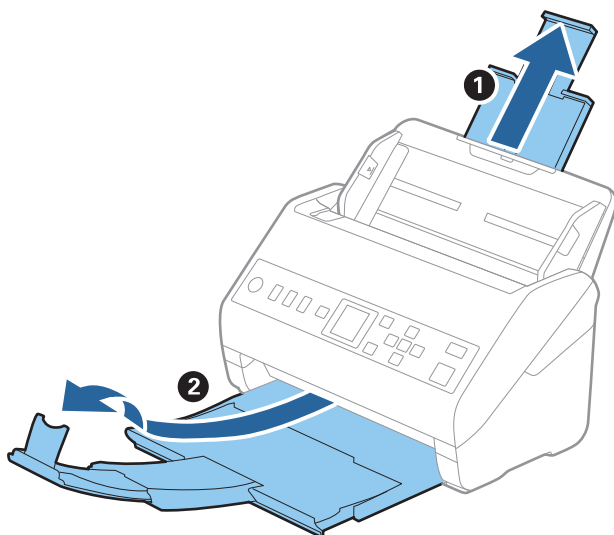
Specifikācijas nestandarta izmēru origināliem

Izmantojot atsevišķi iegādājamo nesējloksni Nesējloksne, var skenēt originālus, kuri ir saburzīti, salocīti, ļoti plāni vai kuriem ir nestandarta forma.

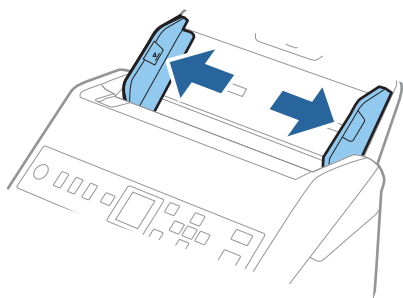
Formāts	Biezums	Nesējloksne ietilpība
Līdz A4	0,3 mm (0,012 collas) vai mazāk (neskaitot Nesējloksne biezumu)	10 loksnes

Nestandarta formas originālu ievietošana

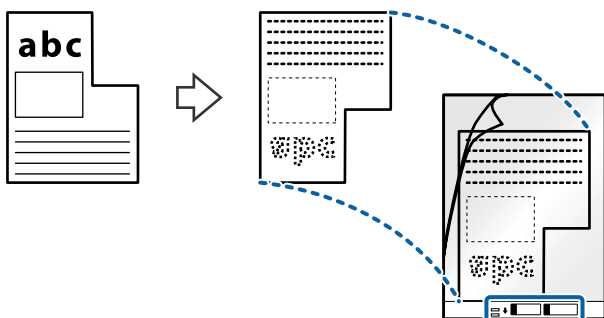
1. Izvelciet ievades paplātes pagarinātāju. Izbīdiet izvades paplāti, izvelciet izvades paplātes pagarinātāju un paceliet aizturi.



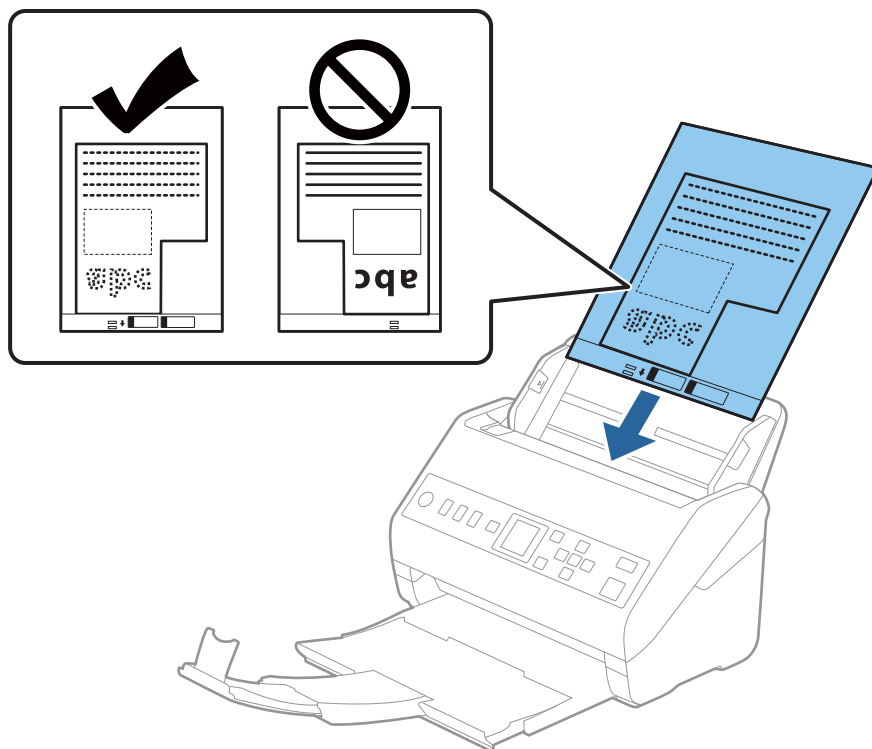
2. Līdz galam atbīdiet ievades paplātes malu vadotnes.



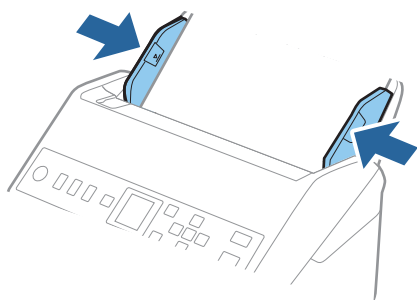
3. Novietojiet nesējloksni Nesējloksne tā, lai attēls uz priekšējās malas būtu vērsts uz augšu un novietojiet originālu nesējloksnes Nesējloksne vidū ar skenējamo pusi uz leju.



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

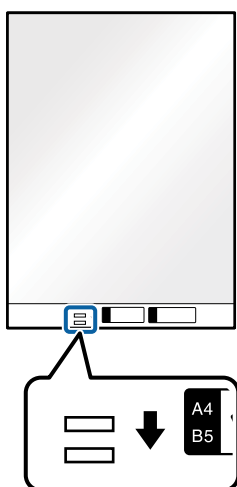


5. Pievirziet malu vadotnes pie nesējloksnes Nesējloksne malas tā, lai starp nesējloksni Nesējloksne un malu vadotnēm nepaliktu atstarpe. Pretējā gadījumā nesējloksne var tikt padota šķībi.



Piezīme:

- ❑ Ja nesējloksne Nesējloksne ir saskrāpēta vai tā skenēta vairāk nekā 3000 reizi, iespējams, to nāksies pārtraukt lietot.
- ❑ Ja nevar atrast atbilstošu izmēru oriģinālam, kuru vēlaties skenēt, sarakstā **Dokumenta lielums**, atlasiet **Automāt. noteikšana**.
Izmantojot Epson Scan 2, varat atlasīt arī **Pielāgot**, lai izveidotu pielāgotu dokumenta formātu.
- ❑ Skenējot nesējloksni Nesējloksne un izvēloties **Automāt. noteikšana** kā **Dokumenta lielums** iestatījumu, attēls tiek ieskenēts automātiski, nosakot vienumu **Papīra šķībums** kā **Iztaisnot sagrozītu dokumentu** iestatījumu.
- ❑ Izmantojiet tikai jūsu skenerim paredzētu nesējloksni Nesējloksne. Skeneris automātiski atpazīst nesējloksni Nesējloksne, atrodot divus nelielus taisnstūrveida caurumus priekšējā loksnes malā. Caurumiem jābūt tīriem, un tie nedrīkst būt aizklāti.



Saistītā informācija

- ➔ "Nesējloksnes Nesējloksne kodi" 25. lpp.
- ➔ "Iestatījumi īpašu veidu oriģināliem, kas jāizvēlas programmā Windows Epson Scan 2" 116. lpp.

Fotogrāfijas

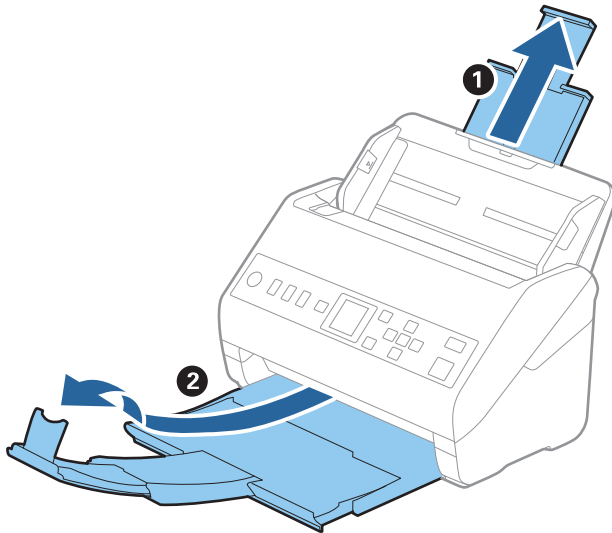
Specifikācijas fotogrāfijām

Izmantojot atsevišķi iegādājamo nesējloksni Nesējloksne, var skenēt fotogrāfijas, neuztraucoties, ka tās tiks sabojātas.

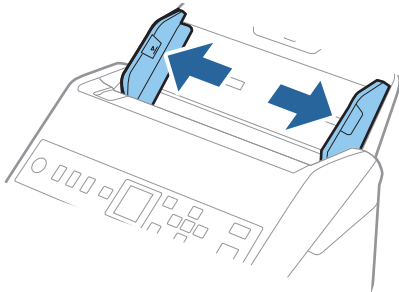
Formāts	Biezums	Nesējloksne ietilpība
Līdz A4	0,3 mm (0,012 collas) vai mazāk (neskaitot Nesējloksne biezumu)	10 loksnes

Fotogrāfiju ievietošana

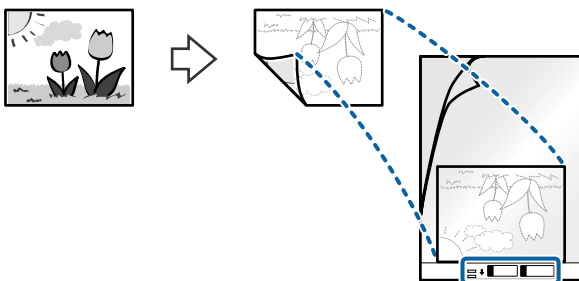
1. Izvelciet ievades paplātes pagarinātāju. Izbīdiet izvades paplāti, izvelciet izvades paplātes pagarinātāju un paceliet aizturi.



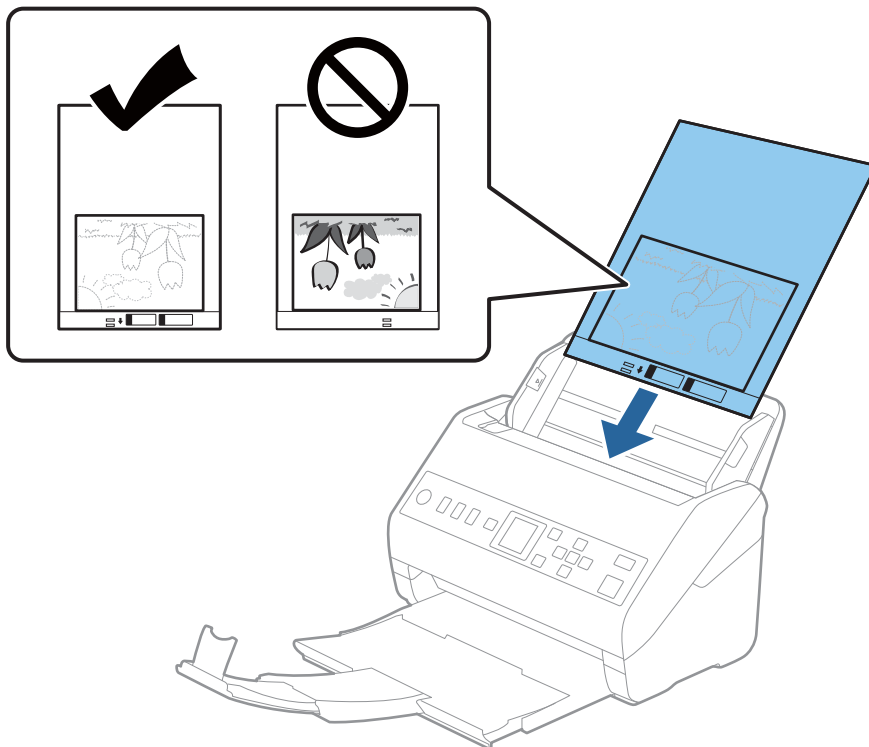
2. Līdz galam atbīdiet ievades paplātes malu vadotnes.



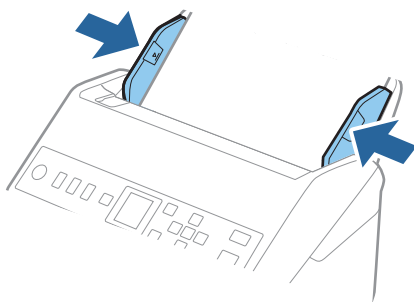
3. Novietojiet nesējloksni Nesējloksne tā, lai attēls uz priekšējās malas būtu vērsts uz augšu un novietojiet fotogrāfiju nesējloksnes Nesējloksne vidū ar skenējamo pusi uz leju.



4. Ievietojiet nesējloksni Nesējloksne ievades paplātē tā, lai tās augšējā mala būtu pavērsta pret ADF. Ievirziet nesējloksni Nesējloksne ADF, līdz tā atdurās.

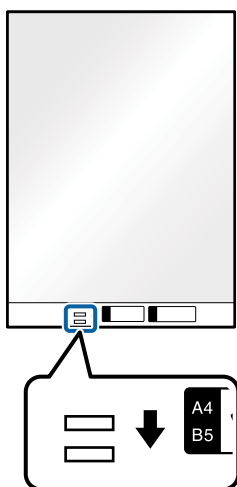


5. Pievirziet malu vadotnes pie nesējloksnes Nesējloksne malas tā, lai starp nesējloksni Nesējloksne un malu vadotnēm nepaliktu atstarpe. Pretējā gadījumā nesējloksne var tikt padota šķībi.



Piezīme:

- Ja nesējloksne Nesējloksne ir saskrāpēta vai tā skenēta vairāk nekā 3000 reizi, iespējams, to nāksies pārtraukt lietot.
- Ja nevar atrast atbilstošu izmēru originālam, kuru vēlaties skenēt, sarakstā **Dokumenta lielums**, atlasiet **Automāt. noteikšana**.
Izmantojot Epson Scan 2, varat atlasīt arī **Pielāgot**, lai izveidotu pielāgotu dokumenta formātu.
- Skenējot nesējloksni Nesējloksne un izvēloties **Automāt. noteikšana** kā **Dokumenta lielums** iestatījumu, attēls tiek ieskenēts automātiski, nosakot vienumu **Papīra šķībums** kā **Iztaisnot sagrozītu dokumentu** iestatījumu.
- Ilgstoši neatstājiet fotogrāfijas nesējloksnē Nesējloksne.
- Izmantojiet tikai jūsu skenerim paredzētu nesējloksni Nesējloksne. Skeneris automātiski atpazīst nesējloksni Nesējloksne, atrodot divus nelielus taisnstūrveida caurumus priekšējā loksnes malā. Caurumiem jābūt tīriem, un tie nedrīkst būt aizklāti.



Saistītā informācija

- ➔ "Nesējloksnes Nesējloksne kodi" 25. lpp.
- ➔ "Iestatījumi īpašu veidu oriģināliem, kas jāizvēlas programmā Windows Epson Scan 2" 116. lpp.

Aploksnis

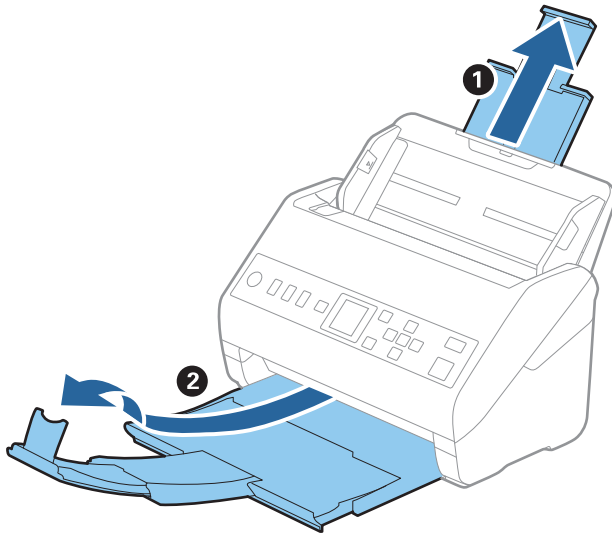
Specifikācijas aploksnēm

Specifikācija aploksnēm, kuras var ievietot skenerī.

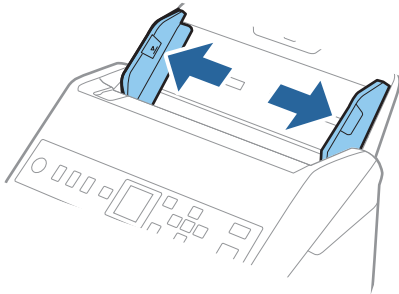
Formāts	Izmēri	Biezums	Ietilpība
C6	114×162 mm (4,49×6,38 collas) (standarta izmērs)	0,38 mm (0,015 collas) vai mazāk	10 aploksnis
DL	110 × 220 mm (4.33 × 8.66 collas) (standarta izmērs)		

Aplokšņu ievietošana

1. Izvelciet ievades paplātes pagarinātāju. Izbīdiet izvades paplāti, izvelciet izvades paplātes pagarinātāju un paceliet aizturi.

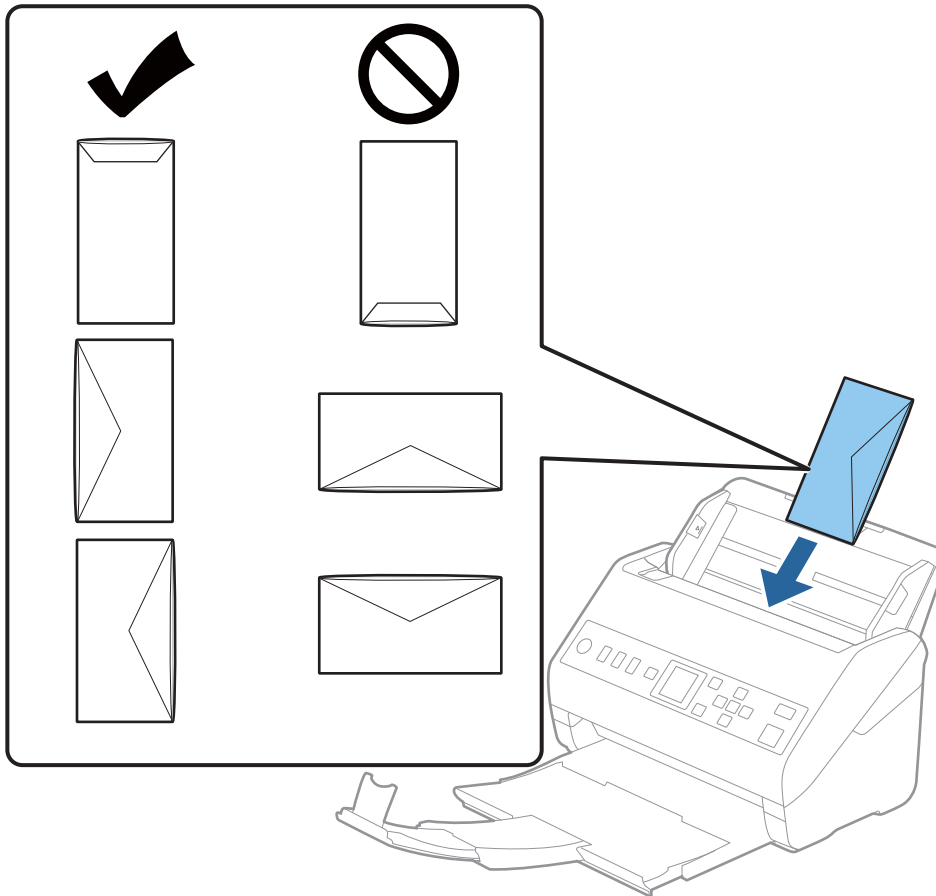


2. Līdz galam atbīdiet ievades paplātes malu vadotnes.



3. Ievietojiet aploksnes ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz leju tā, lai atvēruma mala (atloka puse) būtu vērsta sāniski. Aploksnes, kurām atvērums (atloka puse) ir īsajā malā, var ievietot ar atvēruma malu (atloka pusi) uz augšu.

Ievirziet aploksnes ADF, līdz tās atduras.



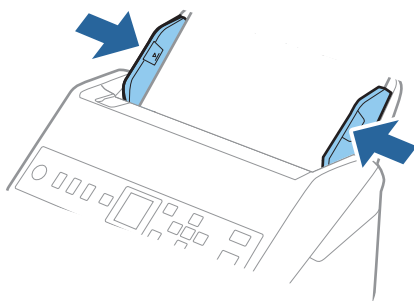
! Svarīga informācija:

Neievietojiet skenerī aploksnes, uz kurām ir līmvielas.

Piezīme:

- Aploksnes, kuras nav paredzēts atvērt ar griešanu, atloka pusē var tikt nepareizi ieskenētas.
- Aploksnes, kuras vēl nav aizvērtas, var ievietot ar atvērtu atloku un apdrukāto pusi uz augšu.

4. Pievirziet malu vadotnes pie aplokšņu malām tā, lai starp aploksnēm un vadotnēm nepaliktu atstarpe. Pretējā gadījumā aplokšnes var tikt padotas šķībi.



Piezīme:

- Iesakām atlasīt piemērotāko pagriešanas leņķi vai **Automātiski** kā **Pagriezt** iestatījumu lietojumprogrammā.
- Lai skenētu aplokšnes, iestatiet atbilstošo iestatījumu **Epson Scan 2** logā.

Kad izmantojat **Document Capture Pro**, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā. Atlasiet cilni **Pamata iestatījumi > Konstatēt dubultpadevi > Izslēgts**. Skatiet detalizētu informāciju **Epson Scan 2** palīdzībā.

Ja funkcija **Konstatēt dubultpadevi** logā **Epson Scan 2** ir iespējota un radusies divu lapu padeves kļūda, izņemiet aplokšni no **ADF**, vēlreiz to ievietojiet, nospiediet pogu ▼ un tad vadības panelī izvēlieties vienumu **DFDS** (divu lapu padeves noteikšanas izlaidšanas funkcija), lai izvēlētos iestatījumu **Ieslēgt**. Tādā veidā tiek atspējota funkcija **Konstatēt dubultpadevi** nākamajai skenēšanas reizei, un skenēšanu varat veikt vēlreiz. Funkcija **DFDS** atspējo **Konstatēt dubultpadevi** tikai vienai lapai.

Saistītā informācija

➔ "Iestatījumi īpašu veidu origināliem, kas jāizvēlas programmā **Windows Epson Scan 2**" 116. lpp.

Dažādu veidu originālu sajaukums

Specifikācijas dažādu izmēru originālu sajaukumam

Ierīcē var ievietot dažādu originālu sajaukumu, sākot no 50,8 × 50,8 mm formāta (2,0 × 2,0 collām) līdz A4 (vai Letter) formātam. Tāpat ir iespējams ievietot dažādu veidu vai biezuma papīra sajaukumu.



Svarīga informācija:

- Ievietojot un skenējot dažādu izmēru originālus, tie var tikt padoti šķībi, jo ne visiem origināliem tiek piedāvāts malu vadotņu atbalsts.
- Origināli var iestrēgt vai tikt padoti šķībi, ja jums ir dažādu veidu vai ļoti atšķirīgu izmēru origināli, piemēram, šādos gadījumos.

· Plāns papīrs un biezs papīrs

· A4 izmēra papīrs un atklātņu izmēra papīrs

Ja origināli tiek padoti šķībi, pārbaudiet, vai ieskenētais attēls ir pieejams.

Piezīme:

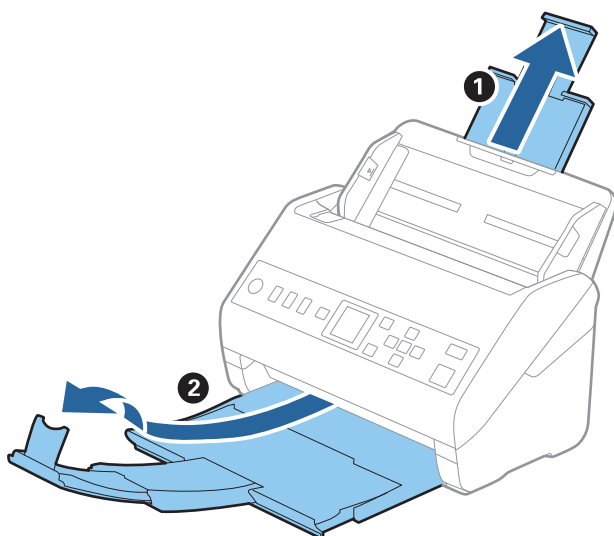
- ❑ Ja origināli iestrēgst vai netiek pareizi ievietoti, **Lēni** režīma iespējošana ievietošanu var uzlabot.
- ❑ Alternatīvs veids, kā skenēt originālus uz dažādu izmēru un veidu papīra, ir to ievietošana pa vienai, izmantojot režīmu **Automātiskās padeves režīms**.

Dažādu izmēru originālu sajaukuma ievietošana

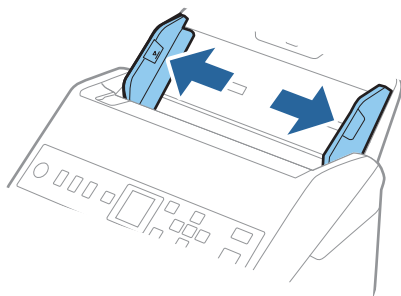
1. Izvelciet ievades paplātes pagarinātāju. Izbīdiet izvades paplāti, izvelciet izvades paplātes pagarinātāju un paceliet aizturi.

Piezīme:

Ja origināli ir biezi, lai neļautu tiem atsisties pret izvades paplāti un nokrist no tās, nolieciet izvades tekni malā un neizmantojiet to izstumto originālu uztveršanai.



2. Līdz galam atbīdiet ievades paplātes malu vadotnes.



3. Ievietojiet dilstošā secībā sakārtotus originālus ievades paplātes vidū — platāko aizmugurē un šaurāko priekšpusē.

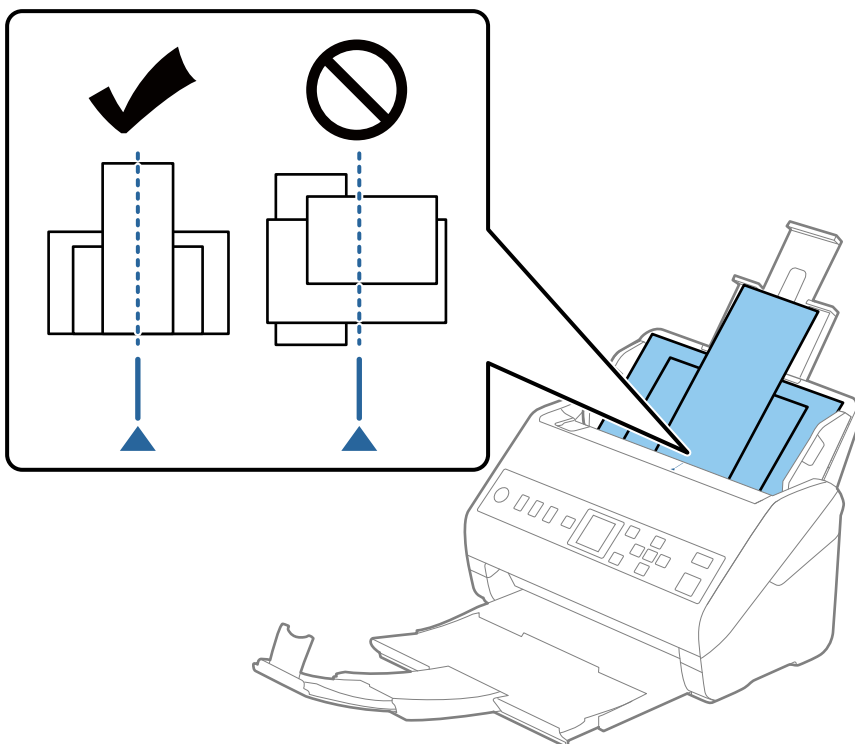


Svarīga informācija:

Pārbaudiet sekojošos punktus, iestatot dažādus origināla izmērus.

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

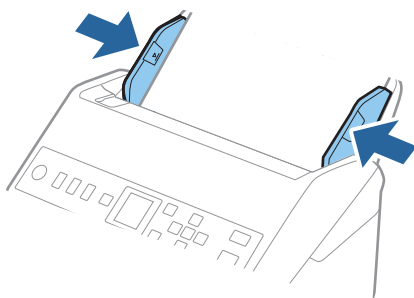
Pretējā gadījumā origināli var tikt padoti šķībi, vai tie var iestrēgt.



Piezīme:

Ievietojiet originālus ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz leju, augšdaļu nelielā leņķī ievirzot ADF.

4. Pievirziet malu vadotnes pie platākā origināla malām.



Saistītā informācija

➔ ["Dažādu izmēru vai veidu originālu skenēšana pa vienam \(Automātiskās padeves režīms\)" 128. lpp.](#)

Skenēšana, izmantojot tīklu

Skenera savienošana ar tīklu.	62
Pasta servera konfigurēšana.	62
Koplietošanas tīkla mapes iestatīšana.	65
Kontaktpersonu pieejamības sniegšana.	83
Programmatūras Document Capture Pro Server lietošana.	89
Pogu Sākotnējs iestatījums vai Ātrā sūtīšana reģistrēšana.	90

Skenera savienošana ar tīklu

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

Lai sāktu instalētāju, varat izmantot kādu no šīm metodēm.

Iestatišana no tīmekļa vietnes

Atveriet turpmāk norādīto tīmekļa vietni un pēc tam ievadiet ierīces nosaukumu. Izvēlieties **Iestatišana** un sāciet iestatišanu.

<http://epson.sn>

Iestatišana, izmantojot programmatūras disku (tikai modeļiem, kuru komplektā iekļauts programmatūras disks, un lietotājiem, kuru datoros ir operētājsistēma Windows un diskdziņi).

Ievietojiet programmatūras disku datorā un izpildiet ekrānā sniegtās instrukcijas.

Ja vēlaties pārbaudīt tīkla savienojumu vai pieslēgties tīklam manuāli, skatiet saistīto informāciju.

Saistītā informācija

➔ "[Tīkla savienojuma statusa pārbaude](#)" 212. lpp.

Pasta servera konfigurēšana

Iestatiet pasta serveri, izmantojot programmu Web Config.

Kad skeneris var nosūtīt e-pasta ziņu, iestatot pasta serveri, iespējams veikt tālāk norādītās darbības.

Pārsūta skenēšanas rezultātus, izmantojot e-pastu

Saņem e-pasta paziņojumu no skenera

Pirms iestatišanas pārbaudiet tālāk norādīto.

Skeneris ir savienots ar tīklu, kas var piekļūt pasta serverim.

Pārbaudiet e-pasta iestatījumus datoram, kas izmanto to pašu pasta serveri, ko skeneris.

Piezīme:

Izmantojot pasta serveri internetā, pārbaudiet iestatījumu informāciju, sazinoties ar pakalpojumu sniedzēju, vai tīmekļa vietnē.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > Email Server > Basic**.

2. Ievadiet vērtību katram vienumam.

3. Izvēlieties **OK**.

Tiks parādīti atlasītie iestatījumi.

Pabeidzot iestatišanu, veiciet savienojuma pārbaudi.

Saistītā informācija

➔ "[Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā](#)" 23. lpp.

Pasta servera vienumu iestatīšana

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
Authentication Method	Norādiet autentifikācijas metodi, kuru skeneris izmantos piekļuvei e-pasta serverim.	
	Off	Sazinoties ar pasta serveri, autentifikācija ir atspējota.
	SMTP AUTH	Nepieciešams, lai pasta serveris atbalstītu SMTP autentifikāciju.
	POP before SMTP	Atlasot šo metodi, konfigurējiet POP3 serveri.
Authenticated Account	Atlasot SMTP AUTH vai POP before SMTP kā Authentication Method iestatījumu, ievadiet autentifikācijas konta nosaukumu, kas sastāv no 0 līdz 255 ASCII rakstzīmēm (0x20–0x7E).	
Authenticated Password	Atlasot SMTP AUTH vai POP before SMTP kā Authentication Method iestatījumu, ievadiet autentifikācijas paroli, kurā jābūt no 0 līdz 20 ASCII rakstzīmēm (0x20–0x7E).	
Sender's Email Address	Ievadiet sūtītāja e-pasta adresi. Ievadiet no 0 līdz 255 ASCII rakstzīmēm (0x20–0x7E), izņemot šīs : () < > [] ; ¥. Pirmā rakstzīme nedrīkst būt punkts (.).	
SMTP Server Address	Ievadiet no 0 līdz 255 rakstzīmēm A–Z a–z 0–9 . - . Var izmantot IPv4 vai FQDN formātu.	
SMTP Server Port Number	Ievadiet skaitli no 1 līdz 65 535.	
Secure Connection	Norādiet e-pasta servera drošā savienojuma metodi.	
	None	Atlasot POP before SMTP kā Authentication Method iestatījumu, savienojuma metode tiek iestatīta kā None .
	SSL/TLS	Tas ir pieejams, kad Authentication Method ir iestatīta kā Off vai „SMTP AUTH”.
	STARTTLS	Tas ir pieejams, kad Authentication Method ir iestatīta kā Off vai „SMTP AUTH”.
Certificate Validation	Iespējot šo funkciju, sertifikāts tiek validēts. Ieteicams to iestatīt kā Enable .	
POP3 Server Address	Atlasot POP before SMTP kā Authentication Method iestatījumu, ievadiet POP3 servera adresi, kas sastāv no 0 līdz 255 rakstzīmēm A–Z a–z 0–9 . - . Var izmantot IPv4 vai FQDN formātu.	
POP3 Server Port Number	Atlasot POP before SMTP kā Authentication Method iestatījumu, ievadiet skaitli no 1 līdz 65535.	

Pasta servera savienojuma pārbaude

Savienojumu ar pasta serveri var pārbaudīt, veicot savienojuma pārbaudi.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > Email Server > Connection Test**.
2. Izvēlieties **Start**.

Tiek sākts pasta servera savienojuma tests. Pēc pārbaudes tiks parādīta pārbaudes atskaite.

Pasta servera savienojuma testēšanas atsauces

Ziņojumi	Cēlonis
Connection test was successful.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja savienojums ar serveri ir veiksmīgs.
SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings	Šis ziņojums tiek parādīts turpmāk norādītajos gadījumos <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Skeneris nav pieslēgts tīklam <input type="checkbox"/> SMTP serveris nedarbojas <input type="checkbox"/> Tīkla savienojums atvienojies sazināšanās laikā <input type="checkbox"/> Saņemti nepilnīgi dati
POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings	Šis ziņojums tiek parādīts turpmāk norādītajos gadījumos <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Skeneris nav pieslēgts tīklam <input type="checkbox"/> POP3 serveris nedarbojas <input type="checkbox"/> Tīkla savienojums atvienojies sazināšanās laikā <input type="checkbox"/> Saņemti nepilnīgi dati
An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server	Šis ziņojums tiek parādīts turpmāk norādītajos gadījumos <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Savienošanās ar DNS serveri neizdevās <input type="checkbox"/> SMTP servera nosaukuma atpazīšana neizdevās
An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server	Šis ziņojums tiek parādīts turpmāk norādītajos gadījumos <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Savienošanās ar DNS serveri neizdevās <input type="checkbox"/> POP3 servera nosaukuma atpazīšana neizdevās
SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Šis ziņojums tiek parādīts, ja SMTP servera autentifikācija neizdevās.
POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Šis ziņojums tiek parādīts, ja POP3 servera autentifikācija neizdevās.
Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number	Šis ziņojums tiek parādīts, ja mēģiniet izveidot sakarus ar neatbalstītiem protokoliem.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja ir radusies servera un klienta SMTP neatbilstība vai ja serveris neatbalsta SMTP drošu savienojumu (SSL savienojums).
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja ir radusies servera un klienta SMTP neatbilstība vai ja serveris pieprasa lietot SSL/TLS savienojumu, lai izveidotu SMTP drošu savienojumu.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja ir radusies servera un klienta SMTP neatbilstība vai ja serveris pieprasa lietot STARTTLS savienojumu, lai izveidotu SMTP drošu savienojumu.
The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time	Šis ziņojums tiek parādīts, ja skenera datuma un laika iestatījumi nav pareizi vai ja sertifikātam ir beidzies derīguma termiņš.
The connection is untrusted. Check the following. - CA Certificate	Šis ziņojums tiek parādīts, ja skenerim nav serverim atbilstoša saknes sertifikāta vai ja CA Certificate nav importēts.

Ziņojumi	Cēlonis
The connection is not secured.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja iegūtais sertifikāts ir bojāts.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja ir radusies servera un klienta autentifikācijas metodes neatbilstība. Serveris atbalsta SMTP AUTH.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja ir radusies servera un klienta autentifikācijas metodes neatbilstība. Serveris neatbalsta SMTP AUTH.
Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja norādītā sūtītāja e-pasta adrese nav pareiza.
Cannot access the product until processing is complete.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja skeneris ir aizņemts.

Koplietošanas tīkla mapes iestatīšana

Iestatiet koplietotu tīkla mapi, kurā saglabāt skenēto attēlu.

Saglabājot mapē failu, skeneris piesakās kā datora, kurā mape tika izveidota, lietotājs.

Koplietotas mapes izveide

Saistītā informācija

- ➔ ["Pirms koplietotas mapes izveides" 65. lpp.](#)
- ➔ ["Tīkla profila pārbaude" 66. lpp.](#)
- ➔ ["Koplietotās mapes izveides vieta un drošības piemērs" 66. lpp.](#)
- ➔ ["Grupās vai lietotāja pievienošana, atļaujot piekļuvi" 79. lpp.](#)

Pirms koplietotas mapes izveides

Pirms koplietotas mapes izveides pārbaudiet tālāk norādīto.

- Skeneris ir savienots ar tīklu, kurā tas var piekļūt koplietoto mapi izveidojušam datoram.
- Koplietoto mapi izveidojušā datora nosaukumā netiek ietverta vairākbaitu rakstzīme.



Svarīga informācija:


Kad datora nosaukumā netiek ietverta vairākbaitu rakstzīme, faila saglabāšana koplietotajā mapē var neizdoties.

Tādā gadījumā izmantojiet datoru, kas nosaukumā neietver vairākbaitu rakstzīmi, vai nomainiet datora nosaukumu.

Ja izlemjat mainīt datora nosaukumu, iepriekš saskaņojiet to ar administratoru, jo nosaukuma maiņa var ietekmēt noteiktus iestatījumus, piemēram, datora pārvaldību, piekļuvi resursiem u. c.

Tīkla profila pārbaude

Datorā, kurā tiks izveidota koplietotā mape, pārbaudiet, vai koplietotā mape ir pieejama.

1. Piesakieties datorā, kurā tiks izveidota koplietotā mape, izmantojot lietotāja kontu ar administratora atļaujām.
2. Atlasiet **Vadības panelis > Tīkls un internets > Tīkla un koplietošanas centrs**.
3. Noklikšķiniet uz **Papildu koplietošanas iestatījumi** un pēc tam parādītajā tīkla profilu saturā noklikšķiniet uz  blakus profilam ar uzrakstu (**pašreizējais profils**).
4. Pārbaudiet, vai opcija **Ieslēgt failu un printeru koplietošanu** ir atlasīta sadaļā **Failu un printeru koplietošana**.
Ja opcija jau ir atlasīta, noklikšķiniet uz **Atcelt** un aizveriet logu.
Kad iestatījumi ir nomainīti, noklikšķiniet uz **Saglabāt izmaiņas** un aizveriet logu.

Koplietotās mapes izveides vieta un drošības piemērs

Atkarībā no koplietotās mapes izveides vietas atšķiras tās drošības un lietošanas ērtības pakāpe.

Lai izmantotu koplietoto mapi skeneros vai citos datoros, nepieciešamas tālāk norādītās mapes lasīšanas un izmaiņu veikšanas atļaujas.

Cilne **Koplietošana > Papildu koplietošana > Atļaujas**

Pārvalda koplietotās mapes tīkla piekļuves atļauju.

Cilnes **Drošība** piekļuves atļauja

Pārvalda koplietotās mapes tīkla piekļuves un lokālās piekļuves atļauju.

Piemēram, izveidojot koplietotu mapi un iestatot **Visi** uz darbvirsmas izveidotai koplietotajai mapei, piekļuve būs atļauta visiem lietotājiem, kuriem ir piekļuve datoram.

Tomēr lietotājs, kam nav tiesību, nevar piekļūt mapei, jo darbvirsmu (mapi) pārvalda lietotāja mape, un tādā gadījumā darbvirsmai tiek nodoti lietotāja mapes drošības iestatījumi. Lietotājs, kuram cilnē **Drošība** atļauta piekļuve (šajā gadījumā — pieteicies lietotājs un administrators) var veikt darbības mapē.

Skatiet tālāk norādīto informāciju, lai izveidotu attiecīgu atrašanās vietu.

Šis piemērs attiecas uz mapes „scan_folder” izveidi.

Saistītā informācija

➔ "[Failu serveru konfigurācijas piemērs](#)" 66. lpp.

➔ "[Personālā datora konfigurācijas piemērs](#)" 73. lpp.

Failu serveru konfigurācijas piemērs

Šajā paskaidrojumā sniegts piemērs, kā izveidot koplietotu mapi koplietotā datora diska saknes direktoriņā, piemēram, failu serverī, ievērojot tālāk norādīto nosacījumu.

Koplietotajai mapei var piekļūt lietotāji ar piekļuves vadību, piemēram, persona, kurai ir tāds pats domēns kā datoram, kurā izveidota koplietotā mape.

Iestatiet šo konfigurāciju, ja vēlaties atļaut visiem lietotājiem lasīt un rakstīt saturu koplietotajā mapē, kas atrodas datorā, piemēram, failu serverī un koplietotajā datorā.

Koplietotās mapes izveides vieta: diska saknes direktorijs

Mapes ceļš: C:\scan_folder

Atļauja piekļuvei tīklā (koplietošanas pilnvaras): visiem

Atļauja piekļuvei failu sistēmā (drošība): autentificētiem lietotājiem

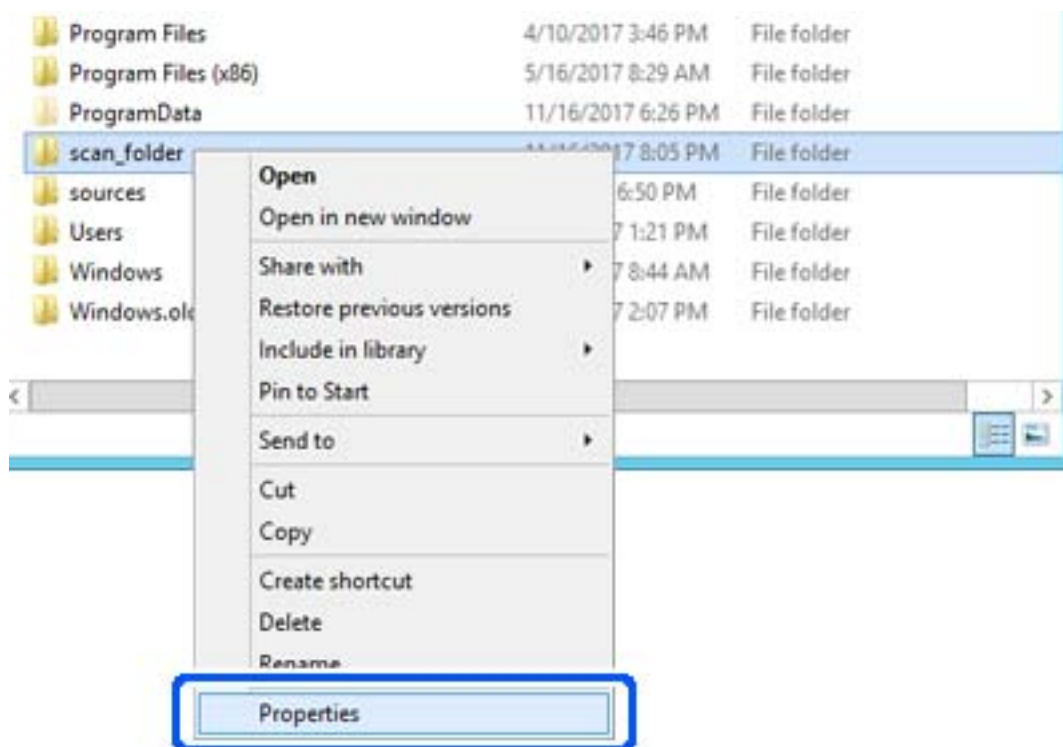
1. Piesakieties datorā, kurā tiks izveidota koplietotā mape, izmantojot lietotāja kontu ar administratora atļaujām.

2. Palaidiet pārlūku.

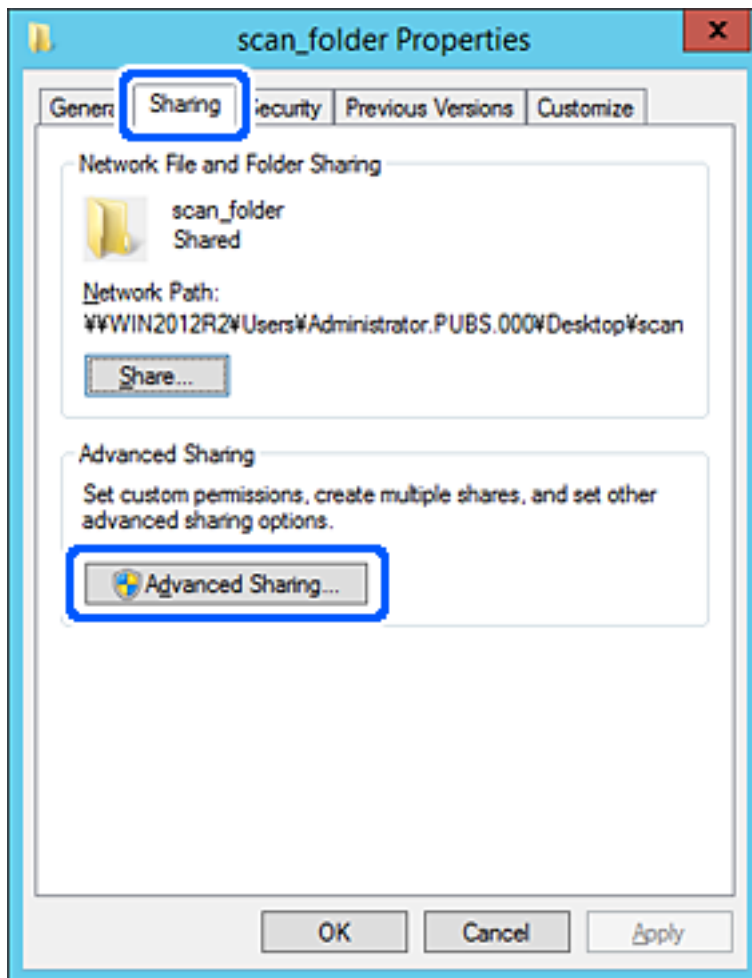
3. Diska saknes direktoriņā izveidojiet mapi un piešķiriet tai nosaukumu „scan_folder”.

Ievadiet 1–12 burtciparu rakstzīmes garu mapes nosaukumu. Pārsniedzot mapes nosaukuma rakstzīmju ierobežojumu, atkarībā no vides jūs, iespējams, nevarēsiet piekļūt mapei ierastajā veidā.

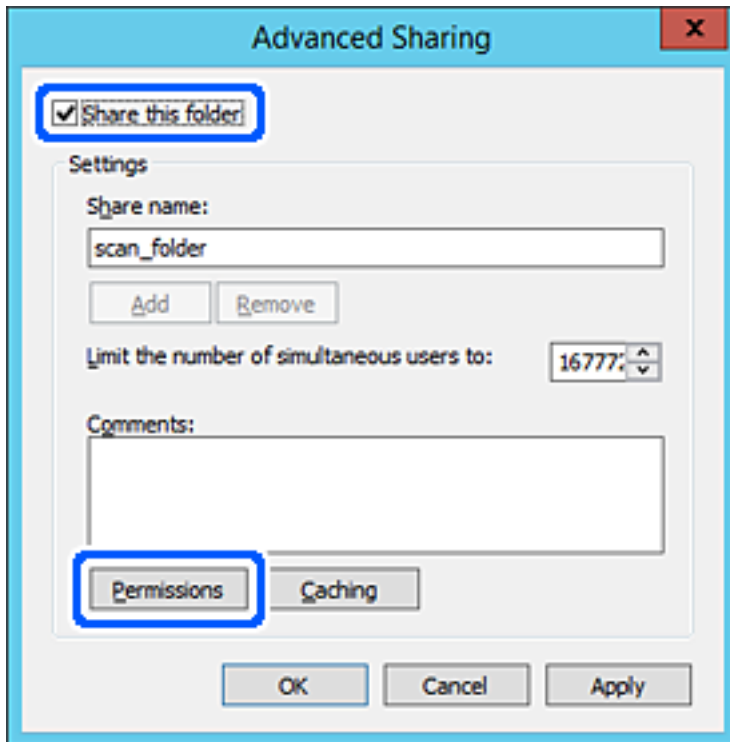
4. Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz mapes un tad atlasiet **Rekvizīti**.



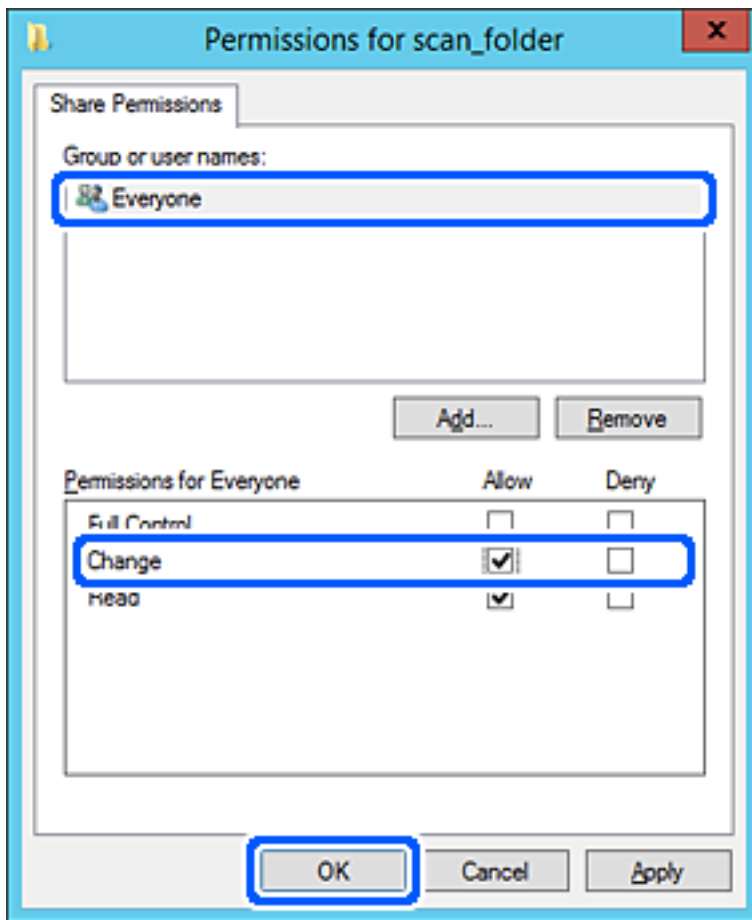
5. Noklikšķiniet uz **Papildu koplietošana** cilnē **Koplietošana**.



6. Atlasiet **Koplietot šo mapi** un tad noklikšķiniet uz **Atļaujas**.

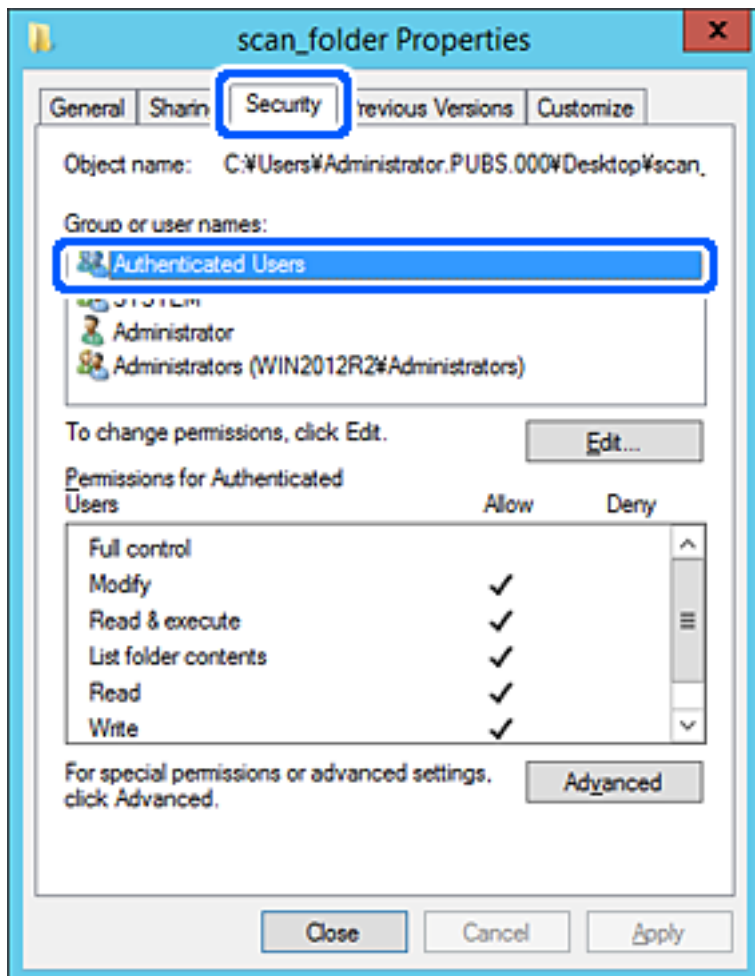


- Atlasiet grupu **Visi** sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi**, sadaļā **Mainīt** atlasiet **Atļaut** un tad noklikšķiniet uz **Labi**.



- Noklikšķiniet uz **Labi**.

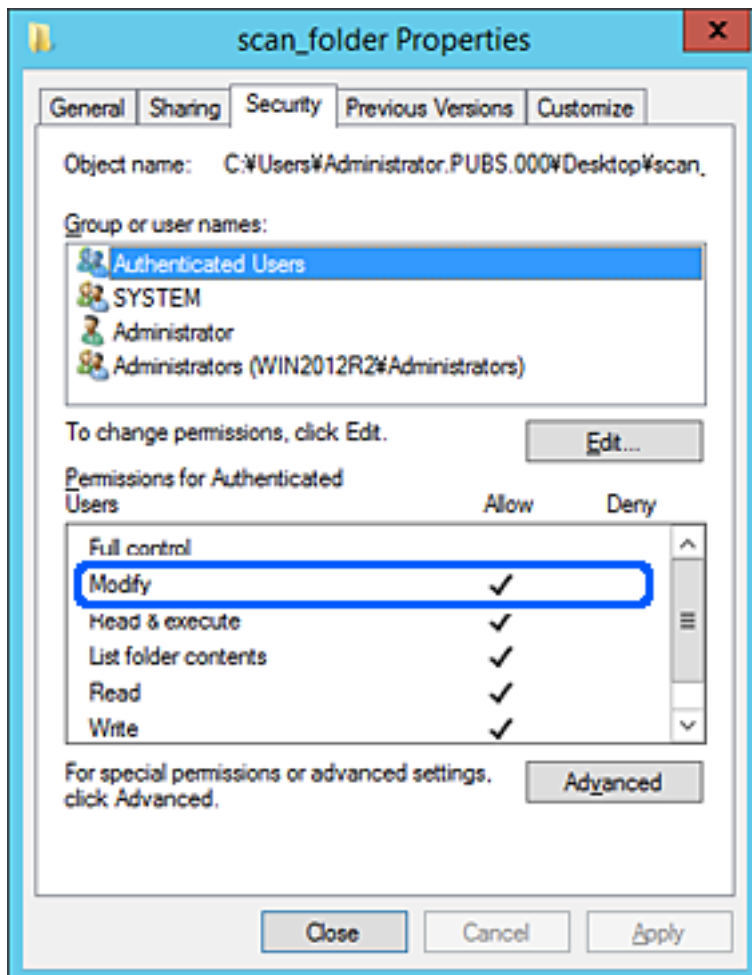
9. Atlasiet cilni **Drošība** un pēc tam atlasiet **Autentificētie lietotāji** sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi**.



„Autentificētie lietotāji” ir īpaša grupa, un tā ietver visus lietotājus, kas var pieteikties domēnā vai datorā. Šī grupa tiek rādīta tikai tad, ja mape ir izveidota uzreiz zem saknes mapes.

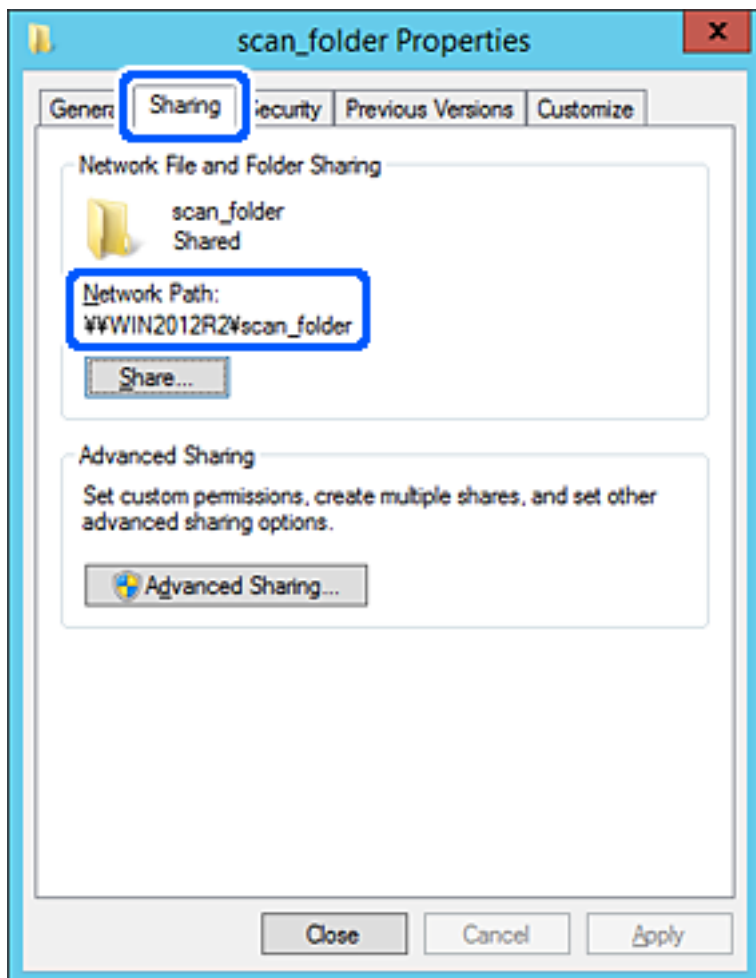
Ja grupa netiek rādīta, varat to pievienot, noklikšķinot uz **Rediģēt**. Papildinformāciju skatiet sadaļā „Saitītā informācija”.

10. Pārbaudiet, vai opcija **Atļaut** ir atlasīta izvēlnes **Autentificēto lietotāju atļaujas** sadaļā **Modificēt**.
Ja opcija nav atlasīta, atlasiet **Autentificētie lietotāji**, noklikšķiniet uz **Rediģēt**, atlasiet **Atļaut** izvēlnes **Autentificēto lietotāju atļaujas** sadaļā **Modificēt** un pēc tam noklikšķiniet uz **Labi**.



11. Atlasiet cilni **Koplietošana**.

Tiek parādīts koplietošanas mapes tīkla ceļš. Tas tiek izmantots, veicot reģistrāciju skenera kontaktpersonu sarakstā. Lūdzu, pierakstiet to.



12. Noklikšķiniet uz **Labi** vai **Aizvērt**, lai aizvērtu ekrānu.

Pārbaudiet, vai failu var ierakstīt vai nolasīt koplietotajā mapē, izmantojot tā paša domēna datorus.

Saistītā informācija

- ➔ ["Grupas vai lietotāja pievienošana, atļaujot piekļuvi" 79. lpp.](#)
- ➔ ["Mērķa reģistrēšana kontaktpersonu sadaļā, izmantojot Web Config" 84. lpp.](#)

Personālā datora konfigurācijas piemērs

Šajā paskaidrojumā sniegts piemērs koplietotās mapes izveidei tā lietotāja darbvirsnā, kas pašreiz pieteicies datorā.

Lietotājs, kas piesakās datorā un kuram ir administratora tiesības, var piekļūt darbvirsma mapei un dokumentu mapei, kas atrodas mapē Lietotājs.

Iestatiet šo konfigurāciju, ja NEVĒLATIES citam lietotājam atļaut personālajā datorā esošas koplietotās mapes satura lasīšanu un rakstīšanu tajā.

- Koplietotās mapes izveides vieta: darbvirsma

- Mapes ceļš: C:\Users\xxxx\Desktop\scan_folder
- Atļauja piekļuvei tīklā (koplietošanas pilnvaras): visiem
- Atļauja piekļuvei failu sistēmā (drošība): nepievienojiet vai pievienojiet lietotājvārdus/grupu nosaukumus, lai atļautu piekļuvi

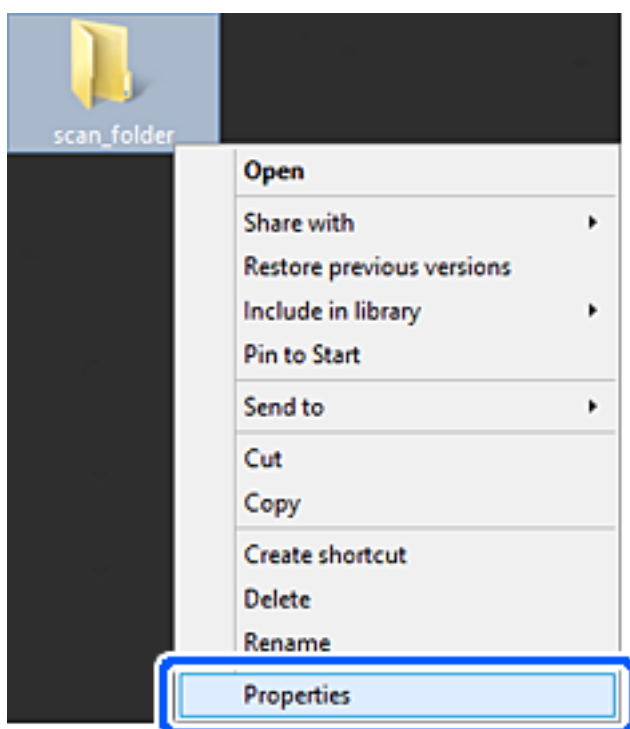
1. Piesakieties datorā, kurā tiks izveidota koplietotā mape, izmantojot lietotāja kontu ar administratora atļaujām.

2. Palaidiet pārlūku.

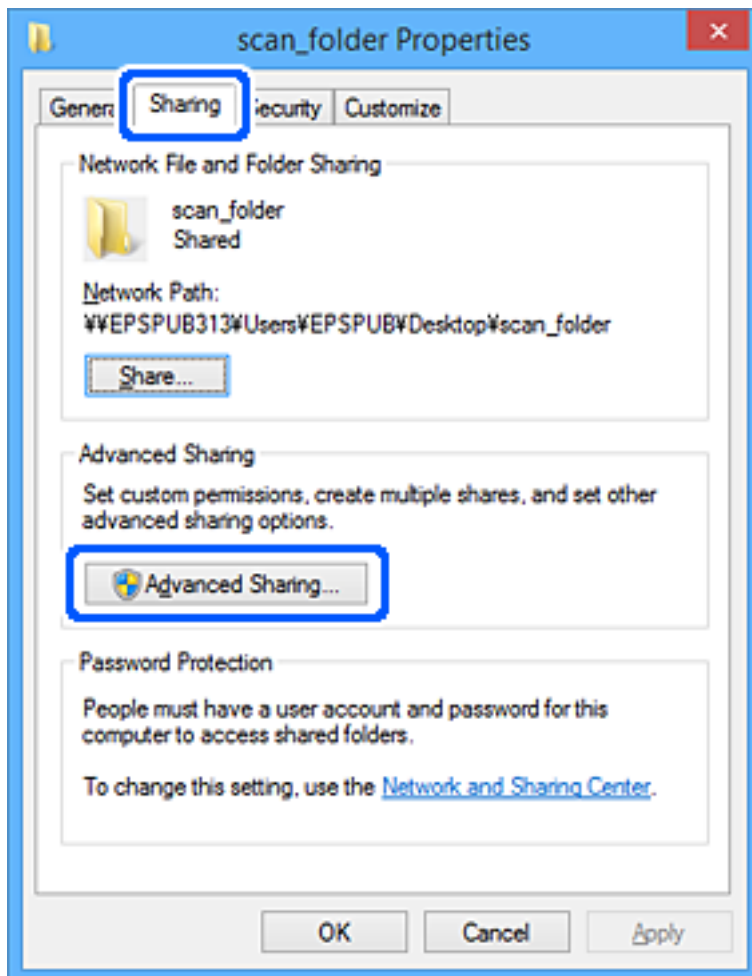
3. Darbvirsmā izveidojiet mapi un piešķiriet tai nosaukumu „scan_folder”.

Ievadiet 1–12 burtciparu rakstzīmes garu mapes nosaukumu. Pārsniedzot mapes nosaukuma rakstzīmju ierobežojumu, atkarībā no vides jūs, iespējams, nevarēsiet piekļūt mapei ierastajā veidā.

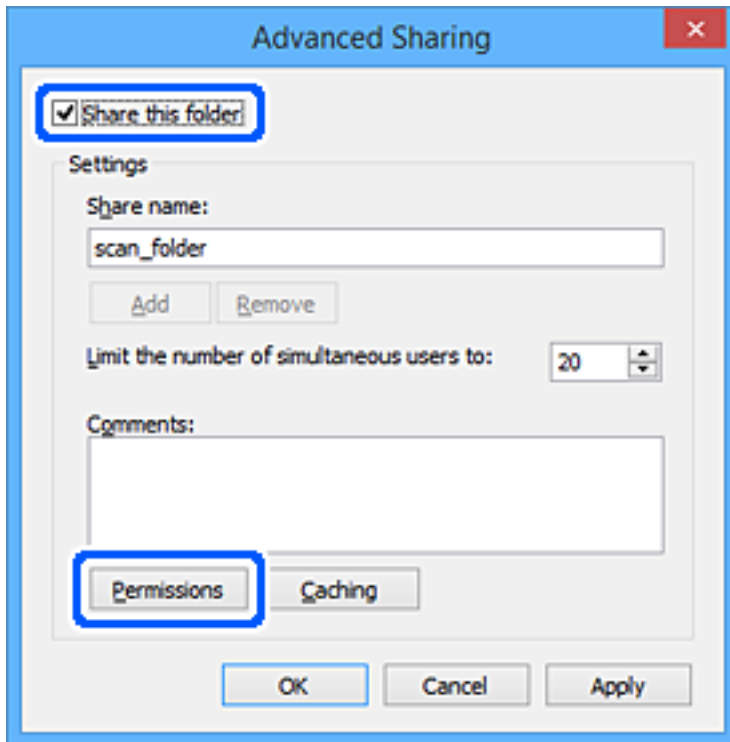
4. Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz mapes un tad atlasiet **Rekvizīti**.



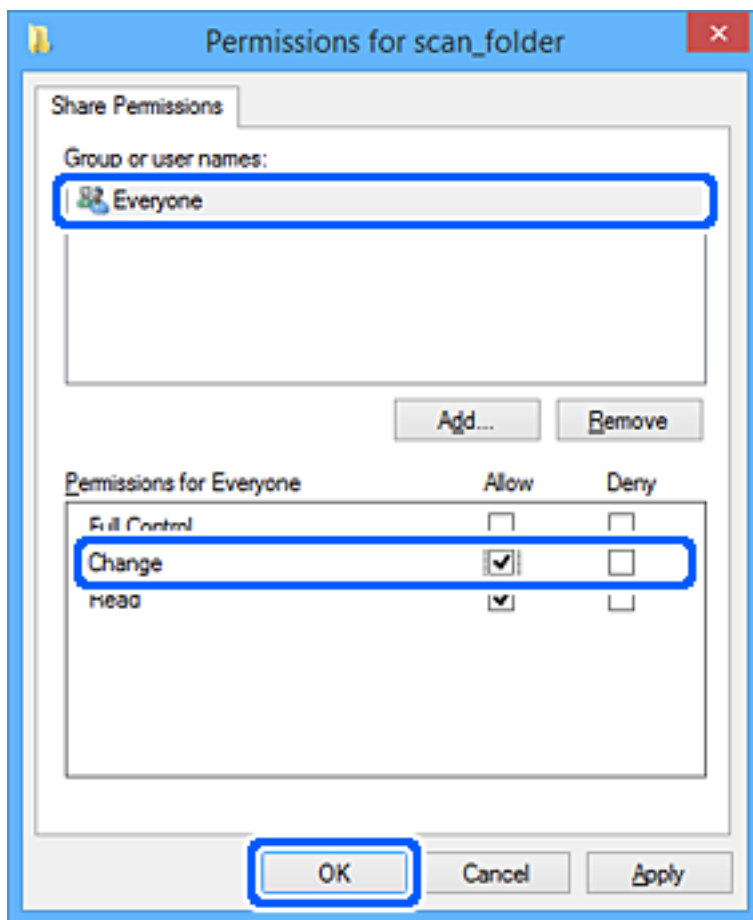
5. Noklikšķiniet uz **Papildu koplietošana** cilnē **Koplietošana**.



6. Atlasiet **Koplietot šo mapi** un tad noklikšķiniet uz **Atļaujas**.

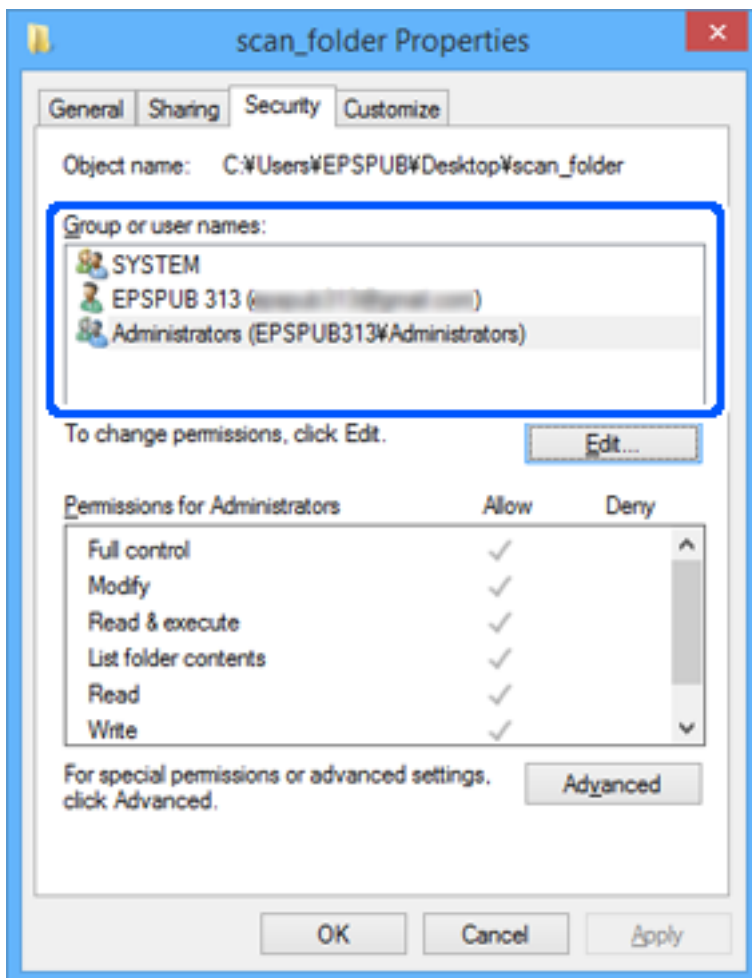


- Atlasiet grupu **Visi** sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi**, sadaļā **Mainīt** atlasiet **Atļaut** un tad noklikšķiniet uz **Labi**.



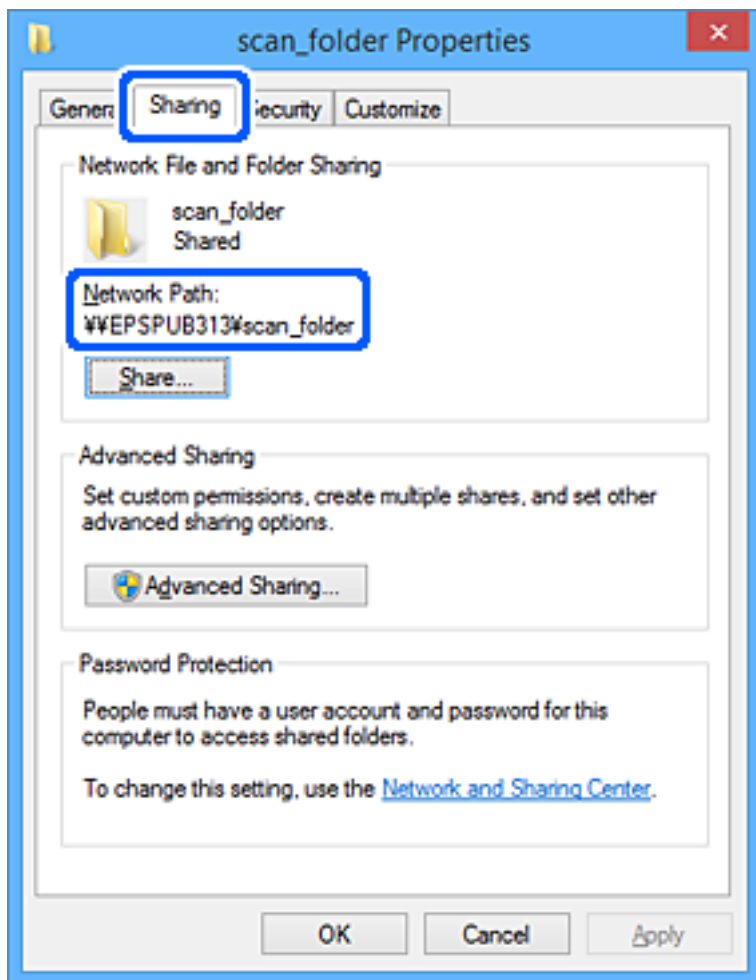
- Noklikšķiniet uz **Labi**.
- Atlasiet cilni **Drošība**.
- Pārbaudiet grupu vai lietotāju sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi**.
Šajā sadaļā redzamā grupa vai lietotājs var piekļūt koplietotajai mapei.
Šajā gadījumā koplietotajai mapei var piekļūt lietotājs, kas piesakās šajā datorā, un administrators.

Ja nepieciešams, pievienojiet piekļuves atļauju. To var pievienot, noklikšķinot uz **Rediģēt**. Papildinformāciju skatiet sadaļā „Saistītā informācija”.



11. Atlasiet cilni **Koplietošana**.

Tiek parādīts koplietošanas mapes tīkla ceļš. Tas tiek izmantots, veicot reģistrāciju skenera kontaktpersonu sarakstā. Lūdzu, pierakstiet to.



12. Noklikšķiniet uz **Labi** vai **Aizvērt**, lai aizvērtu ekrānu.

Pārbaudiet, vai failu var ierakstīt vai nolasīt koplietotajā mapē, izmantojot to lietotāju vai grupu datorus, kam piešķirta piekļuves atļauja.

Saistītā informācija

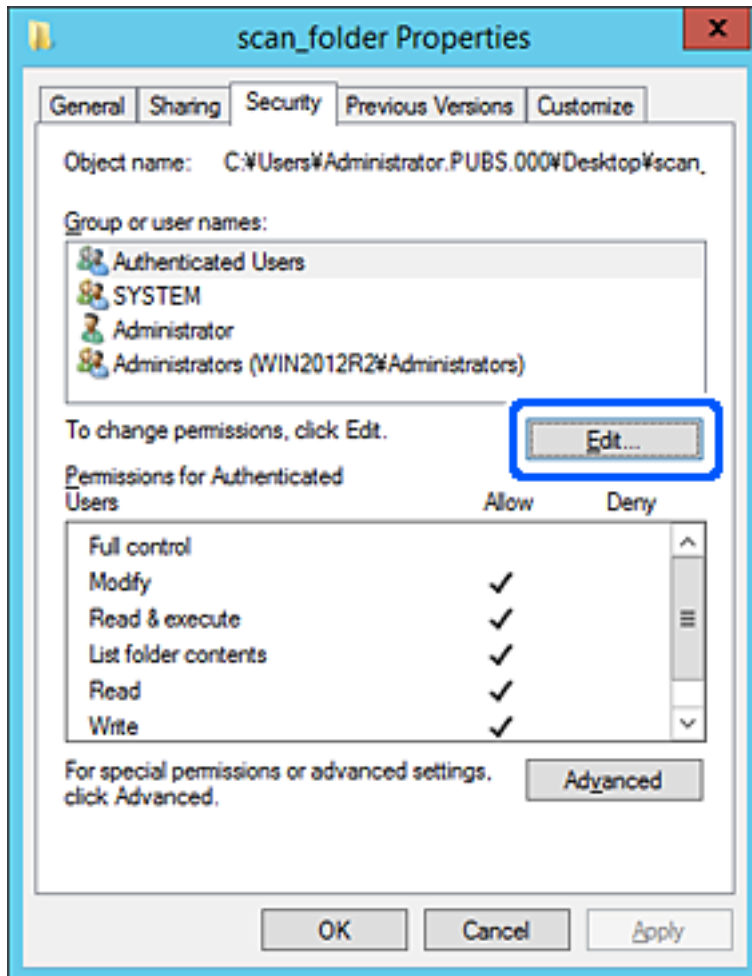
- ➔ "Grupas vai lietotāja pievienošana, atļaujot piekļuvi" 79. lpp.
- ➔ "Mērķa reģistrēšana kontaktpersonu sadaļā, izmantojot Web Config" 84. lpp.

Grupas vai lietotāja pievienošana, atļaujot piekļuvi

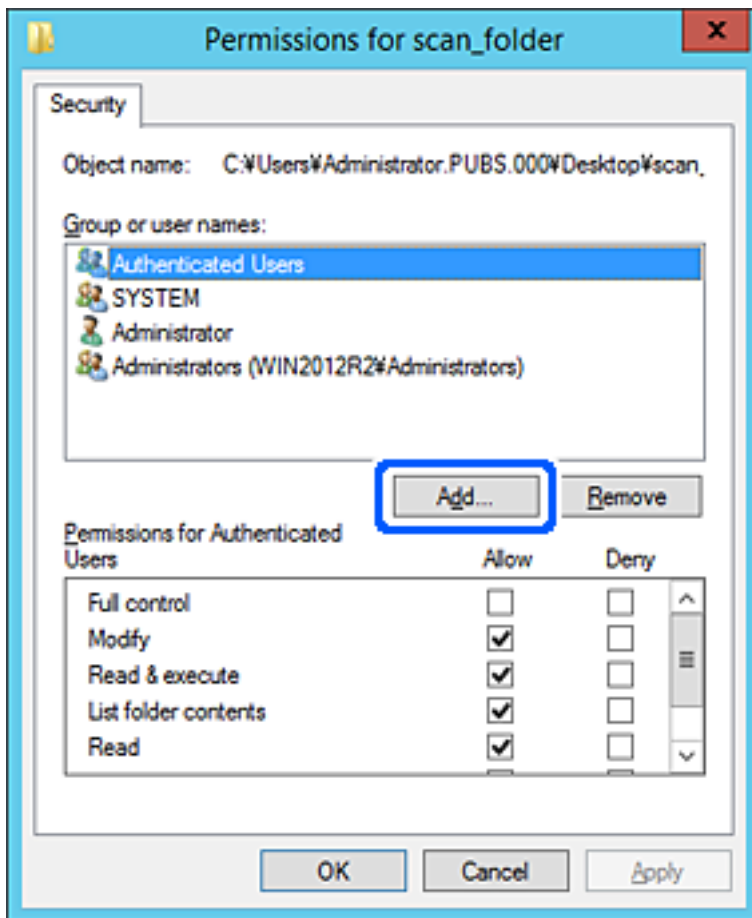
Varat pievienot grupu vai lietotāju, tādējādi atļaujot piekļuvi.

1. Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz mapes un atlasiet **Rekvizīti**.
2. Atlasiet cilni **Drošība**.

3. Noklikšķiniet uz **Rediģēt**.



4. Noklikšķiniet uz **Pievienot** sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi**.



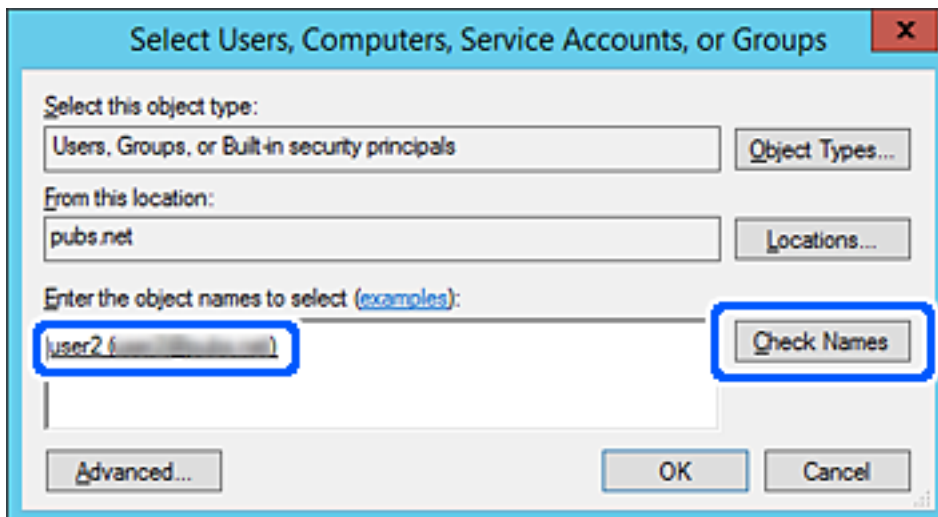
5. Ievadiet grupas nosaukumu vai lietotājvārdu, kam vēlaties atļaut piekļuvi, un pēc tam noklikšķiniet uz **Pārbaudīt vārdus**.

Nosaukums/vārds tiek pasvītrots.

Piezīme:

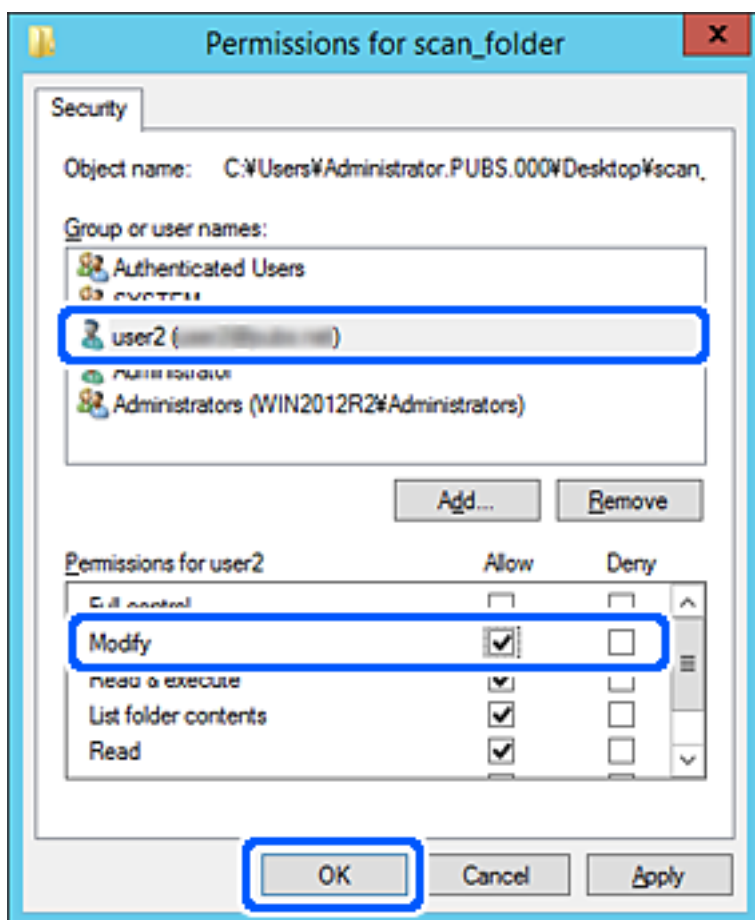
Ja nezināt pilno grupas nosaukumu vai lietotājvārdu, ievadiet tā daļu un noklikšķiniet uz **Pārbaudīt vārdus**. Tiks parādīti grupu nosaukumi vai lietotājvārdi, kas atbilst vārda daļai, un pēc tam sarakstā varat atlasīt pilno nosaukumu/vārdu.

Ja atbilst tikai viens nosaukums/vārds, pilnais nosaukums/vārds ar pasvītrojumu tiek parādīts laukā **Ievadiet atlasāmā objekta nosaukumu**.



6. Noklikšķiniet uz **Labi**.

7. Ekrānā Atļaujas atlasiet sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi** ievadīto lietotājvārdu, piešķiriet atļauju **Modificēt**, pēc tam noklikšķiniet uz **Labi**.



8. Noklikšķiniet uz **Labi** vai **Aizvērt**, lai aizvērtu ekrānu.

Pārbaudiet, vai failu var ierakstīt vai nolasīt koplietotajā mapē, izmantojot to lietotāju vai grupu datus, kam piešķirta piekļuves atļauja.

Kontaktpersonu pieejamības sniegšana

Adresātu reģistrēšana skenera kontaktpersonu sarakstā, skenējot ļauj viegli ievadīt adresātu.

Kontaktpersonu sarakstā var reģistrēt tālāk norādītu veidu adresātus. Kopā var reģistrēt līdz 300 ierakstiem.

E-pasts	E-pasta adresāts. Vispirms jākonfigurē e-pasta servera iestatījumi.
Tikla mape	Skenēšanas datu adresāts. Pirms skenēšanas jā sagatavo tīkla mape.

Kontaktu konfigurācijas salīdzinājums

Pieejami divi skenera kontaktpersonu konfigurēšanas rīki: Web Config un Epson Device Admin.

Funkcijas	Web Config	Epson Device Admin	Skenera vadības panelis
Galamērķa reģistrēšana	✓	✓	–
Galamērķa rediģēšana	✓	✓	–
Grupas pievienošana	✓	✓	–
Grupas rediģēšana	✓	✓	–
Galamērķu vai grupu dzēšana	✓	✓	–
Visu galamērķu dzēšana	✓	✓	–
Faila importēšana	✓	✓	–
Eksportēšana uz failu	✓	✓	–

Mērķa reģistrēšana kontaktpersonu sadaļā, izmantojot Web Config

Piezīme:

Kontaktpersonas var reģistrēt arī skenera vadības panelī.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Scan > Contacts**.
2. Izvēlēties reģistrējamo numuru un tad noklikšķiniet uz **Edit**.
3. Ievadiet **Name** un **Index Word**.
4. Atlasiet adresāta veidu kā **Type**.

Piezīme:

Pēc reģistrēšanas iespēju **Type** vairs nevarēs mainīt. Ja vēlaties mainīt veidu, izdzēsiet adresātu un tad vēlreiz reģistrējiet.

5. Ievadiet katra vienuma vērtību un tad noklikšķiniet uz **Apply**.

Saistītā informācija

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

Adresāta iestatīšanas vienumi

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Parastie iestatījumi	
Name	Izmantojot unikoda (UTF-8) rakstzīmes, ievadiet vārdu un uzvārdu, ne vairāk par 30 rakstzīmēm, kas būs redzams pie kontaktpersonām. Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Index Word	Izmantojot unikoda (UTF-8) rakstzīmes, ievadiet meklējamus vārdus — ne vairāk par 30 rakstzīmēm. Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Type	Atlasiet adreses veidu, ko vēlaties reģistrēt.
Assign to Frequent Use	Atlasiet, lai reģistrētu adresi iestatītu, kā bieži izmantotu adresi. Iestatot adresi kā bieži izmantotu adresi, tā tiks parādīta skenēšanas ekrāna augšdaļā un adresātu varēs norādīt, neatverot kontaktpersonu sarakstu.
Email	
Email Address	Ievadiet 1–255 rakstzīmes: A–Z a–z 0–9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.
Network Folder (SMB)	
Save to	\\„Mapes ceļš” Ievadiet mērķa mapes atrašanās vietu — no 1 līdz 253 unikoda (UTF-8) rakstzīmēm, izlaižot daļu „\”.
User Name	Lai piekļūtu tīkla mapei, ievadiet lietotājvārdu, ne garāku par 30 unikoda (UTF-8) rakstzīmēm. Taču neizmantojiet vadības rakstzīmes (0x00–0x1F, 0x7F).
Password	Lai piekļūtu tīkla mapei, ievadiet paroli, ne garāku par 20 unikoda (UTF-8) rakstzīmēm. Taču neizmantojiet vadības rakstzīmes (0x00–0x1F, 0x7F).
FTP	
Secure Connection	Atlasiet FTP vai FTPS atbilstoši faila pārsūtīšanas protokolam, kuru atbalsta FTP serveris. Atlasiet FTPS , lai ļautu skenerim sazināties, izmantojot drošības pasākumus.
Save to	Ievadiet servera nosaukumu diapazonā no 1 līdz 253 rakstzīmēm, izmantojot ASCII (0x20–0x7E) un izlaižot „ftp://” vai ftps://”.
User Name	Lai piekļūtu FTP serverim, ievadiet lietotājvārdu, ne garāku par 30 unikoda (UTF-8) rakstzīmēm. Taču neizmantojiet vadības rakstzīmes (0x00–0x1F, 0x7F). Ja serveris atļauj anonīmus savienojumus, ievadiet lietotājvārdu Anonīms un FTP. Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Password	Lai piekļūtu FTP serverim, ievadiet paroli, ne garāku par 20 unikoda (UTF-8) rakstzīmēm. Taču neizmantojiet vadības rakstzīmes (0x00–0x1F, 0x7F). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Connection Mode	Izvēlnē atlasiet savienojuma režīmu. Ja starp skeneri un FTP serveri atrodas ugunsbūris, atlasiet Passive Mode .
Port Number	Ievadiet FTP servera porta numuru — skaitli no 1 līdz 65535.
Certificate Validation	FTP servera sertifikāts tiek apstiprināts, kas tas ir iespējots. Tas ir pieejams, kad FTPS ir izvēlēts kā Secure Connection iestatījums. Lai veiktu iestatīšanu, CA Certificate jāimportē skenerī.
SharePoint(WebDAV)	
Secure Connection	Atlasiet HTTP vai HTTPS atbilstoši faila pārsūtīšanas protokolam, kuru atbalsta serveris. Atlasiet HTTPS , lai ļautu skenerim sazināties, izmantojot drošības pasākumus.
Save to	Ievadiet servera nosaukumu diapazonā no 1 līdz 253 rakstzīmēm, izmantojot ASCII (0x20–0x7E) un izlaižot „http://” vai https://”.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
User Name	Lai piekļūtu serverim, ievadiet lietotājvārdu, ne garāku par 30 unikoda (UTF-8) rakstzīmēm. Taču neizmantojiet vadības rakstzīmes (0x00–0x1F, 0x7F). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Password	Lai piekļūtu serverim, ievadiet paroli, ne garāku par 20 unikoda (UTF-8) rakstzīmēm. Taču neizmantojiet vadības rakstzīmes (0x00–0x1F, 0x7F). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Certificate Validation	Servera sertifikāts tiek apstiprināts, kad tas ir iespējots. Tas ir pieejams, kad HTTPS ir izvēlēts kā Secure Connection iestatījums. Lai veiktu iestatīšanu, CA Certificate jāimportē skenerī.
Proxy Server	Izvēlieties, vai jāizmanto starpniekservers.

Mērķa kā grupas reģistrēšana, izmantojot Web Config

Ja mērķu veida iestatījums ir **Email**, mērķus var reģistrēt kā grupu.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Scan > Contacts**.
2. Izvēlieties reģistrējamo numuru un tad noklikšķiniet uz **Edit**.
3. Sadaļā **Type** atlasiet grupu.
4. Noklikšķiniet uz **Select**, lai atvērtu sadaļu **Contact(s) for Group**.
Tiks parādīti pieejamie adresāti.
5. Atlasiet adresātu, ko vēlaties reģistrēt grupā, un tad noklikšķiniet uz **Select**.
6. Atveriet **Name** un **Index Word**.
7. Atlasiet, vai piešķirt reģistrēto grupu bieži izmantotajai grupai.

Piezīme:

Adresātus var reģistrēt vairākās grupās.

8. Noklikšķiniet uz **Apply**.

Saistītā informācija

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

Kontaktpersonu dublēšana un importēšana

Izmantojot programmu Web Config vai citus rīkus, varat dublēt un importēt kontaktpersonas.

Programmai Web Config varat dublēt kontaktpersonas, eksportējot kontaktpersonas ietverošus skenera iestatījumus. Eksportēto failu nevar rediģēt, jo tas ir eksportēts kā binārais fails.

Importējot skenera iestatījumus skenerī, kontaktpersonas tiek pārrakstītas.

Programmai Epson Device Admin no ierīces rekvizītu ekrāna var eksportēt tikai kontaktpersonas. Tāpat, ja nevēlaties eksportēt ar drošību saistītus vienumus, varat rediģēt eksportētās kontaktpersonas un importēt tās, jo tās var saglabāt kā SYLK vai CSV failu.

Kontaktpersonu importēšana, izmantojot Web Config

Ja jums ir skeneris, kas ļauj dublēt kontaktpersonas, un tas ir saderīgs ar šo skeneri, jūs varat viegli reģistrēt kontaktpersonas importējot dublējuma failu.

Piezīme:

Instrukcijas par skenera kontaktpersonu dublēšanu skatiet skenerī pievienotajā rokasgrāmatā.

Izpildiet tālāk norādītās darbības, lai šajā skenerī importētu kontaktpersonas.

1. Piekļūstiet Web Config, atlasiet cilni **Device Management > Export and Import Setting Value > Import**.
2. Izvēlieties dublējuma failu, kas izveidots **File**, ievadiet paroli un noklikšķiniet **Next**.
3. Atlasiet izvēles rūtiņu **Contacts** un pēc tam noklikšķiniet **Next**.

Kontaktpersonu dublēšana, izmantojot Web Config

Kontaktpersonu dati var tikt zaudēti skenera disfunkcijas dēļ. Ieteicams izveidot datu dublējumkopiju pēc katras datu atjaunināšanas reizes. Epson neuzņemas atbildību par jebkādiem zaudētiem datiem, kā arī par datu un/vai iestatījumu dublēšanu un atjaunošanu pat garantijas perioda laikā.

Izmantojot Web Config, varat datorā dublēt skenerī saglabātos kontaktpersonu datus.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Device Management > Export and Import Setting Value > Export**.
2. Atlasiet **Contacts** izvēles rūtiņu kategorijā **Scan**.
3. Ievadiet paroli, lai šifrētu eksportēto failu.
Faila importēšanai nepieciešama parole. Ja nevēlaties šifrēt failu, atstājiet šo lauku tukšu.
4. Noklikšķiniet uz **Export**.

Liela kontaktpersonu apjoma eksportēšana un reģistrācija, izmantojot rīku

Izmantojot programmu Epson Device Admin, varat dublēt tikai kontaktpersonas un rediģēt eksportētos failus, kā arī pēc tam tos vienlaicīgi reģistrēt.

Tas ir noderīgi, ja vēlaties dublēt tikai kontaktpersonas vai maināt skeneri un vēlaties pārsūtīt kontaktpersonas no vecā skenera uz jauno.

Kontaktpersonu eksportēšana

Saglabājiet kontaktpersonu informāciju failā.

Varat rediģēt SYLK vai csv formātā saglabātos failus, izmantojot izklājlapu lietojumprogrammu vai teksta redaktoru. Pēc informācijas dzēšanas vai pievienošanas visu informāciju var vienlaicīgi reģistrēt.

Informāciju, kas ietver drošības vienumus, piemēram, paroli un personas informāciju, var saglabāt binārā formātā un aizsargāt ar paroli. Jūs nevarat rediģēt failu. To var izmantot kā informācijas dublējuma failu, ietverot drošības vienumus.

1. Palaidiet Epson Device Admin.
2. Sānu joslas uzdevumu izvēlnē atlasiet **Devices**.
3. Ierīču sarakstā atlasiet ierīci, kuru vēlaties konfigurēt.
4. Noklikšķiniet uz **Device Configuration** lentes izvēlnes cilnē **Home**.
Ja ir iestatīta administratora parole, ievadiet paroli un noklikšķiniet uz **OK**.
5. Noklikšķiniet uz **Common > Contacts**.
6. Atlasiet eksportēšanas formātu sadaļā **Export > Export items**.
 - All Items
Eksportējiet šifrēto bināro failu. Atlasiet, ja vēlaties ietvert drošības vienumus, piemēram, paroli un personas informāciju. Jūs nevarat rediģēt failu. Ja to atlasāt, jums jāiestata parole. Noklikšķiniet uz **Configuration** un iestatiet 8–63 rakstzīmes garu paroli ASCII formātā. Šī parole tiek prasīta, importējot bināro failu.
 - Items except Security Information
Eksportējiet SYLK vai csv formāta failus. Atlasiet, ja vēlaties rediģēt eksportētā faila informāciju.
7. Noklikšķiniet uz **Export**.
8. Norādiet faila saglabāšanas vietu, atlasiet faila tipu un noklikšķiniet uz **Save**.
Tiek parādīts ziņojums par pabeigšanu.
9. Noklikšķiniet uz **OK**.
Pārbaudiet, vai fails ir saglabāts norādītajā vietā.

Kontaktpersonu importēšana

Importējiet kontaktpersonu informāciju no faila.

Varat importēt SYLK vai csv formātā saglabātos failus vai dublētu bināro failu, kas ietver drošības vienumus.

1. Palaidiet Epson Device Admin.
2. Sānu joslas uzdevumu izvēlnē atlasiet **Devices**.
3. Ierīču sarakstā atlasiet ierīci, kuru vēlaties konfigurēt.
4. Noklikšķiniet uz **Device Configuration** lentes izvēlnes cilnē **Home**.
Ja ir iestatīta administratora parole, ievadiet paroli un noklikšķiniet uz **OK**.

5. Noklikšķiniet uz **Common > Contacts**.
6. Noklikšķiniet uz **Browse** sadaļā **Import**.
7. Atlasiet importējamo failu un noklikšķiniet uz **Open**.
Atlasot bināro failu, sadaļā **Password** ievadiet paroli, ko iestatījāt, eksportējot failu.
8. Noklikšķiniet uz **Import**.
Tiek parādīts apstiprinājuma ekrāns.
9. Noklikšķiniet uz **OK**.
Tiek parādīts validācijas rezultāts.
 - Edit the information read
Noklikšķiniet, kad vēlaties atsevišķi rediģēt informāciju.
 - Read more file
Noklikšķiniet, kad vēlaties importēt vairākus failus.
10. Noklikšķiniet uz **Import**, tad importēšanas pabeigšanas ekrānā noklikšķiniet uz **OK**.
Atgriezieties ierīces rekvizītu ekrānā.
11. Noklikšķiniet uz **Transmit**.
12. Apstiprinājuma ziņojumā noklikšķiniet uz **OK**.
Iestatījumi tiek nosūtīti skenerim.
13. Sūtīšanas pabeigšanas ekrānā noklikšķiniet uz **OK**.
Skenera informācija tiek atjaunināta.
Atveriet kontaktpersonu sarakstu programmā Web Config vai skenera vadības panelī un tad pārbaudiet, vai kontaktpersonas informācija ir atjaunināta.

Programmatūras Document Capture Pro Server lietošana

Izmantojot programmatūru Document Capture Pro Server, nosaka skenera vadības panelī aktivizētas skenēšanas rezultātu kārtošanas metodi, saglabāšanas formātu un pārsūtīšanas mērķi. Izmantojot skenera vadības paneli, var izsaukt un izpildīt serverī iepriekš reģistrētu darbu.

Instalējiet to servera datorā.

Lai iegūtu plašāku informāciju par Document Capture Pro Server, sazinieties ar vietējo Epson biroju.


Servera režīma iestatīšana

Lai izmantotu programmu Document Capture Pro Server, veiciet turpmāk norādītos iestatījumus.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Scan > Document Capture Pro**.
2. Iestatījumam **Server Mode** atlasiet **Mode**.
3. Laukā Document Capture Pro Server ievadiet servera, kurā ir instalēta programma **Server Address** adresi.
Ievadiet no 2 līdz 255 rakstzīmēm IPv4, IPv6, resursdatora nosaukuma vai FQDN formātā. FQDN formātā var izmantot burtciparu rakstzīmes ASCII (0x20–0x7E) kodējumā un „-”, izņemot adreses sākumu un beigas.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.
Tīkla savienojums tiek atjaunots, un pēc tam tiek iespējoti iestatījumi.

Pogu Sākotnējs iestatījums vai Ātrā sūtīšana reģistrēšana

Varat reģistrēt līdz pat 12 bieži lietotos skenēšanas iestatījumus kā **Sākotnējs iestatījums**.

Iestatījumu, kas reģistrēti ar priekšiestatījuma cipariem no 1 līdz 3 tiek piešķirti pogām  (Ātrā sūtīšana) skenerī.

Varat reģistrēt šādus mērķus kā Sākotnējs iestatījums.

- Tīkla mape
- E-pasta adrese

Piezīme:

Pirms priekšiestatījuma izveidošanas, konfigurējiet tīkla mapi vai e-pasta serveri.

1. Atveriet Web Config.
["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)
2. Lai mainītu skenera iestatījumus, piesakieties kā administrators.
Ekrāna augšējā labajā pusē noklikšķiniet uz **Administrator Login**. Ievadiet **User Name** un **Current password**, un pēc tam noklikšķiniet **OK**.
Piezīme:
*Ja ekrāna augšējā labajā pusē redzams **Administrator Logout**, jūs jau esat pieteicies kā administrators.*
3. Atlasiet cilni **Scan > Presets**.
4. Izvēlieties **Presets** ciparu, kuru vēlaties konfigurēt, un pēc tam noklikšķiniet uz **Edit**.
5. Izvēlieties **Type** un pēc tam noklikšķiniet uz **Next**.
6. Ievadiet nosaukumu, kuru vēlaties attēlot, un pēc tam noklikšķiniet uz **Select from Contacts** vai **Enter Destination**, lai iestatītu mērķa informāciju.
Jūs varat ievadīt e-pasta adresi manuāli, lai pievienotu to mērķim.
7. Ja **Scan to Email** izvēlēts kā **Type**, iestatiet **Email Settings**.
8. Ja **Scan to Network Folder/FTP** izvēlēts kā **Type**, iestatiet **File Settings**.

9. Veiciet skenēšanas iestatījumus.
10. Ja PDF izvēlēts kā **File Format**, iestatiet **PDF Settings**.
11. Noklikšķiniet uz **OK**, lai lietotu iestatījumus.

Saistītā informācija

- ➔ "Koplietošanas tīkla mapes iestatīšana" 65. lpp.
- ➔ "Pasta servera konfigurēšana" 62. lpp.
- ➔ "Skenēšana, izmantojot Ātrā sūtīšana pogas" 95. lpp.

Email Settings

Piezīme:

Šie vienumi var nebūt pieejami atkarībā no citiem izvēlētajiem iestatījumiem.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Subject	Ievadiet e-pasta tēmu, izmantojot burtciparu rakstzīmes un simbolus.
Filename Prefix	Ievadiet attēlu nosaukuma prefiksu, izmantojot burtciparu rakstzīmes un simbolus.
Add Date	Pievienot faila nosaukumam datumu.
Add Time	Pievienot faila nosaukumam laiku.
Attached File Max Size	Atlasiet maksimālo faila izmēru, ko var pievienot e-pasta ziņojumam.

File Settings

Piezīme:

Šie vienumi var nebūt pieejami atkarībā no citiem izvēlētajiem iestatījumiem.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Filename Prefix	Ievadiet attēlu nosaukuma prefiksu, izmantojot burtciparu rakstzīmes un simbolus.
Add Date	Pievienot faila nosaukumam datumu.
Add Time	Pievienot faila nosaukumam laiku.

Scan Settings

Piezīme:

Šie vienumi var nebūt pieejami atkarībā no citiem izvēlētajiem iestatījumiem.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
File Format	Atlasiet formātu, kādā saglabāt skenēto attēlu. Atlasot PDF, PDF/A vai TIFF kā faila formātu, atlasiet, vai visus oriģinālus saglabāt kā vienu failu (fails ar vairākām lapām), vai saglabāt katru oriģinālu atsevišķi (vienu lapa).
Color Mode	Atlasiet krāsu, ko vēlaties izmantot ieskenētā attēla saglabāšanai. <input type="checkbox"/> Color/Black & White: Pārvērš skenēto attēlu 24 bitu krāsu vai vienkāršā (melnbaltā binārā) attēlā. <input type="checkbox"/> Color/Grayscale: Pārvērš skenēto attēlu 24 bitu krāsu vai 8 bitu pelēktonu attēlā.
Resolution	Atlasiet skenēšanas izšķirtspēju.
Scan Area	Atlasiet skenēšanas apgabalu. Ja skenējamā oriģināla formāts nav pieejams sarakstā, izvēlieties User-Defined un izveidojiet formātu manuāli.
2-Sided Scanning	Skenēt abas oriģināla puses.
Binding(Original)	Atlasiet oriģināla iesējuma virzienu.
Density	Atlasiet skenētā attēla kontrastu.
Compression Ratio	Atlasiet saspiešanas pakāpi.
Remove Shadow	Noņemt oriģināla ēnas, kas ir redzamas skenētajā attēlā.
Frame	Noņemt ēnas, kas redzamas pie oriģināla lapas malas.
Remove Background	Atlasiet, lai noņemtu oriģināliem fonu. Varat atlasīt noteikšanas efektu.
Automatic Feeding Mode	Iestatiet programmu Automatic Feeding Mode. Šī funkcija ļauj skenēt oriģinālus automātiski, kad tos ievieto ADF. Šī funkcija ir praktiski, skenējot dažāda izmēra vai veidu oriģinālus pa vienu. Pielāgojiet skenera malu vadotnes pirms katra oriģināla uzlikšanas.
Rotate	Atlasiet pagriešanas leņķi atkarībā no skenējamā oriģināla.
Text Enhancement	Padara izplūdušus oriģināla burtus skaidrus un asus.
Edge Enhancement	Jūs varat uzlabot teksta malas (apmali starp tekstu un fonu). Jūs varat izvēlēties efektu līmeni. Kad palielināt vērtību, teksta šaurās malas kļūst melnas. Samaziniet vērtību, ja skenētā attēla troksnis ir pārāk liels.
Threshold	Pielāgojiet robežlīniju vienkāršam bināram attēlam (melnam vai baltam). Melnie laukumi kļūst lielāki, kad palielināt vērtību, savukārt baltie laukumi kļūst lielāki, kad samazināt vērtību.
Noise reduction level	Pielāgojiet trokšņa (nevajadzīgo melno punktu) samazināšanas līmeni. Jo augstāks šis līmenis, jo lielāka trokšņa samazināšana.
Correct Document Skew	Koriģējiet oriģināla slīpumu.
Cutting position adjustment	Pielāgojiet nociršanas laukuma malas, lai automātiski noteiktu oriģināla izmēru.
Scan laminated card	Laminētiem oriģināliem tiek skenēts arī caurspīdīgais laukums ap malām.
Skip Blank Pages	Izlaist tukšas lapas, ja tādas ir oriģinālā.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Blank paper removal level	Pielāgojiet nosakāmo tukšo lappušu skaitu. Ja iestatiet to augstā līmenī, jūs varat izlaist oriģinālus ar gaišām krāsām vai nobīdīt kā tukšas lapas.
Detect Double Feed	Parādīt brīdinājumu vairāku oriģinālu vienlaicīgas padošanas gadījumā.
Ultrasonic sensor	Konstatēt dubultu padevi ar ultraskaņas sensoru.
Detection area (Min)	Iestatiet minimālo laukumu ultraskaņas sensoram.
Detection area (Max)	Iestatiet maksimālo laukumu ultraskaņas sensoram.
Length	Nosakiet divu lapu padevi pēc garuma. Kad otrā skenētā oriģināla garums atšķiras no pirmā, tiek noteikta dubulta ievade.
Difference in length	Precizējiet nosakāmā garuma atšķirību.

PDF Settings

Piezīme:

Šie vienumi var nebūt pieejami atkarībā no citiem izvēlētajiem iestatījumiem.


Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Document Open Password	Iestatiet paroli PDF failu atvēršanai.
Permissions Password	Iestatiet paroli, lai ierobežotu piekļuvi PDF failu rediģēšanai vai drukāšanai.
Printing	Ierobežot piekļuvi, lai printētu PDF failus.
Editing	Ierobežot piekļuvi funkcijām, piemēram, rediģēšanai, izvilksānai vai komentāru pievienošanai PDF failiem.

Skenēšanas pamatdarbības

Skenēšana, izmantojot skenera vadības paneli.	95
Skenēšana no datora.	99

Skenēšana, izmantojot skenera vadības paneli

Varat izmantot turpmāk norādītās metodes, lai saglabātu skenētos attēlus, izmantojot skenera vadības paneli.

Izmantojot pogu  (Ātrā sūtīšana) vai Sākotnējs iestatījums

Varat saglabāt skenēto attēlu tīkla mapē vai nosūtīt to, izmantojot e-pastu ar iepriekškonfigurētiem iestatījumiem.

Varat konfigurēt iestatījumus programmā Web Config.

Dators

Skenēto attēlu var saglabāt ar skeneri savienotā datorā.


WSD

Jūs varat izmantot WSD funkciju, lai saglabātu skenēto attēlu datorā, kas pievienots skenerim, izmantojot WSD funkciju.

Saistītā informācija

- ➔ ["Skenēšana, izmantojot Ātrā sūtīšanas pogas" 95. lpp.](#)
- ➔ ["Skenēšana, izmantojot Sākotnējs iestatījums iestatījumus" 96. lpp.](#)
- ➔ ["Oriģinālu skenēšana datorā" 96. lpp.](#)
- ➔ ["Skenēšana, lietojot WSD" 97. lpp.](#)

Skenēšana, izmantojot Ātrā sūtīšanas pogas

Izmantojot  (Ātrā sūtīšana) pogas, varat saglabāt ieskenēto attēlu tīkla mapē, vai nosūtīt to e-pastā, izmantojot iepriekš konfigurētus iestatījumus.

Varat konfigurēt iestatījumus programmā Web Config.


1. Novietojiet oriģinālus.

2. Nospiediet jebkuru no  (Ātrā sūtīšana) pogām.

Tiek parādīts **Ātrā sūtīšana** ekrāns un uzskaitīti konfigurētie mērķi.

Piezīme:

*Ātrā sūtīšana ekrānu var parādīt arī sākuma ekrānā atlasot **Ātrā sūtīšana**.*

3. Nospiediet  (Ātrā sūtīšana) pogu mērķim uz kuru vēlaties sūtīt skenētos dokumentus.

Tiek sāta skenēšana.

Saistītā informācija

- ➔ ["Pogu Sākotnējs iestatījums vai Ātrā sūtīšanas reģistrēšana" 90. lpp.](#)

Skenēšana, izmantojot Sākotnējs iestatījums iestatījumus

Varat ielādēt sākotnējos iestatījumus **Sākotnējs iestatījums**, kurus vēlaties izmantot skenējot.

1. Novietojiet oriģinālus.
2. Skenera vadības paneļa sākuma ekrānā atlasiet **Sākotnējs iestatījums**.
3. Skenera vadības panelī, atlasiet vienumu **Sākotnējs iestatījums**, izmantojot pogu ◀ vai ▶, un pēc tam nospiediet pogu **OK**.
4. Ekrānā **Sākotnējs iestatījums** atlasiet iestatījumu, izmantojot pogu ◀ vai ▶.
5. Nospiediet pogu ◊.

Saistītā informācija

➔ ["Pogu Sākotnējs iestatījums vai Ātrā sūtīšana reģistrēšana" 90. lpp.](#)

Oriģinālu skenēšana datorā

Oriģinālus var ieskenēt, vadības panelī izvēloties uzdevumus, kas izveidoti programmatūrā Document Capture Pro (Windows)/Document Capture (Mac OS).

Piezīme:

- Pirms skenēšanas instalējiet datorā programmu Document Capture Pro/Document Capture un izveidojiet uzdevumu. Ir sākotnēji iestatīts uzdevums, kas ieskenētos attēlus saglabā PDF formātā.*
- Document Capture Pro neatbalsta Windows serveri.*
- Pirms skenēšanas, pārlicinieties, vai skeneris ir pareizi savienots ar datoru.*

1. Novietojiet oriģinālus.
2. Skenera vadības panelī, atlasiet vienumu **Dators**, izmantojot pogu ◀ vai ▶, un pēc tam nospiediet pogu **OK**.
3. Ja atveras ekrāns **Atlasiet datoru**, atlasiet tajā datoru.

4. Ekrānā **Darba atlase** atlasiet uzdevumu, izmantojot pogu ◀ vai ▶.

Piezīme:

❑ Varat nekavējoties sākt skenēšanu ekrānā **Darba atlase**, nospiežot pogu ◊.

❑ Nospiediet pogu ▼, lai konfigurētu **Skenera iestatījumus**.

·**Lēni:** Palēlina skenēšanas ātrumu. Iespējojiet to, lai skenētu oriģinālus, kas varētu iestrēgt, piemēram, plānu papīru.

·**Lēni:** Palēlina skenēšanas ātrumu. Iespējojiet to, lai skenētu oriģinālus, kas varētu iestrēgt, piemēram, plānu papīru.

·**DFDS:** Vienu reizi izlaiž divu lapu padeves noteikšanu un turpina skenēšanu. Iespējojiet to, lai skenētu oriģinālus, kas tiek identificēti kā divas lapas, piemēram, plastikāta kartes vai aploksnes.

·**Dubultās padeves apturēšanas laiks:** Iestatiet darbību, ja tiek konstatēta divu lapu padeve.

·**Papīra aizsardzība:** Samazina oriģinālu bojājumus, nekavējoties apturot skenēšanu padeves kļūdas gadījumā.

·**Netīra stikla not.:** Konstatē netīrumus uz stikla virsmas skenera iekšpusē.

Pēc **Skenera iestatījumi** konfigurēšanas nospiediet ↶, lai atgrieztos ekrānā **Darba atlase**.

5. Lai apskatītu uzdevuma iestatījumus, nospiediet pogu **OK**.

6. Pārbaudiet uzdevuma iestatījumus.

Varat ritināt ekrānu, izmantojot pogu ▲ vai ▼.

Ja vēlaties rediģēt skenēšanas iestatījumus, nospiediet pogu **OK**. Atlasiet vienumu, izmantojot pogu ▲ vai ▼, un tad rediģējiet iestatījumu, izmantojot pogu ◀ vai ▶. Kad uzdevuma rediģēšana ir pabeigta, nospiediet pogu **OK**.

Piezīme:

Ja izvēlējāties iestatījumu **Disable job setting changes on control panel** programmā *Document Capture Pro/Document Capture*, iestatījumus nevar mainīt.

7. Nospiediet pogu ◊, lai sāktu skenēšanu.

Saistītā informācija

➔ "[Uzdevuma iestatīšana](#)" 119. lpp.

➔ "[Uzdevumu pievienošana vadības panelim \(pogu piešķire\)](#)" 126. lpp.

Skenēšana, lietojot WSD

Piezīme:

❑ Šī funkcija ir pieejama tikai datoros, kuros darbojas operētājsistēma Windows 10/Windows 8.1/Windows 8.

❑ Ja lietojat operētājsistēmu Windows 7, dators ir jāiestata iepriekš, izmantojot šo funkciju.

1. Novietojiet oriģinālus.
2. Skenera vadības panelī, atlasiet vienumu **WSD**, izmantojot pogu ◀ vai ▶, un pēc tam nospiediet pogu **OK**.
3. Atlasiet datoru, kurā vēlaties saglabāt skenētos attēlus.
4. Nospiediet pogu ◊.

WSD porta iestatīšana

Šajā sadaļā ir paskaidrots, kā iestatīt WSD portu operētājsistēmās Windows 7.

Piezīme:

Operētājsistēmā Windows 10/Windows 8.1/Windows 8 WSD porta iestatīšana ir automātiska.

Lai iestatītu WSD portu, jānodrošina atbilstība turpmāk minētajiem nosacījumiem.

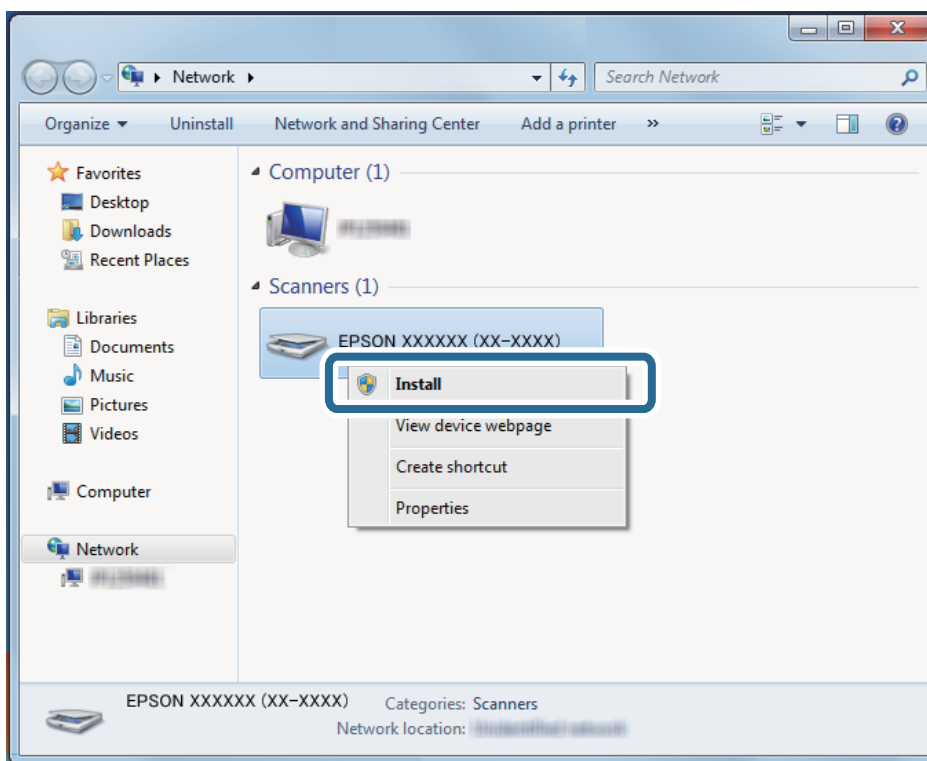
Skeneris un dators ir savienoti ar tīklu.

Datorā ir instalēts skenera draiveris.

1. Ieslēdziet skeneri.
2. Datorā noklikšķiniet uz palaišanas pogas un pēc tam uz **Tīkls**.
3. Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz skenera, pēc tam noklikšķiniet uz **Instalēt**.

Noklikšķiniet uz **Turpināt**, kad parādās ekrāns **Lietotāja konta kontrole**.

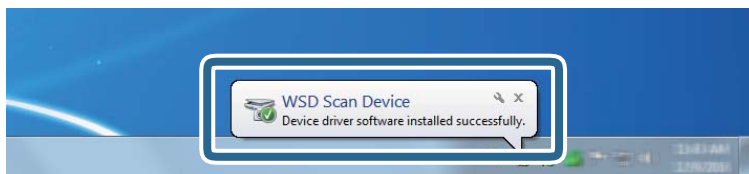
Noklikšķiniet uz **Atinstalēt** un sāciet vēlreiz, ja parādās ekrāns **Atinstalēt**.



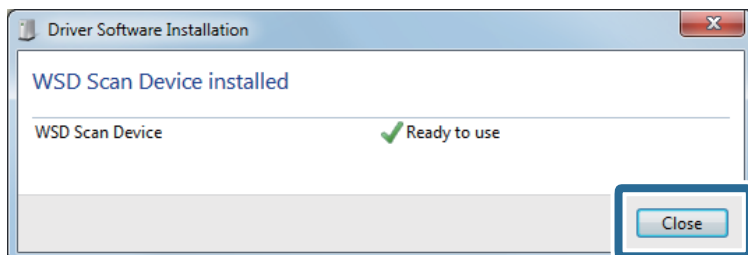
Piezīme:

Tīkla ekrānā tiek parādīts tīklā iestatītais skenera nosaukums un modeļa nosaukums (EPSON XXXXXX (XX-XXXX)). Izmantojot skenera vadības paneli, var uzzināt tīklā iestatīto skenera nosaukumu.

4. Noklikšķiniet uz datorā parādītā ziņojuma, kurš informē, ka ierīce ir gatava lietošanai.



5. Pārbaudiet ekrānā redzamo ziņojumu un pēc tam noklikšķiniet uz **Aizvērt**.



6. Atveriet ekrānu **Ierīces un printeri** ekrānu.
Noklikšķiniet uz **Sākt > Vadības panelis > Aparatūra un skaņa** (vai **Aparatūra**) > **Ierīces un printeri**.
7. Pārbaudiet, vai tīklā ir parādījusies ikona ar skenera nosaukumu.
Izmantojot WSD, izvēlieties skenera nosaukumu.

Skenēšana no datora

Skenēšana, izmantojot Document Capture Pro (Windows)

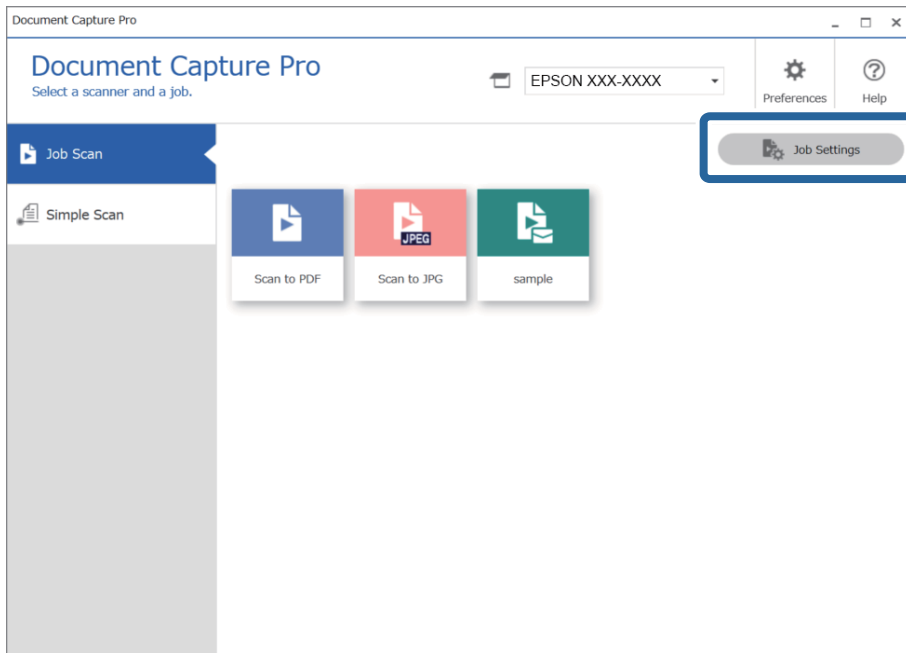
Šajā programmā var veikt dažādus uzdevumus, piemēram, attēla saglabāšanu datorā, nosūtīšanu e-pastā, drukāšanu, augšupielādi serverī vai mākoņpakalpojumā. Var arī izmantot dažādus paņēmienus, lai šķīrotu dokumentus atsevišķos failos, piemēram, svītrkodu vai rakstzīmju noteikšanu lapās. Var arī reģistrēt skenēšanas iestatījumus noteiktiem uzdevumiem, lai vienkāršotu skenēšanas darbības.

Piezīme:

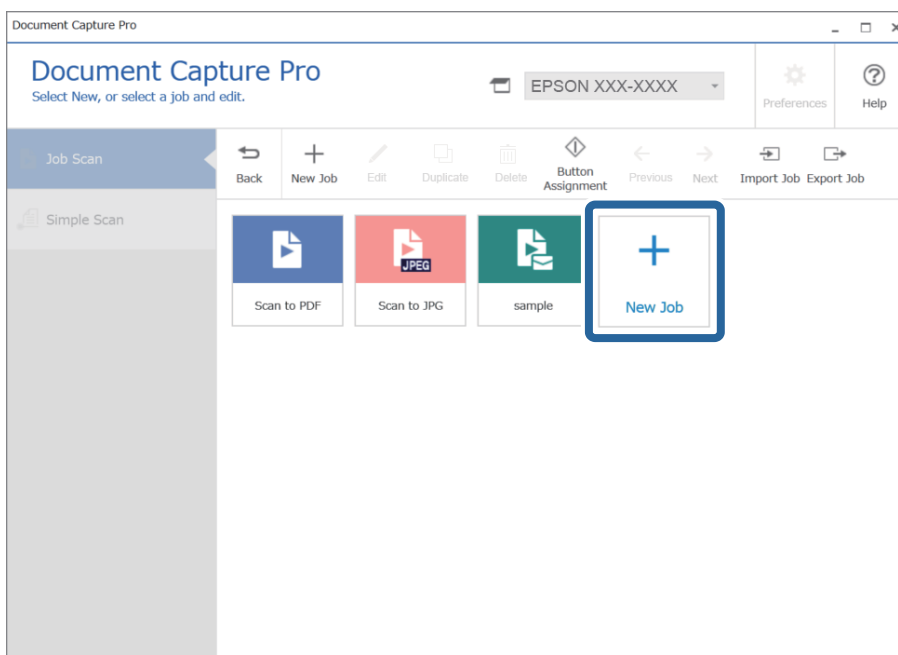
- Papildu informāciju par programmatūras Document Capture Pro lietošanu, skatiet šajā URL vietrādī:
<https://support.epson.net/dcp/>*
- Document Capture Pro neatbalsta Windows serveri.*

1. Palaidiet Document Capture Pro.
 - Windows 10
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **Epson Software > Document Capture Pro**.
 - 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 > Document Capture Pro**.

2. Uzklīkšķiniet uz **Job Settings** cilnē **Job Scan**.

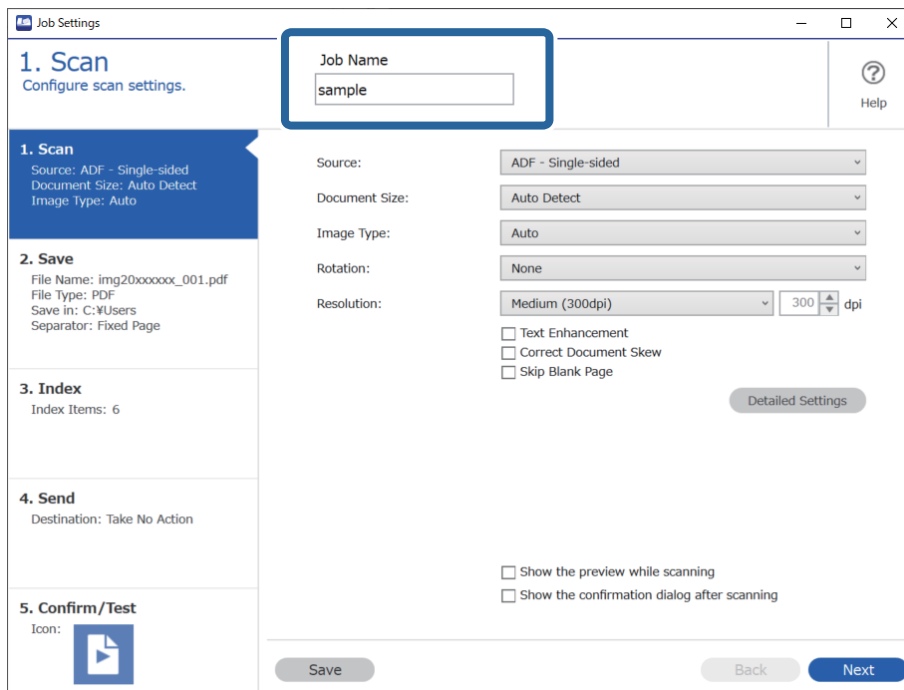


3. Noklikšķiniet uz **New Job**.

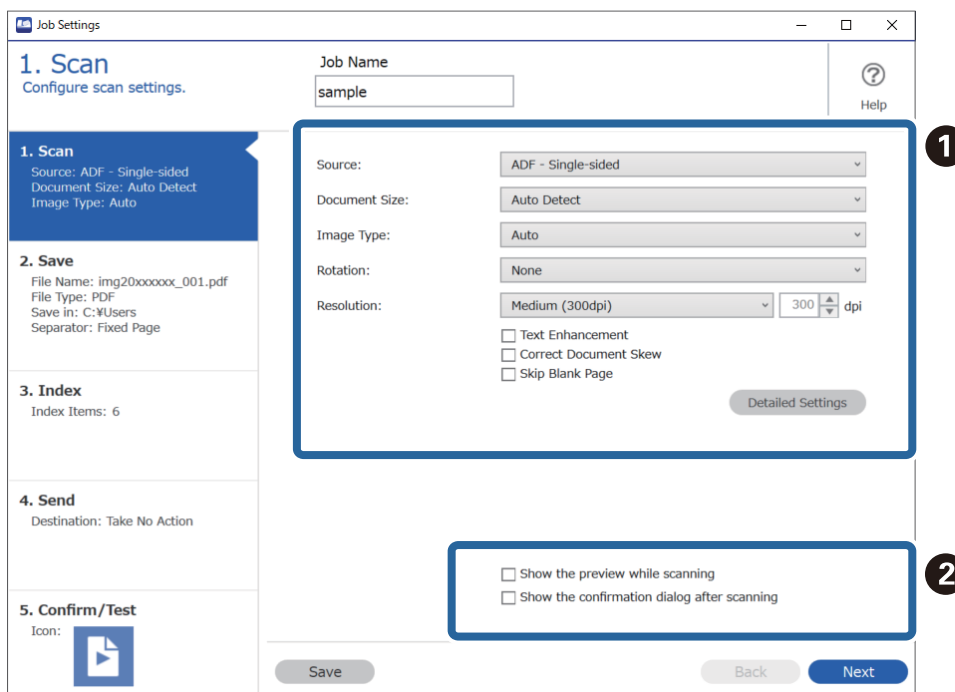


Tiek atvērts logs **Job Settings**.

4. Atveriet Job Name.



5. Cilnē 1. Scan, iestatiet skenēšanas darbības, kuras vēlaties radīt.



- ① Veikt skenēšanas pamata iestatījumus.
 - Source:** atlasiet avotu, kur novietots oriģināls. Izvēlieties divpusējo skenēšanu, lai skenētu oriģinālus no abām pusēm.
 - Document Size:** atlasiet ierīcē ievietotā oriģināla formātu.
 - Image Type:** atlasiet krāsu, ko vēlaties izmantot ieskenētā attēla saglabāšanai.
 - Rotation:** atlasiet pagriešanas leņķi atkarībā no skenējamā oriģināla.
 - Resolution:** atlasiet izšķirtspēju.
 - Text Enhancement:** atlasiet, lai padarītu izplūdušus oriģināla burtus skaidrus un asus.
 - Correct Document Skew:** atlasiet, lai koriģētu oriģināla slīpumu.
 - Skip Blank Page:** ja oriģinālā ir tukšas lapas, atlasiet šo opciju, lai tās izlaistu.
 - Poga **Detailed Settings:** atlasiet, lai izmantotu programmas Epson Scan 2 funkcijas ieskenēto attēlu labošanai, piemēram, **Noņemt fonu** vai **Automāt. laukuma segmentācija**. Mainiet skenēšanas darbību un noklikšķiniet uz **Save**, lai atgrieztos ekrānā Document Capture Pro.

["Skenēšana, izmantojot Epson Scan 2" 112. lpp.](#)

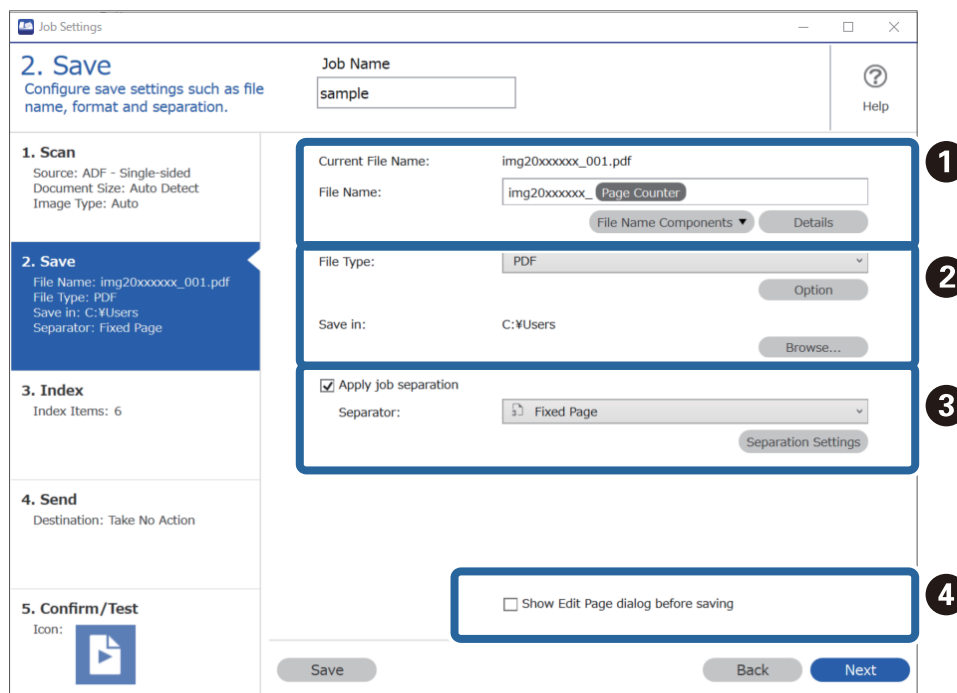
- ② Ja tas ir nepieciešams, mainiet iestatījumus.

Atlasiet **Show the preview while scanning**, lai parādītu attēlus skenēšanas laikā.

Atlasiet **Show the confirmation dialog after scanning**, lai redzētu apstiprinājuma ziņojumu par to, vai vēlaties turpināt skenēšanu pēc skenēšanas pabeigšanas.

Kad skenēšanas iestatījumi ir izvēlēti, noklikšķiniet uz cilni **Next** vai **2. Save**.

6. Cilnē **2. Save** varat izvēlēties iestatījumus skenēšanas rezultātu saglabāšanai.



- ① Iestatiet faila nosaukumu.
- ② Iestatiet faila saglabāšanas formātu un vietu.

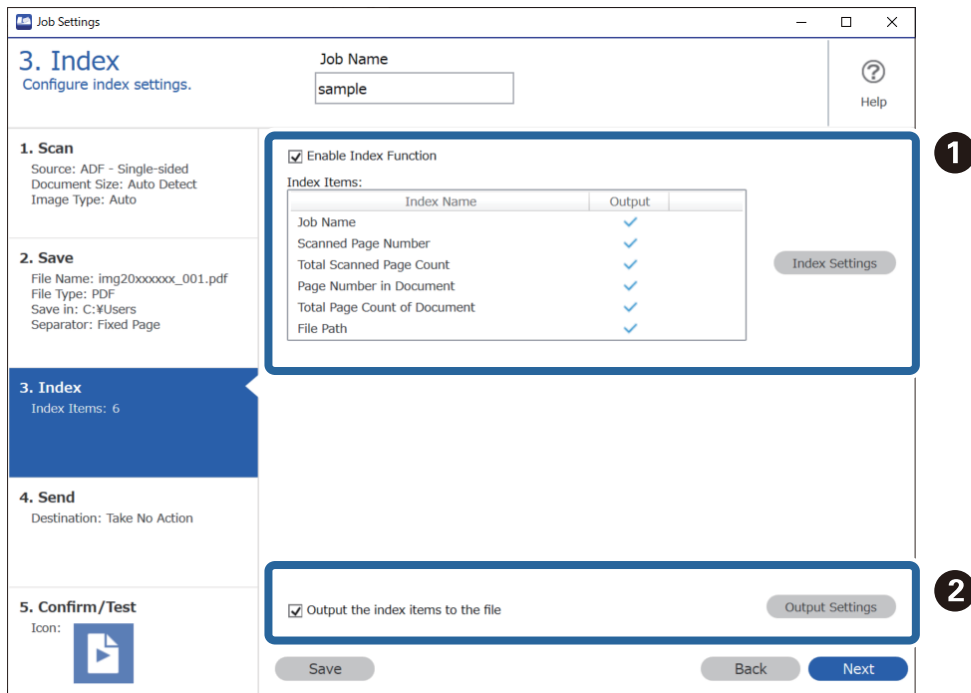
❑ ③ Kad vēlaties atdalīt uzdevumus, atlasiet šo funkciju, lai izvēlētos atdalīšanas metodi, un pēc tam atlasiet **Separation Settings**, lai izvēlētu sīkākus iestatījumus.

❑ ④ Ja tas ir nepieciešams, mainiet iestatījumus.

Atlasot **Show Edit Page dialog before saving**, pēc skenēšanas varat rediģēt ekrānā **Edit Scanned Results**.

Kad saglabāšanas iestatījumi ir izvēlēti, noklikšķiniet uz cilni **Next** vai **3. Index**.

7. Jūs varat mainīt indeksa faila iestatījumus cilnē **3. Index**.



❑ ① Veidojot indeksa failu, atlasiet **Enable Index Function**.

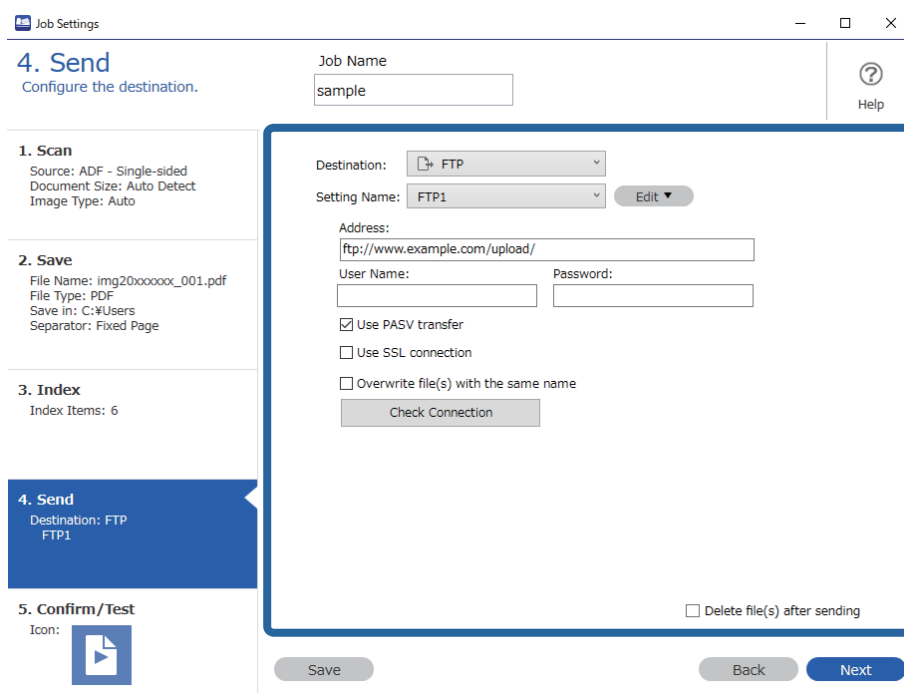
Noklikšķiniet uz **Index Settings** un atlasiet vienumus kurus vēlaties izmantot indeksam.

❑ ② Atlasiet **Output the index items to the file**, un pēc tam noklikšķiniet uz **Output Settings**, lai iestatītu izvades vienumus un tās laikā izmantoto faila nosaukumu.

Kad indeksa iestatījumi ir izvēlēti, noklikšķiniet uz cilni **Next** vai **4. Send**.

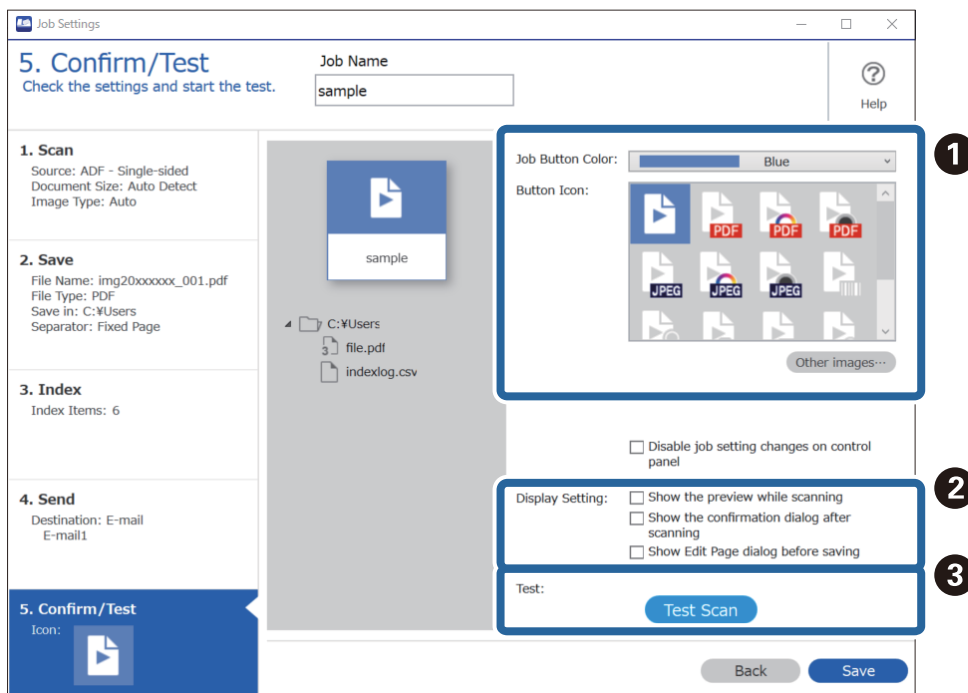
8. Cilnē **4. Send** uzstādiēt mērķa iestatījumus.

Kad atlasīts **Destination**, iestatījuma vienumi tiek parādīti atbilstoši sūtītāja mērķim.



Kad pārsūtīšanas iestatījumi ir izvēlēti, noklikšķiniet uz cilni **Next** vai **5. Confirm/Test**.

9. Pārbaudiet iestatījumus cilnē **5. Confirm/Test**, un pēc tam veiciet testa skenēšanu.

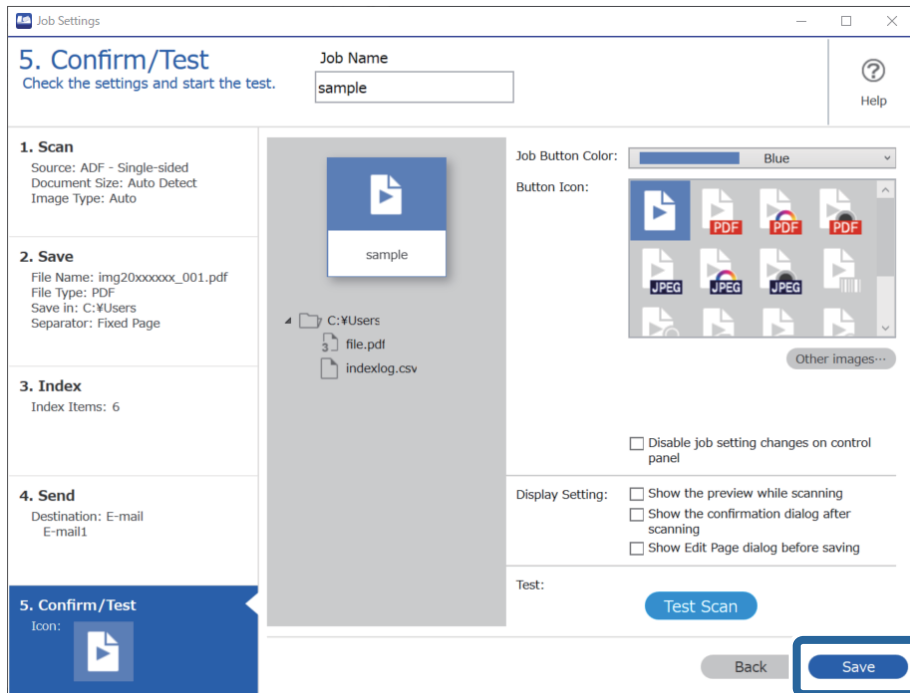


1 Mainiet darba pogas krāsu vai ikonu.

2 Mainiet ekrāna iestatījumus skenēšanas laikā un pēc tās.

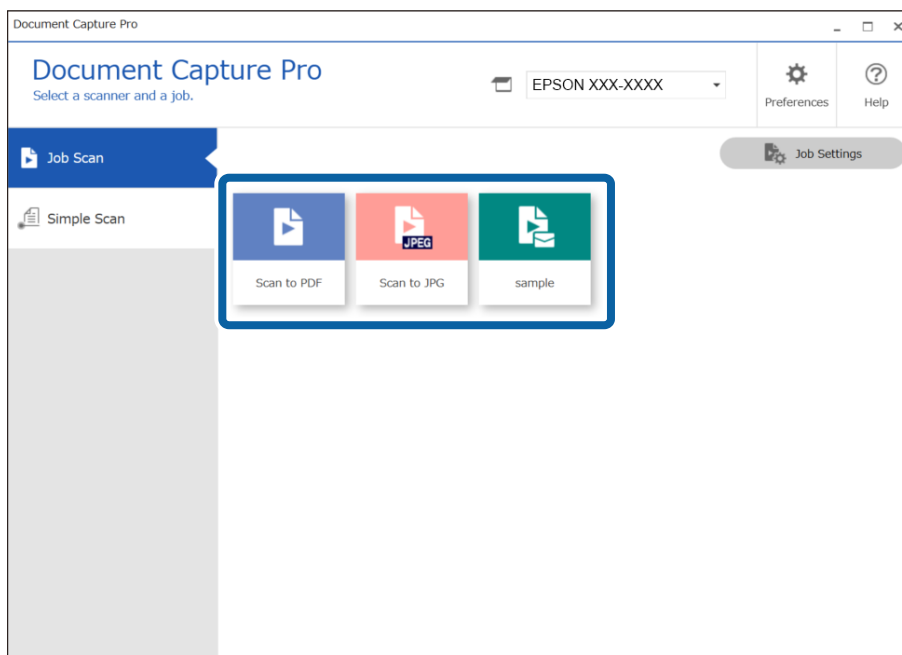
❑ 3 Veiciet testa skenēšanu, izmantojot šobrīd iestatītu darbu.

10. Noklikšķiniet uz **Save**, lai pabeigtu darba izveidi.



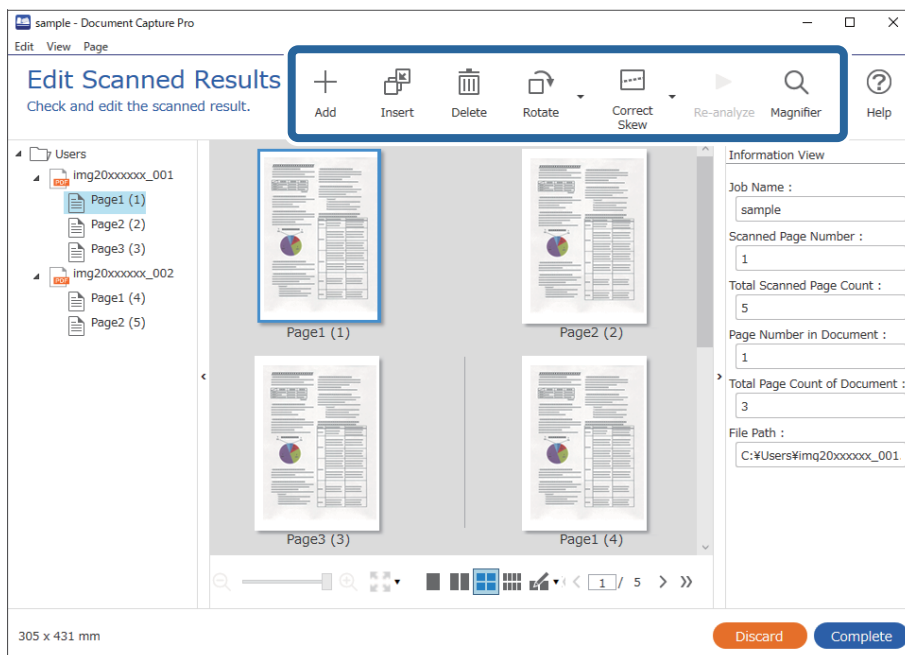
Lai pabeigtu darba iestatījumus, noklikšķiniet uz pogas **Back** rīkjoslas kreisajā pusē, lai atgrieztos darba ekrānā.

11. Cilnē **Job Scan**, noklikšķiniet uz tā darba ikonās, kuru vēlaties veikt.

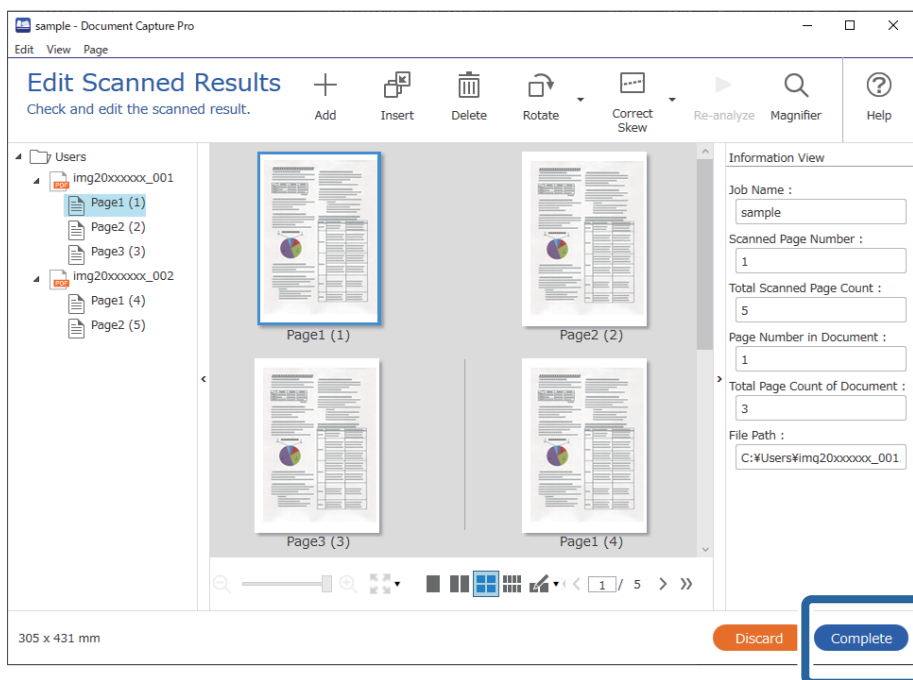


Atlasītais darbs tiek izpildīts.

12. Darbiem, kas izvēlēti Skenēšanas iestatījumos **Show Edit Page dialog before saving**, pārbaudiet skenēšanas rezultātus pēc skenēšanas ekrānā **Edit Scanned Results**, un pēc tam veiciet nepieciešamos labojumus.



13. Noklikšķiniet uz **Complete**, lai pabeigtu Job Scan.



Skenēšana, izmantojot Document Capture (Mac OS)

Šajā programmā var veikt dažādus uzdevumus, piemēram, attēla saglabāšanu datorā, nosūtīšanu e-pastā, drukāšanu, augšupielādi serverī vai mākoņpakalpojumā. Var arī reģistrēt skenēšanas iestatījumus noteiktiem uzdevumiem, lai vienkāršotu skenēšanas darbības.

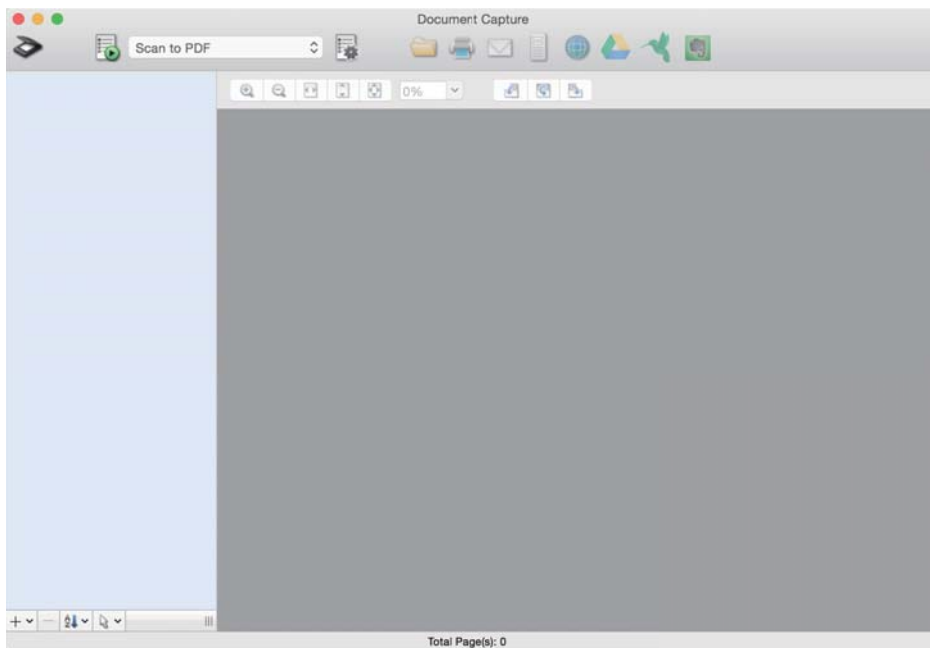
Plašāku informāciju par funkcijām skatiet Document Capture palīdzībā.

Piezīme:

Lietojot skeneri, neizmantojiet funkciju Ātrā lietotāja nomaīņa.

1. Sāciet Document Capture.

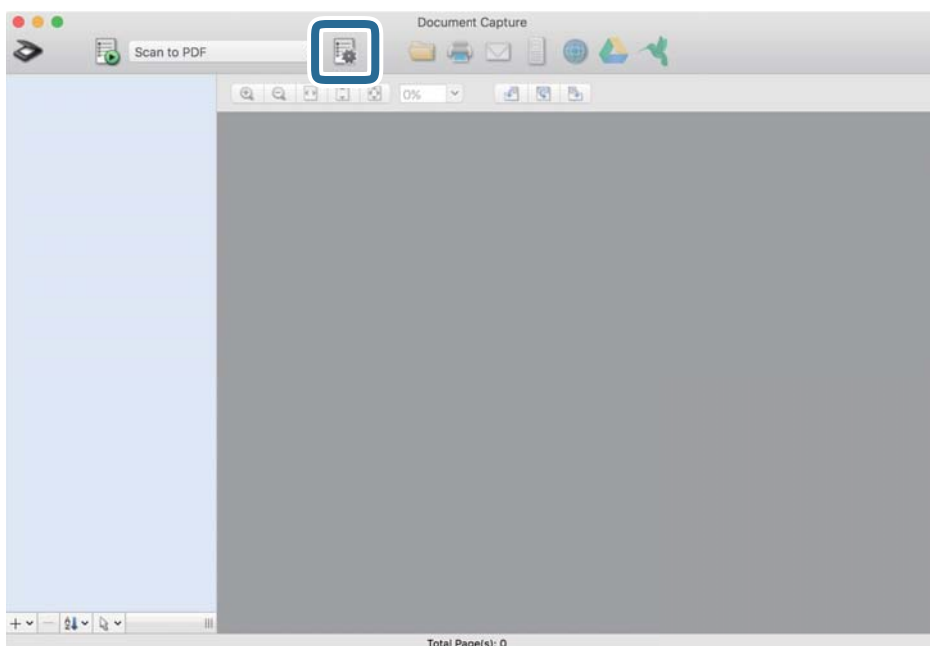
Atlasiet **Finder > Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > Document Capture.**



Piezīme:

Skeneru sarakstā atlasiet vēlamo skeneri.

2. Noklikšķiniet uz .

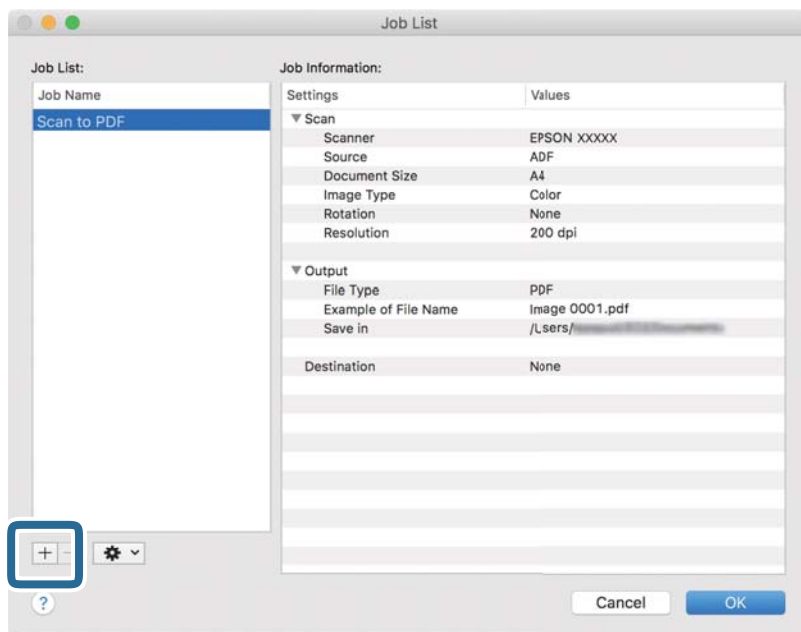


Tiek parādīts ekrāns **Job List**.

Piezīme:

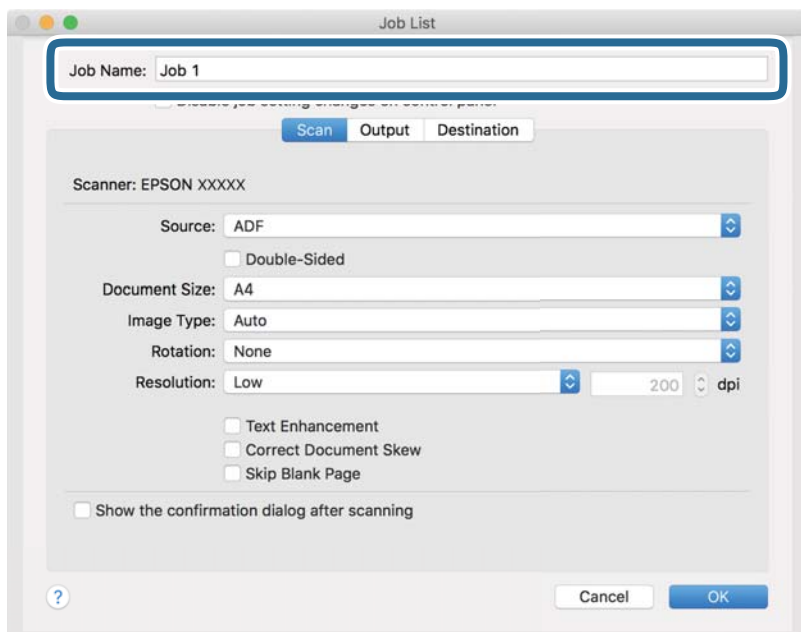
Var izvēlēties sākotnēji iestatītu uzdevumu, kas ļauj saglabāt ieskenētos attēlus PDF formātā. Ja izmantojat šo uzdevumu, izlaidiet šo procedūru un veiciet 10. procedūru.

3. Noklikšķiniet uz ikonas +.

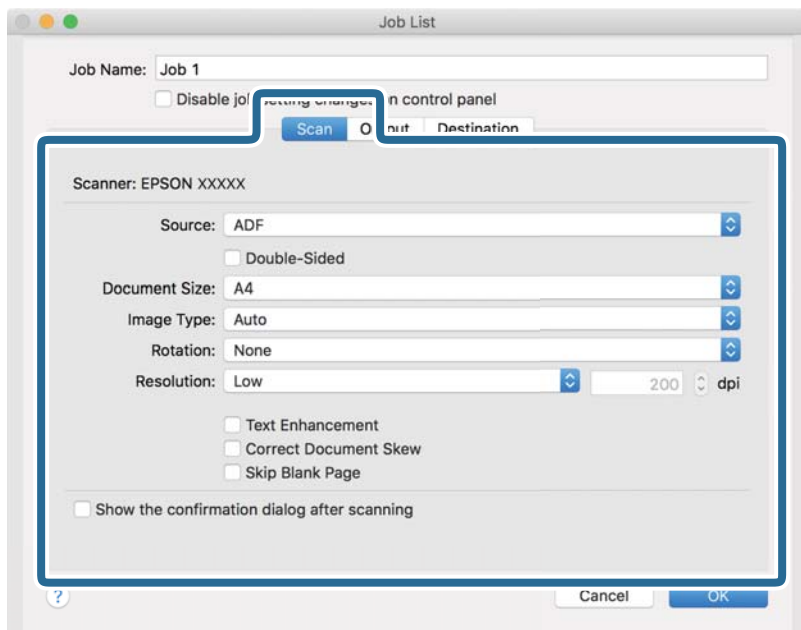


Tiek parādīts uzdevuma iestatījumu ekrāns.

4. Iestatiet **Job Name**.



5. Cilnē **Scan** izvēlieties skenēšanas iestatījumus.



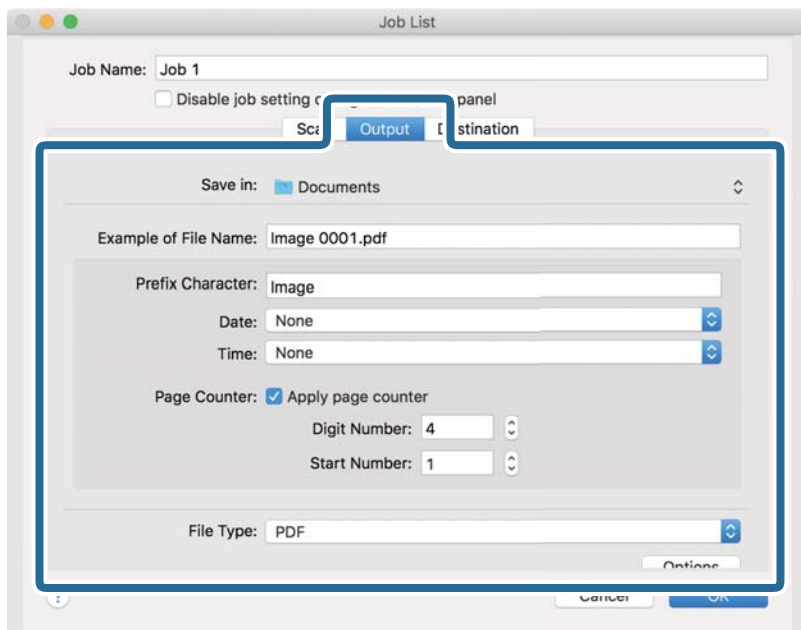
- Source:** Atlasiet avotu, kur novietots oriģināls. Izvēlieties divpusējo skenēšanu, lai skenētu oriģinālus no abām pusēm.
- Document Size:** Atlasiet ierīcē ievietotā oriģināla formātu.
- Image Type:** Atlasiet krāsu, ko vēlaties izmantot ieskenētā attēla saglabāšanai.
- Rotation:** Atlasiet pagriešanas leņķi atkarībā no skenējamā oriģināla.
- Resolution:** Atlasiet izšķirtspēju.

Piezīme:

Attēlu var pielāgot, izmantojot turpmāk norādītos vienumus.

- Text Enhancement:** Atlasiet, lai padarītu izplūdušus oriģināla burtus skaidrus un asus.
- Correct Document Skew:** Atlasiet, lai koriģētu oriģināla slīpumu.
- Skip Blank Page:** Ja oriģinālā ir tukšas lapas, atlasiet šo opciju, lai tās izlaistu.

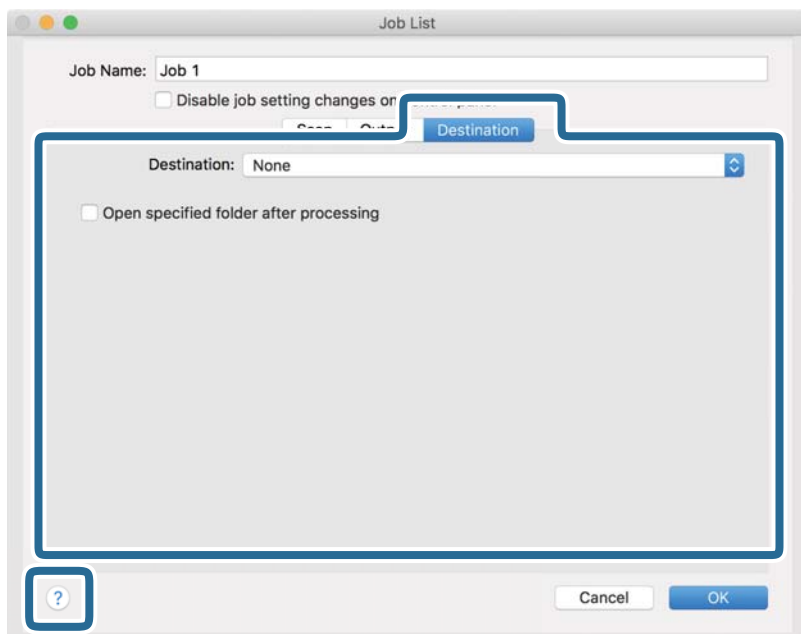
6. Noklikšķiniet uz **Output** un norādiet izvades iestatījumus.



- Save in:** Atlasiet mapi, kurā jā saglabā ieskenētais attēls.
- Example of File Name:** Parādīt pašreizējiem iestatījumiem atbilstoša faila nosaukuma piemēru.
- Prefix Character:** Iestatīt faila nosaukuma prefiksu.
- Date:** Pievienot faila nosaukumam datumu.
- Time:** Pievienot faila nosaukumam laiku.
- Page Counter:** Pievienot faila nosaukumam lappušu skaitītāju.
- File Type:** Atlasiet sarakstā saglabāšanas formātu. Noklikšķiniet uz **Options**, lai norādītu detalizētus faila iestatījumus.

7. Noklikšķiniet uz **Destination** un pēc tam atlasiet **Destination**.


Attēlotie mērķa iestatījumu vienumi ir atkarīgi no atlasītā mērķa. Ja nepieciešams, izvēlieties detalizētus iestatījumus. Noklikšķiniet uz ikonas ? (Help), lai skatītu plašāku informāciju par katru vienumu.

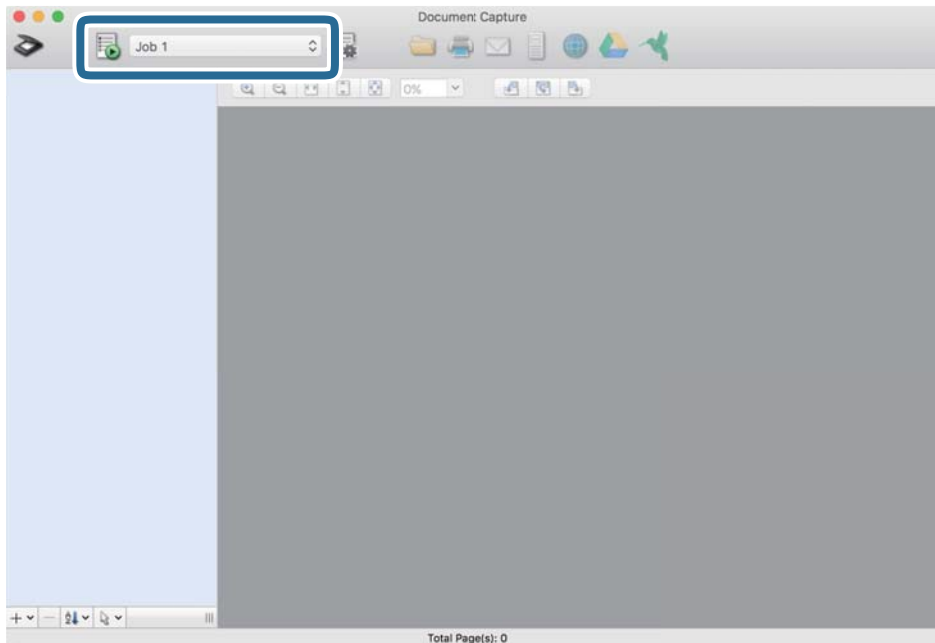


Piezīme:

- Ja vēlaties augšupielādēt mākoņpakalpojumā, mākoņpakalpojumā vispirms jāizveido konts.
- Ja kā mērķi vēlaties izmantot Evernote, lejupielādējiet programmu Evernote no Evernote Corporation tīmekļa vietnes un instalējiet to, pirms izmantojat šo funkciju.

8. Noklikšķiniet uz **OK**, lai aizvērtu uzdevuma iestatījumu ekrānu.
9. Noklikšķiniet uz **OK**, lai aizvērtu ekrānu **Job List**.
10. Novietojiet oriģinālu.

11. Atlasiet uzdevumu nolaižamajā sarakstā un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas .




Atlasītais uzdevums tiek izpildīts.

12. Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.

Ieskenētais attēls tiek saglabāts, izmantojot iestatījumus, kurus izvēlējāties uzdevumam.

Piezīme:

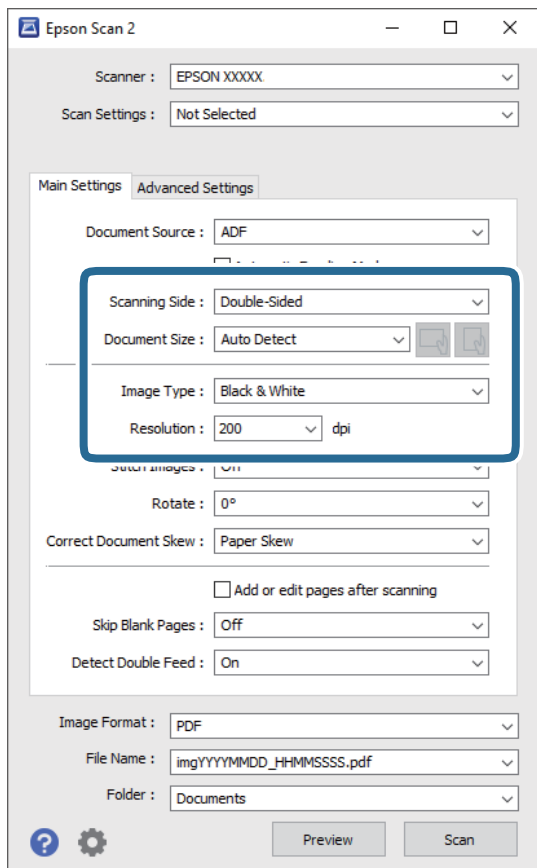
Oriģinālus var skenēt un ieskenēto attēlu var nosūtīt, neizmantojot uzdevumu. Noklikšķiniet uz , atlasiet skenēšanas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz **Preview Scan**. Pēc tam noklikšķiniet uz mērķa, uz kuru vēlaties sūtīt ieskenēto attēlu.


Skenēšana, izmantojot Epson Scan 2

Oriģinālus var skenēt, izmantojot detalizētus iestatījumus, kuri ir piemēroti teksta dokumentiem.

1. Novietojiet oriģinālu.
2. Palaidiet Epson Scan 2.
 - Windows 10
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **EPSON > Epson Scan 2**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Meklēšanas viedpoga ievadiet lietojumprogrammas nosaukumu un pēc tam izvēlieties attēloto ikonu.
 - Windows 7/Windows Vista
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un pēc tam atlasiet **Visas programmas vai Programmas > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2**.
 - Mac OS
Atlasiet **Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > Epson Scan 2**.

3. Cilnē **Pamata iestatījumi** veiciet tālāk minētos iestatījumus.



- Skenējamā puse:** atlasiet oriģināla skenējamo pusi. Atlasiet **Divpusēja**, lai skenētu oriģinālus no abām pusēm.
- Dokumenta lielums:** atlasiet ierīcē ievietotā oriģināla formātu.
-  (oriģināla orientācija) pogas: atlasiet ievietotā oriģināla iestatīto orientāciju. Atkarībā no oriģināla izmēra šis iestatījums var tikt iestatīts automātiski un to nevarēs mainīt.
- Attēla veids:** atlasiet krāsu ieskenētā attēla saglabāšanai.
- Izšķirtspēja:** atlasiet izšķirtspēju.

Piezīme:

- ADF automātiski tiek izvēlēts kā Dokumenta avots iestatījums.**
- Cilnē Pamata iestatījumi ir iespējams arī izvēlēties turpmāk norādītos iestatījumus.**
 - Brošūra:** atlasiet, lai salaistu kopā aizmugurējo un priekšējo attēlu, skenējot oriģinālu no abām pusēm.
 - Pagriezti:** atlasiet, lai pagrieztu oriģinālu pulksteņrādītāju kustības virzienā un skenētu to.
 - Iztaisnot sagrozītu dokumentu:** atlasiet, lai korigētu oriģināla slīpumu.
 - Piev. vai rediģ. lapas pēc sken.:** atlasiet, lai pievienotu citu oriģinālu vai pēc skenēšanas rediģētu (pagrieztu, pārvietotu un dzēstu) ieskenētās lapas.
 - Izlaist tukšās lapas:** ja oriģinālā ir tukšas lapas, atlasiet šo opciju, lai tās izlaistu.
 - Konstatēt dubultpadevi:** atlasiet, lai vairāku oriģinālu vienlaicīgas padošanas gadījumā tiktu rādīts brīdinājums.

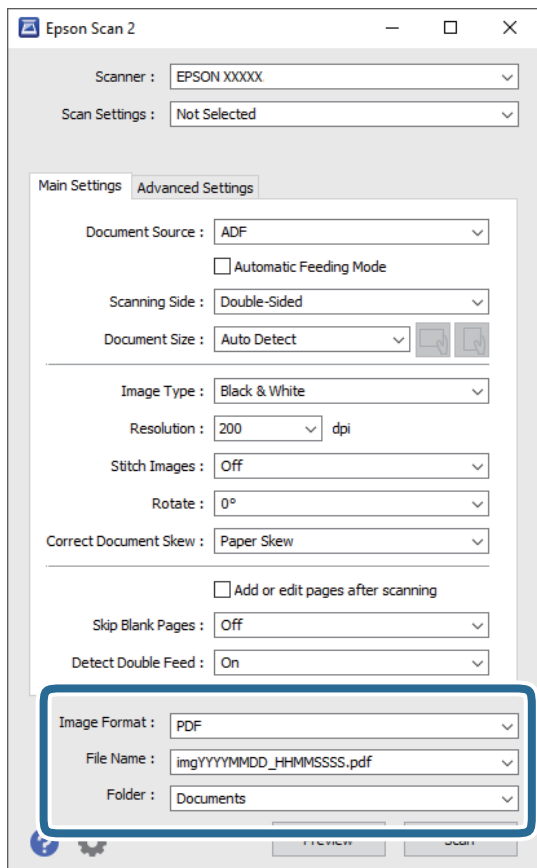
4. Ja nepieciešams, izvēlieties citus skenēšanas iestatījumus.

- Varat skatīt oriģinālu pirmās lapas pirmās puses ieskenētā attēla priekšskatījumu. Ievades paplātē ievietojiet tikai pirmo oriģinālu lappusi un nospiediet pogu **Priekšskatīt**. Tiek atvērts priekšskatījuma logs, tiek parādīts priekšskatītais attēls, un lappuse no skenera tiek izstumta. Ievietojiet izstumto lapu atkal ierīcē kopā ar pārējiem oriģināliem.
- Cilnē **Papildu iestatījumi** var izvēlēties attēla pielāgojumus, izmantojot detalizētus iestatījumus, kuri ir piemēroti teksta dokumentiem — piemēram, šādus.
 - Noņemt fonu:** atlasiet, lai noņemtu oriģināliem fonu.
 - Teksta uzlabošana:** atlasiet, lai padarītu izplūdušus oriģināla burtus skaidrus un asus.
 - Automāt. laukuma segmentācija:** izvēlieties, lai padarītu burtus skaidrus un attēlus līdzīgākus, melnbaltajā režīmā skenējot dokumentu, kurā ir attēli.
 - Noņemtā krāsa:** atlasiet, lai no ieskenētā attēla noņemtu norādīto krāsu, un pēc tam to saglabātu kā pelēktoņu vai melnbaltu attēlu. Piemēram, skenējot var izdzēst atzīmes vai pierakstus, ko veicāt uz papīra malām ar krāsu pildspalvu.
 - Krāsu uzlabošana:** atlasiet, lai ieskenētajā attēlā padarītu izteiktāku norādīto krāsu, un pēc tam to saglabātu kā pelēktoņu vai melnbaltu attēlu. Iespējams, piemēram, padarīt izteiktākus burtus vai līnijas, kas ir gaišās krāsās.

Piezīme:

Atkarībā no citiem veiktajiem iestatījumiem dažas iespējas var nebūt pieejamas.

5. Izvēlieties faila saglabāšanas iestatījumus.



- Attēla formāts:** atlasiet sarakstā saglabāšanas formātu.

Katram saglabāšanas formātam, izņemot BITMAP un PNG, var izvēlēties detalizētus iestatījumus. Pēc saglabāšanas formāta izvēles atlasiet sarakstā vienumu **Opcijas**.

- Faila nosaukums:** pārbaudiet šeit redzamo saglabājamā faila nosaukumu.


Faila nosaukuma iestatījumus var mainīt, atlasot sarakstā vienumu **Iestatījumi**.

- Mape:** atlasiet sarakstā mapi, kurā jāsavienā ieskenētais attēls.

Var izvēlēties citu mapi vai izveidot jaunu, sarakstā atlasot vienumu **Atlasīt**.

6. Noklikšķiniet uz **Skenēt**.

Piezīme:

- Varat sākt skenēšanu, arī nospiežot skenera pogu .

- Lai skenētu oriģinālus, kuri var iestrēgt ierīcē, piemēram, plānu papīru, vadības panelī iespējojiet **Lēni**, lai palēninātu skenēšanu.

Nospiediet pogu  un tad atlasiet **Skenera iestatījumi** > **Lēni**.

Ieskenētais attēls tiek saglabāts jūsu norādītajā mapē.

Iestatījumi īpašu veidu oriģināliem, kas jāizvēlas programmā Windows Epson Scan 2

Skenējot īpašu veidu oriģinālus, jāizvēlas noteikti iestatījumi cilnē **Pamata iestatījumi** programmā Epson Scan 2.

Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.

Oriģināla veids	Nepieciešamie iestatījumi
Aploksnis	Opcijai Konstatēt dubultpadevi atlasiet iestatījumu Izslēgts .
Plastikāta kartes	Atlasiet Plastikāta kartīte sarakstā Dokumenta lielums , vai iestatījumu Izslēgts — vienumam Konstatēt dubultpadevi .
Nesējlokšne	<input type="checkbox"/> Ja izvēlas iestatījumu Automāt. noteikšana sarakstā Dokumenta lielums , tiek automātiski izlabots oriģināla papīra šķībums — pat tad, ja izvēlēts iestatījums Izsl. vienumam Iztaisnot sagrozītu dokumentu . <input type="checkbox"/> Izvēloties nevis Automāt. noteikšana , bet citu izmēru sarakstā Dokumenta lielums , pieejams tikai viens Satura šķībums , lietojot Iztaisnot sagrozītu dokumentu . Kad to izvēlas, iestatījums Papīra šķībums netiek piemērots. Izvēloties Papīra un satura šķībums , tiek vienīgi iztaisnots saturs.
Liela izmēra oriģināli	Ja skenējamā oriģināla formāts nav pieejams sarakstā Dokumenta lielums , atlasiet Pielāgot , lai atvērtu logu Dokumenta izmēra iestatījumi . 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 caurspīdīgas vietas ap malām, atlasiet vienumu Pielāgot sarakstā Dokumenta lielums , lai atvērtu logu Dokumenta izmēra iestatījumi . Pēc tam šajā logā atlasiet Skenēta, laminēta karte . Piezīme: <i>Tas, vai vēlamais efekts tiks sasniegts, ir atkarīgs no oriģināla. Ja caurspīdīgās vietas ap malām netiek ieskenētas, atlasiet vienumu Pielāgot sarakstā Dokumenta lielums un izveidojiet formātu manuāli.</i>

Izšķirtspējas iestatīšana, kas atbilst skenēšanas nolūkam

Priekšrocības un trūkumi, palielinot izšķirtspēju

Izšķirtspēja norāda pikseļu (attēla mazākā laukuma) skaitu vienā collā (25,4 mm), un to mēra ar mērvienību dpi (dots per inch (punkti collā)). Izšķirtspējas palielināšanas priekšrocība ir smalkākas attēla detaļas. Trūkums ir tāds, ka faila izmērs kļūst liels.

- Faila izmērs kļūst liels.
(Divreiz palielinot izšķirtspēju, faila izmērs kļūst apmēram četras reizes lielāks.)
- Attēla skenēšana, saglabāšana un lasīšana prasa ilgāku laiku.
- E-pastu vai faksu sūtīšana un saņemšana prasa ilgāku laiku.
- Attēls kļūst pārāk liels iekļaušanai displejā vai izdrukāšanai uz papīra.

Ieteicamā izšķirtspēja dažādiem nolūkiem

Skatiet tabulu un iestatiet tādu izšķirtspēju, kas atbilst ieskenētā attēla nolūkam.

Nolūks	Izšķirtspēja (ieteicamā)
Attēlojums ekrānā Sūtīšana e-pastā	Līdz 200 dpi
Optiskās rakstzīmju atpazīšanas (OCR) lietošana PDF faila izveide, kurā ir iespējams meklēt tekstu	No 200 līdz 300 dpi
Drukāšana, izmantojot printeri Sūtīšana pa faksu	No 200 līdz 300 dpi

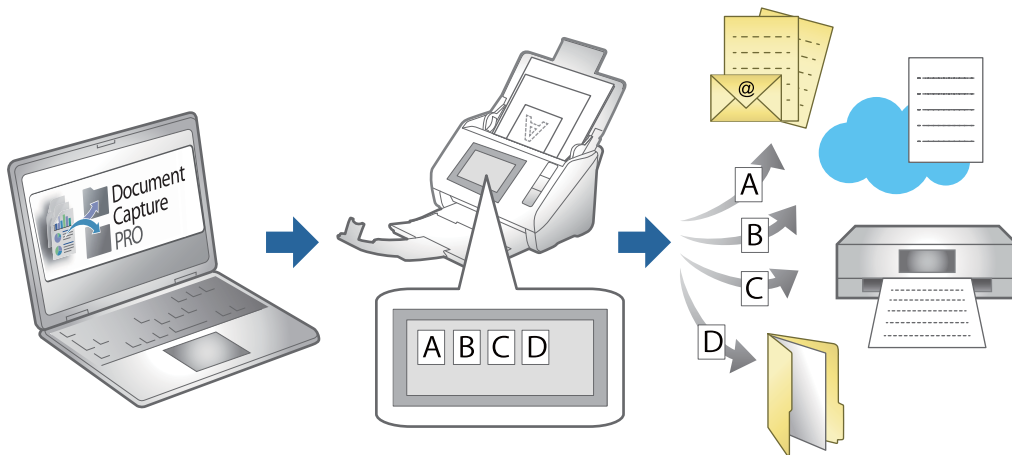
Skenēšanas papildiespējas

Uzdevuma iestatīšana.	119
Dažādu izmēru vai veidu oriģinālu skenēšana pa vienam (Automātiskās padeves režīms).	128
Dažādi skenēšanas iestatījumi Document Capture Pro (tikai Windows).	130

Uzdevuma iestatīšana

Varat reģistrēt darbību kopumu, piemēram, Scan-Save-Send, kā „uzdevums”.

Iepriekš reģistrējot darbību kopumu kā uzdevumu programmā Document Capture Pro (Windows), Document Capture (Mac OS) vai Document Capture Pro Server (Windows Server), var veikt visas šīs darbības, vienkārši atlasot uzdevumu.

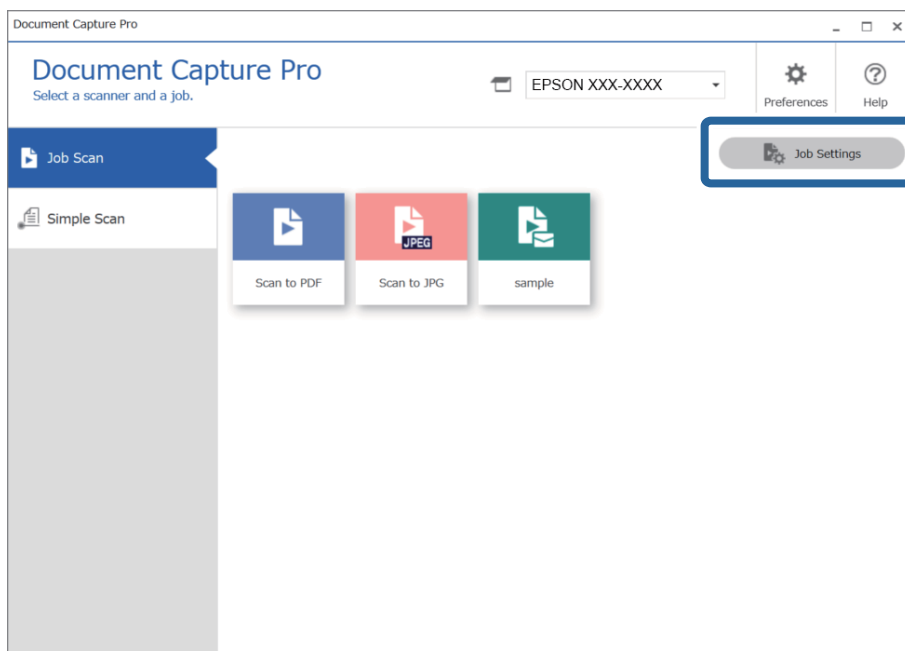


Uzdevuma izveide un reģistrēšana (Windows)

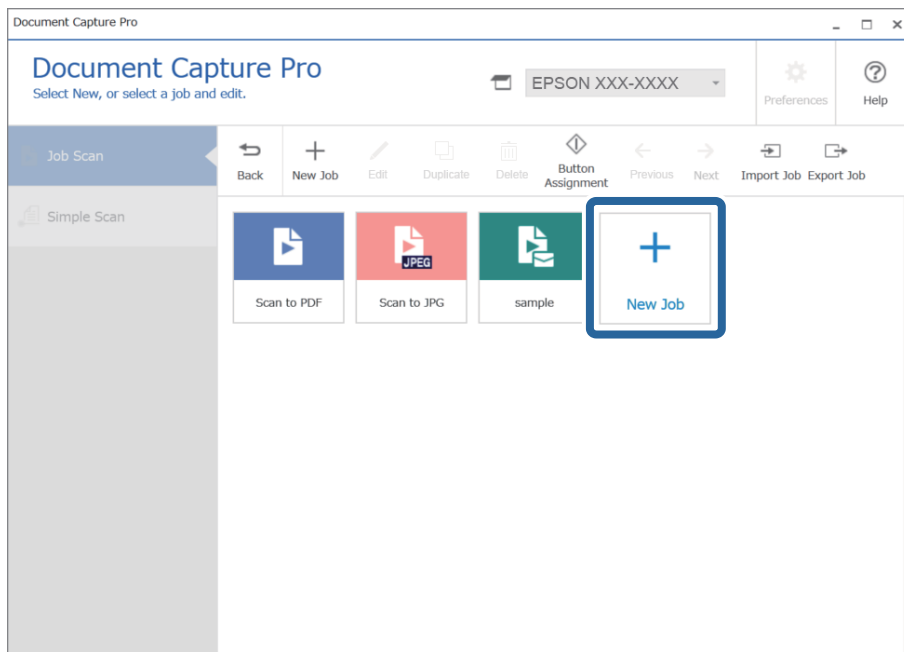
Paskaidro, kā iestatīt uzdevumu programmā Document Capture Pro. Plašāku informāciju par funkcijām skatiet Document Capture Pro palīdzībā.

<https://support.epson.net/dcp/>

1. Palaidiet Document Capture Pro.
2. Noklikšķiniet uz **Job Settings** ekrānā **Job Scan**.



3. Noklikšķiniet uz **New Job**.

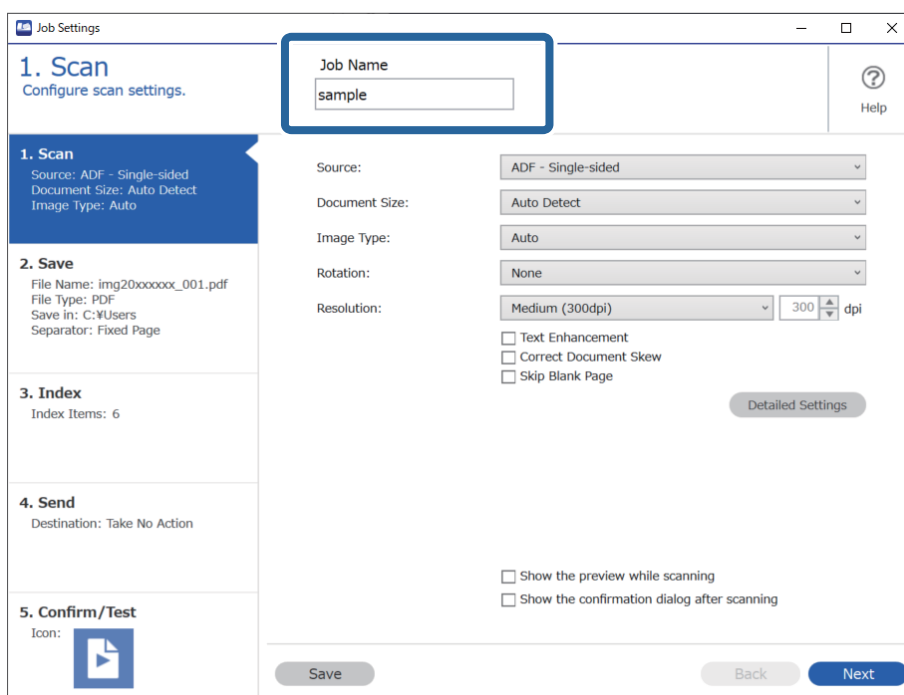


Piezīme:

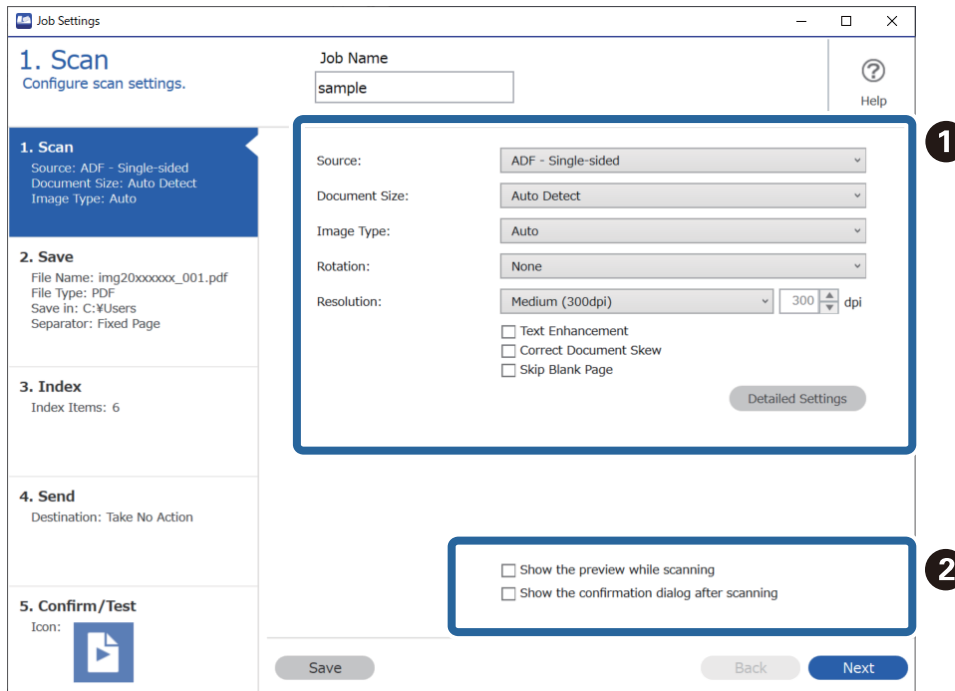
Lai izveidotu jaunu uzdevumu vai citu uzdevumu, noklikšķiniet uz uzdevuma, kuru vēlaties izmantot kā pamatu, un pēc tam noklikšķiniet uz **Duplicate**.

Tiek atvērts logs **Job Settings**.

4. Atveriet **Job Name**.



5. Cilnē **1. Scan**, iestatiet skenēšanas darbības, kuras vēlaties radīt.



- 1 Veikt skenēšanas pamata iestatījumus.

Lai veiktu papildu iestatījumus, noklikšķiniet uz **Detailed Settings**, lai atvērtu iestatījumu ekrānu. Mainiet skenēšanas darbību un noklikšķiniet uz **Save**, lai atgrieztos ekrānā Document Capture Pro.

- 2 Ja tas ir nepieciešams, mainiet iestatījumus.

Atlasiet **Show the preview while scanning**, lai parādītu attēlus skenēšanas laikā.

Atlasiet **Show the confirmation dialog after scanning**, lai redzētu apstiprinājuma ziņojumu par to, vai vēlaties turpināt skenēšanu pēc skenēšanas pabeigšanas.

Kad skenēšanas iestatījumi ir izvēlēti, noklikšķiniet uz cilni **Next** vai **2. Save**.

6. Cilnē **2. Save** varat izvēlēties iestatījumus skenēšanas rezultātu saglabāšanai.

- ❶ Iestatiet faila nosaukumu.

Atlasot vēlamo elementu faila nosaukumam no **File Name Components**, tas tiek pievienots faila nosaukumam. Varat arī ievadīt nosaukumu tieši **File Name**.

Ja vēlaties pievienot svītrkodus, OCR un formas, jums jāveic nepieciešamie papildu iestatījumi. Noklikšķiniet uz **Detailed Settings**.

Detailed Settings varat mainīt arī laika spiedogu un lapu skaitītāja formātu.

- ❷ Iestatiet faila saglabāšanas formātu un vietu.

Option var iespējot atkarībā no faila veida; noklikšķiniet, lai veiktu sīkākus iestatījumus.

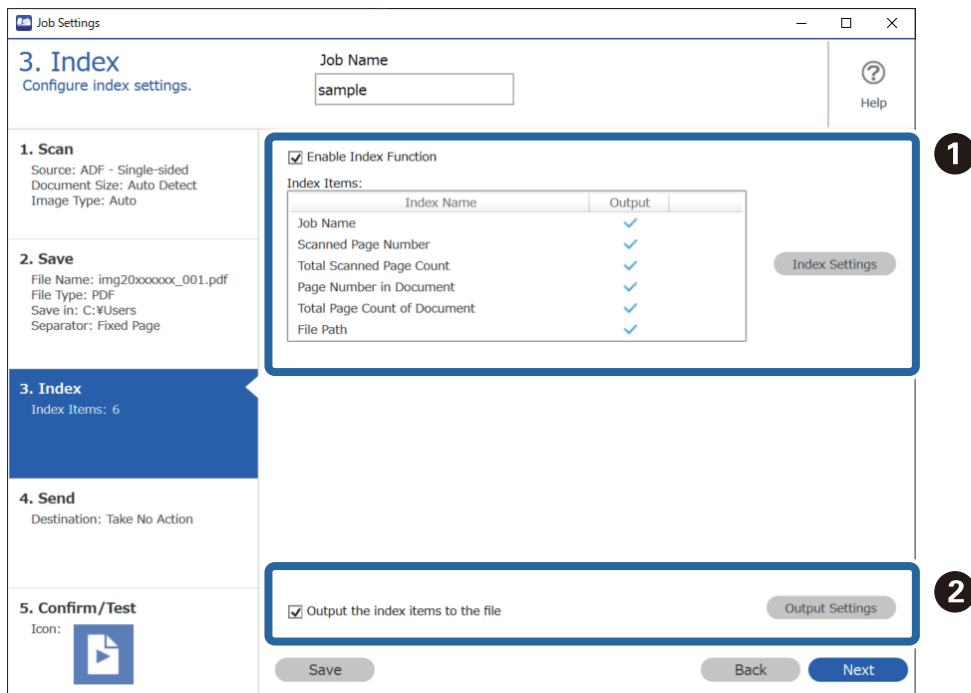
- ❸ Kad vēlaties atdalīt uzdevumus, atlasiet šo funkciju, lai izvēlētos atdalīšanas metodi, un pēc tam atlasiet **Separation Settings**, lai izvēlētu sīkākus iestatījumus.

- ❹ Ja tas ir nepieciešams, mainiet iestatījumus.

Atlasot **Show Edit Page dialog before saving**, pēc skenēšanas varat rediģēt ekrānā **Edit Scanned Results**.

Kad saglabāšanas iestatījumi ir izvēlēti, noklikšķiniet uz cilni **Next** vai **3. Index**.

7. Jūs varat mainīt indeksa faila iestatījumus cilnē **3. Index**.



- ☐ **1** Veidojot indeksa failu, atlasiet **Enable Index Function**.

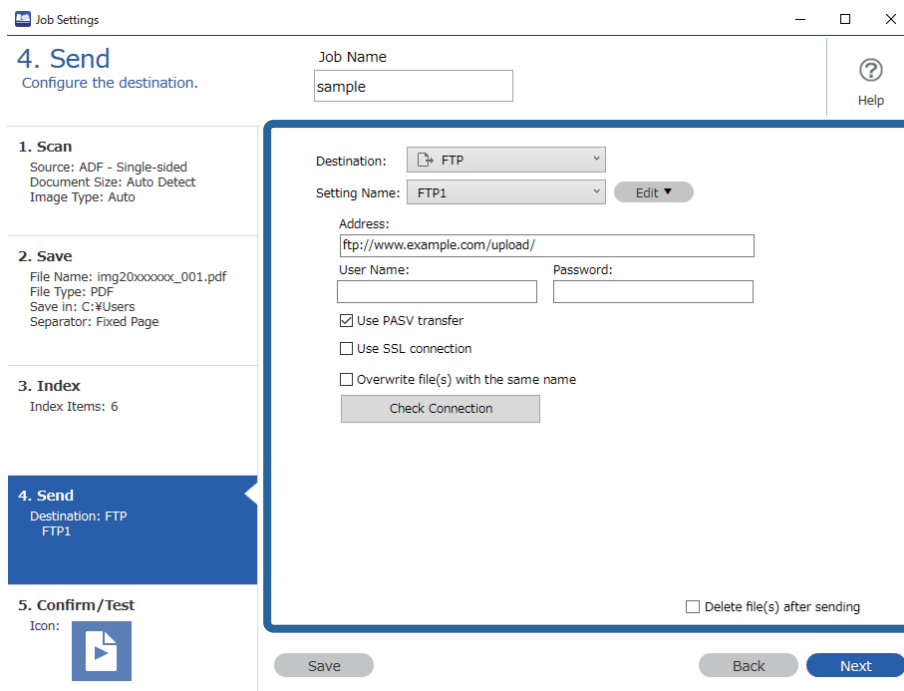
Noklikšķiniet uz **Index Settings** un atlasiet vienumus kurus vēlaties izmantot indeksam.

- ☐ **2** Atlasiet **Output the index items to the file**, un pēc tam noklikšķiniet uz **Output Settings**, lai iestatītu izvades vienumus un tās laikā izmantoto faila nosaukumu.

Kad indeksa iestatījumi ir izvēlēti, noklikšķiniet uz cilni **Next** vai **4. Send**.

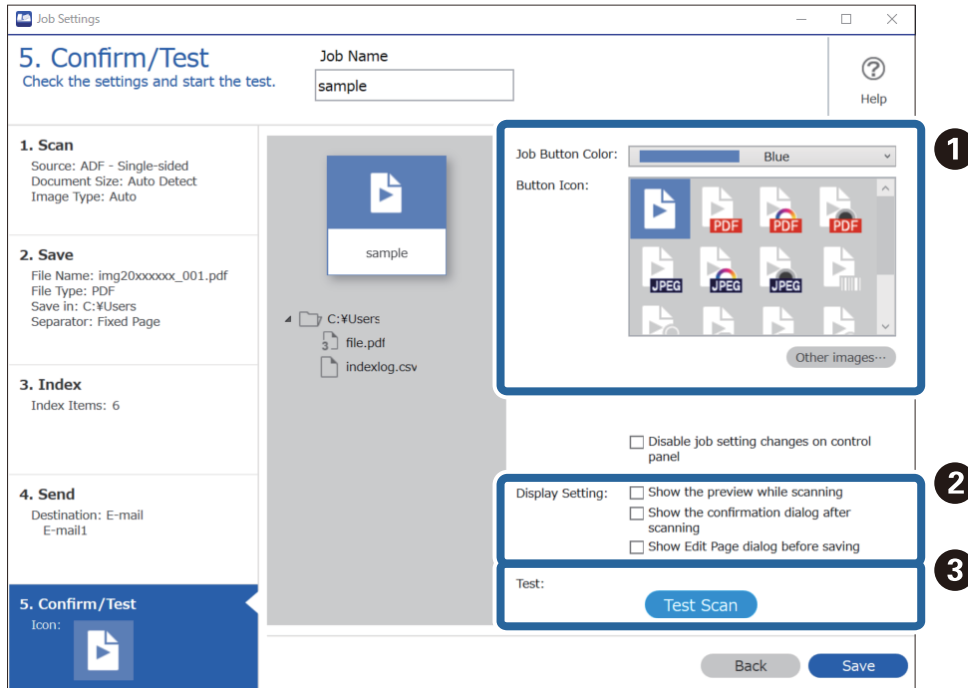
8. Cilnē **4. Send** uzstādiēt mērķa iestatījumus.

Kad atlasīts **Destination**, iestatījuma vienumi tiek parādīti atbilstoši sūtītāja mērķim.



Kad pārsūtīšanas iestatījumi ir izvēlēti, noklikšķiniet uz cilni **Next** vai **5. Confirm/Test**.

9. Pārbaudiet iestatījumus cilnē **5. Confirm/Test**, un pēc tam veiciet testa skenēšanu.

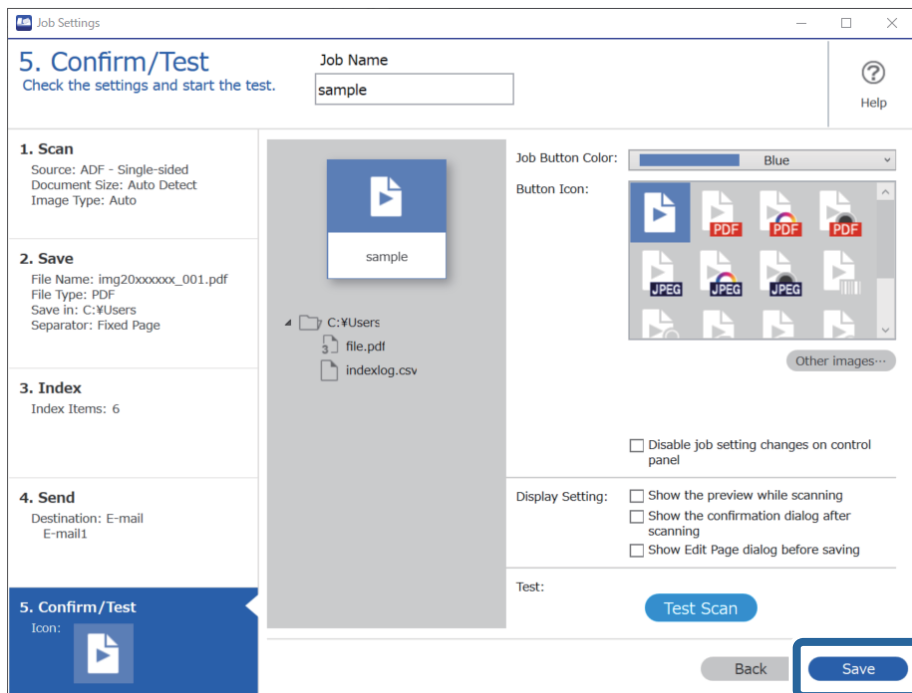


1 Mainiet darba pogas krāsu vai ikonu.

2 Mainiet ekrāna iestatījumus skenēšanas laikā un pēc tās.

3 Veiciet testa skenēšanu, izmantojot šobrīd iestatītu darbu.

10. Noklikšķiniet uz **Save**, lai pabeigtu darba izveidi.



Ja dodaties uz izveidot jaunu uzdevumu, veikt labojumus, kopēt, dzēst un tā tālāk, turpiniet veikt iestatījumus.

Lai pabeigtu darba iestatījumus, noklikšķiniet uz pogas **Back** rīkjoslas kreisajā pusē, lai atgrieztos darba ekrānā.

Uzdevuma izveide un reģistrēšana (Mac OS)

Paskaidro, kā iestatīt uzdevumu programmā Document Capture. Plašāku informāciju par funkcijām skatiet Document Capture palīdzībā.

1. Sāciet Document Capture.

2. Galvenajā logā noklikšķiniet uz ikonas .

Tiek atvērts logs **Job List**.

3. Noklikšķiniet uz ikonas +.

Tiek atvērts logs **Job Settings**.

4. Izvēlieties uzdevuma iestatījumus logā **Job Settings**.

Job Name: ievadiet reģistrējamā uzdevuma nosaukumu.

Scan: izvēlieties skenēšanas iestatījumus, piemēram, oriģinālu izmēru vai izšķirtspēju.

Output: iestatiet saglabāšanas vietu, formātu, failu nosaukumu piešķiršanas noteikumus utt.

Destination: atlasiet mērķi ieskenēto attēlu saglabāšanai. Tos var nosūtīt pa e-pastu vai pārsūtīt uz FTP vai tīmekļa serveri.

5. Noklikšķiniet uz **OK**, lai atgrieztos logā **Job List**.
Izveidotais uzdevums tiek reģistrēts ekrānā **Job List**.
6. Noklikšķiniet uz **OK**, lai atgrieztos galvenajā logā.

Uzdevumu pievienošana vadības panelim (pogu piešķire)

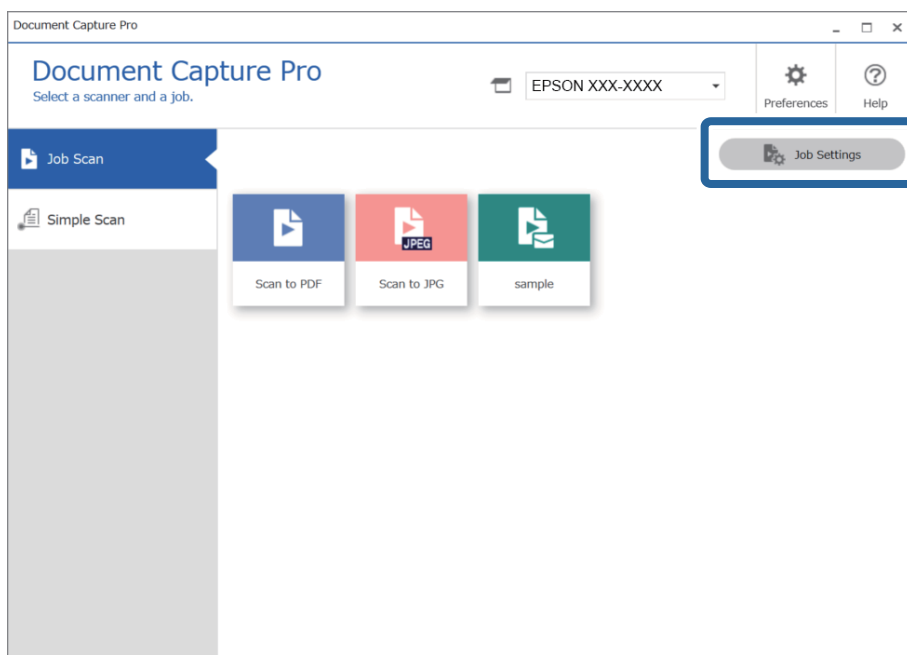
Iepriekš piešķirot uzdevumus skenera vadības paneli, izmantojot programmu Document Capture Pro (Windows), Document Capture (Mac OS) vai Document Capture Pro Server (Windows Server), var nodrošināt iespēju palaist uzdevumus, izmantojot vadības paneli.

Uzdevuma piešķire vadības panelim (Windows)

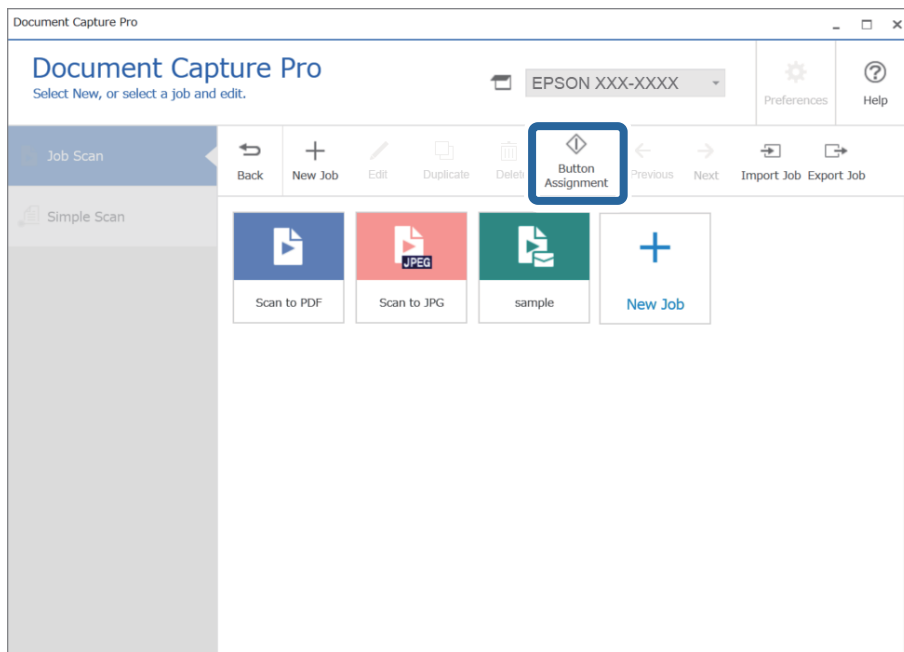
Paskaidro, kā piešķirt uzdevumu skenera vadības panelim, izmantojot programmu Document Capture Pro. Plašāku informāciju par funkcijām skatiet Document Capture Pro palīdzībā.

<https://support.epson.net/dcp/>

1. Palaidiet Document Capture Pro.
2. Noklikšķiniet uz **Job Settings** ekrānā Job Scan.

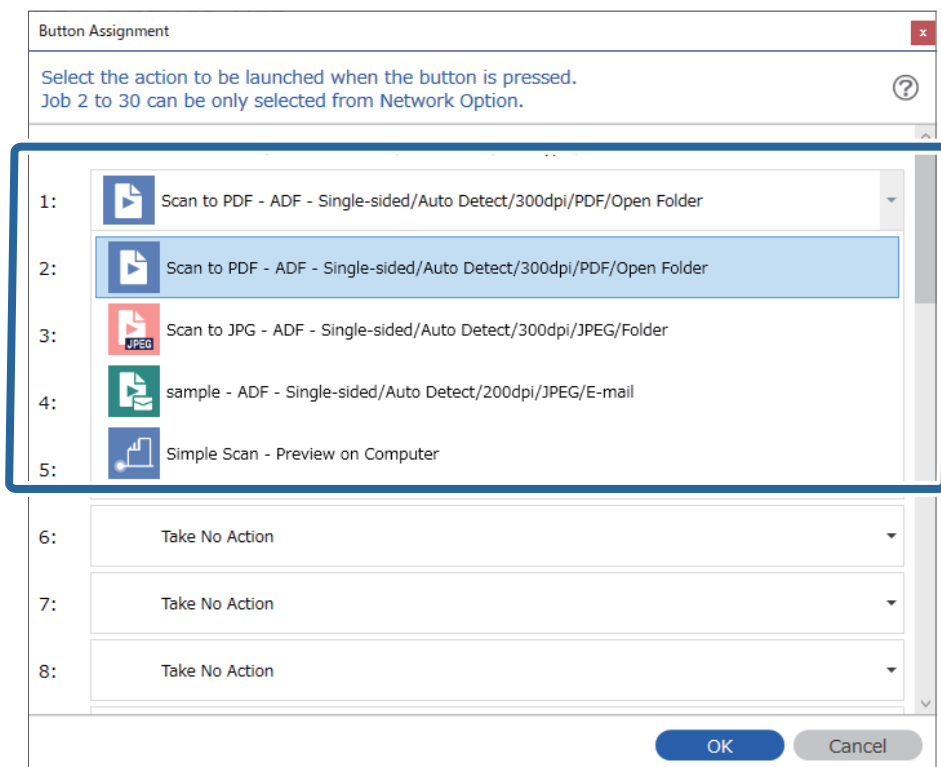


3. Noklikšķiniet uz **Button Assignment**.



Tiek parādīts pogas piešķiršanas ekrāns.

4. Nolaižamajā izvēlnē atlasiet uzdevumu, kuru vēlaties ar vadības paneli (pogas) izpildīt skeneri.





5. Noklikšķiniet uz **OK**, lai aizvērtu ekrānu Button Assignment.

Saistītā informācija

➔ ["Oriģinālu skenēšana datorā" 96. lpp.](#)

Uzdevuma piešķire vadības panelim (Mac OS)

Paskaidro, kā piešķirt uzdevumu skenera vadības panelim, izmantojot programmu Document Capture. Plašāku informāciju par funkcijām skatiet Document Capture palīdzībā.

1. Sāciet Document Capture.
2. Galvenajā logā noklikšķiniet uz ikonas .
Tiek atvērts logs **Job List**.
3. Noklikšķiniet uz ikonas  un atlasiet **Event Settings**.
4. Vadības panelī, izvelkamajā izvēlnē atlasiet uzdevumu, ko vēlaties izpildīt.
5. Noklikšķiniet uz **OK**, lai atgrieztos logā **Job List**.
Uzdevums tiek piešķirts skenera vadības panelim.
6. Noklikšķiniet uz **OK**, lai atgrieztos galvenajā logā.

Saistītā informācija

➔ ["Oriģinālu skenēšana datorā" 96. lpp.](#)

Dažādu izmēru vai veidu oriģinālu skenēšana pa vienam (Automātiskās padeves režīms)

Izmantojot režīmu Automātiskās padeves režīms, var pa vienam skenēt dažādu izmēru vai veidu oriģinālus. Šajā režīmā skeneris automātiski sāk skenēšanu, kad oriģinālus ievieto ADF.

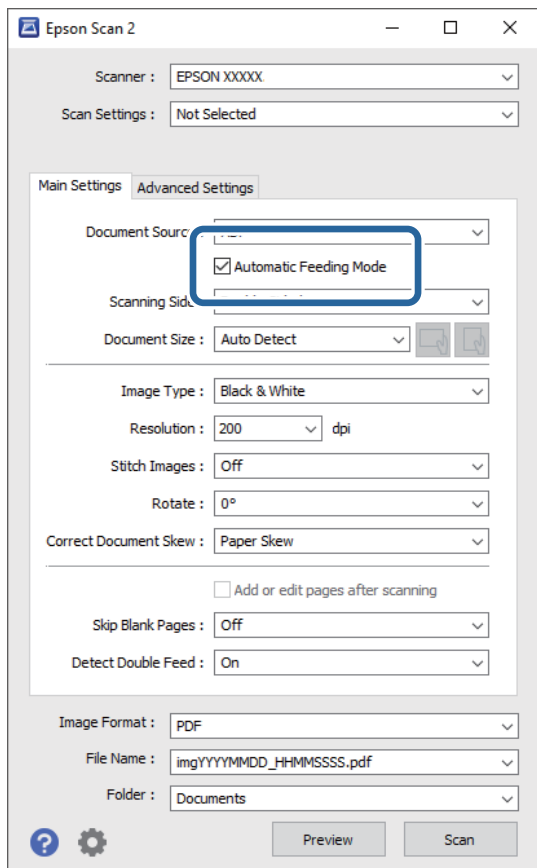
Kad izmantojat **Document Capture Pro**, varat izmantot arī Automātiskās padeves režīms.

1. Sāciet Epson Scan 2.

Piezīme:

Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt Epson Scan 2 logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.

2. Atlasiet opciju **Automātiskās padeves režīms** cilnē **Pamata iestatījumi**.



3. Izvēlieties citus skenēšanas iestatījumus Epson Scan 2 galvenajā logā.

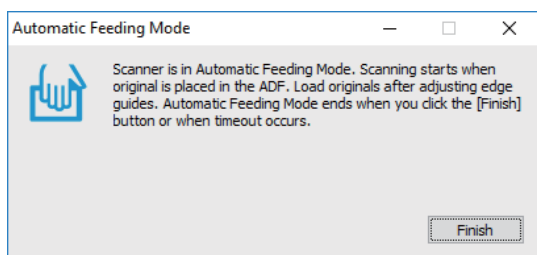
4. Noklikšķiniet uz **Skenēt**.

Piezīme:

Kad izmantojat *Document Capture Pro*, noklikšķiniet uz **Saglabāt**, lai saglabātu skenēšanas iestatījumus. Kad sākat skenēšanu, tiek aktivizēts režīms **Automātiskās padeves režīms**.

Tiek palaista programma **Automātiskās padeves režīms**.

Datorā un skenerī tiek parādīts logs **Automātiskās padeves režīms**.

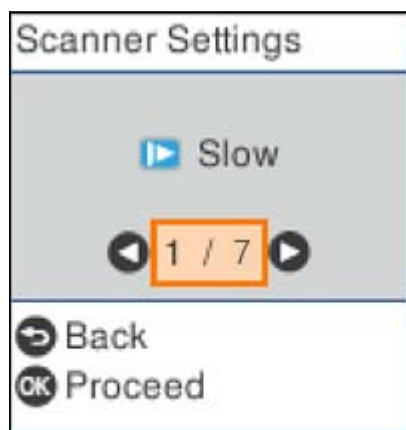


5. Noregulējiet malu vadotnes un ievietojiet oriģinālu ADF.
Skenēšana sākas automātiski.

6. Kad skenēšana ir pabeigta, ievietojiet ADF nākamo oriģinālu.
Atkārtojiet šo procedūru, līdz ir ieskenēti visi oriģināli.

Piezīme:

Nospiediet pogu ▼, lai konfigurētu **Skenera iestatījumus**.



- **Lēni:** Palēnina skenēšanas ātrumu. Izmantojiet to, lai skenētu oriģinālus, kas varētu iestrēgt, piemēram, plānu papīru.
- **DFDS:** Vienu reizi izlaiž divu lapu padeves noteikšanu un turpina skenēšanu. Izmantojiet to, lai skenētu oriģinālus, kas tiek identificēti kā divas lapas, piemēram, plastikāta kartes vai aploksnes.
- **Papīra aizsardzība:** Samazina oriģinālu bojājumus, nekavējoties apturot skenēšanu padeves kļūdas gadījumā.
- **Netīra stikla not.:** Konstatē netīrumus uz stikla virsmas skenera iekšpusē.

7. Kad visi oriģināli ir ieskenēti, aizveriet logu Automātiskās padeves režīms.

Nospiediet skenera pogu ⏏ vai nospiediet **Pabeigt** ekrānā **Automātiskās padeves režīms**, kas redzams datorā.

Piezīme:

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

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

Ieskenētais attēls tiek saglabāts jūsu norādītajā mapē.

Saistītā informācija

➔ ["Oriģinālu novietošana" 33. lpp.](#)

Dažādi skenēšanas iestatījumi Document Capture Pro (tikai Windows)

Document Capture Pro ļauj viegli skenēt un saglabāt dokumentus, piemēram, ziņojumus un veidlapas, izmantojot optimālos iestatījumus atbilstoši jūsu vajadzībām. Šajā sadaļā izskaidrots, kā veikt iestatījumus uzdevumiem, kas izmantot parocīgas funkcijas, piemēram, šķirošana.

Piezīme:

Šī nodaļa izskaidro funkciju Document Capture Pro Windows. Ja izmantojat Mac OS, plašāku informāciju skatiet Document Capture programmatūras palīdzības sadaļā.

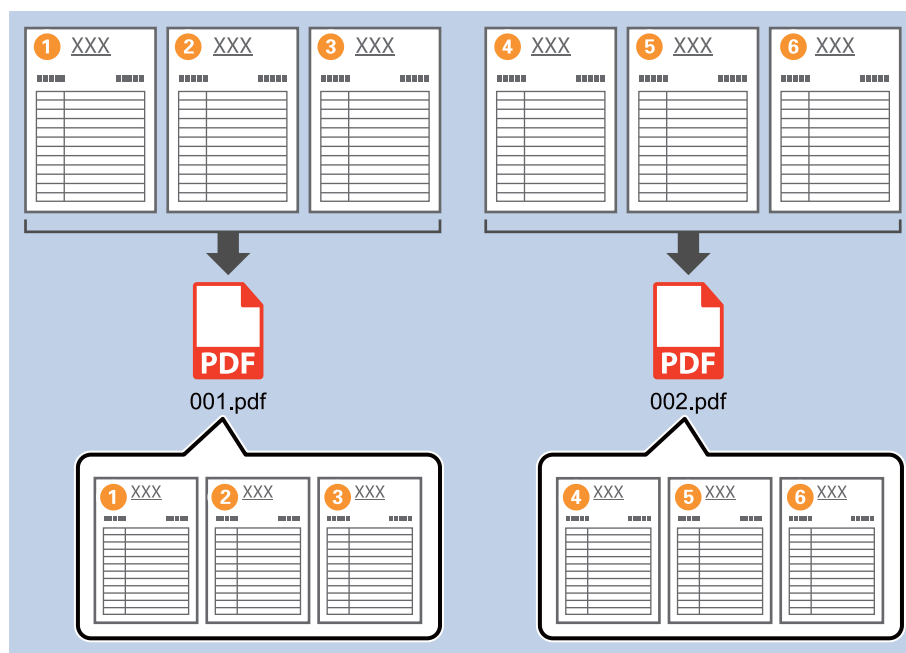
Saistītā informācija

- ➔ "Dokumentu dališana, izmantojot konkrētu lapu skaitu" 131. lpp.
- ➔ "Dokumentu dališana, izmantojot tukšas lapas" 134. lpp.
- ➔ "Mapju izveidošana un saglabāšana, izmantojot svītrkoda rakstzīmju informāciju" 137. lpp.
- ➔ "Divu mapju līmeņu izveide, izmantojot divu veidu svītrkodus" 142. lpp.
- ➔ "Failu saglabāšana ar failu nosaukumiem, izmantojot svītrkoda rakstzīmju informāciju" 146. lpp.
- ➔ "Mapju izveidošana un saglabāšana, izmantojot OCR rakstzīmes" 151. lpp.
- ➔ "Failu saglabāšana ar failu nosaukumiem, izmantojot OCR rakstzīmes" 156. lpp.
- ➔ "Mapju izveidošana un saglabāšana katrai formai" 163. lpp.

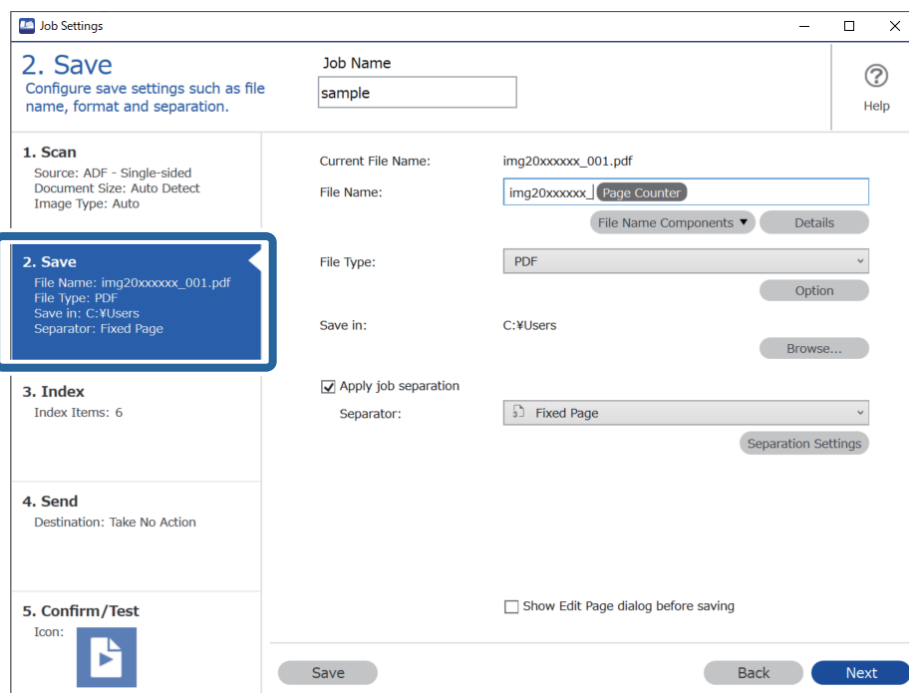
Dokumentu dališana, izmantojot konkrētu lapu skaitu

Varat sadalīt datus pēc konkrēta skenēto lapu skaita, un saglabāt kā failu vai mapi.

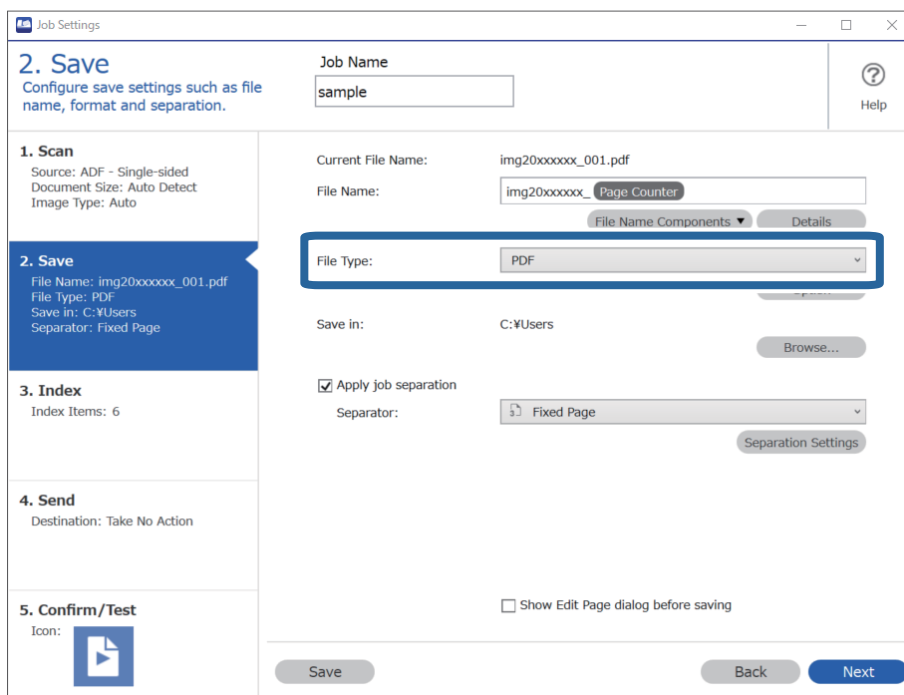
Šajā sadaļā izskaidroti uzdevuma iestatījumi „Dokumentu dališanai ik pēc trīs lapām un saglabāšanai kā PDF failam”.



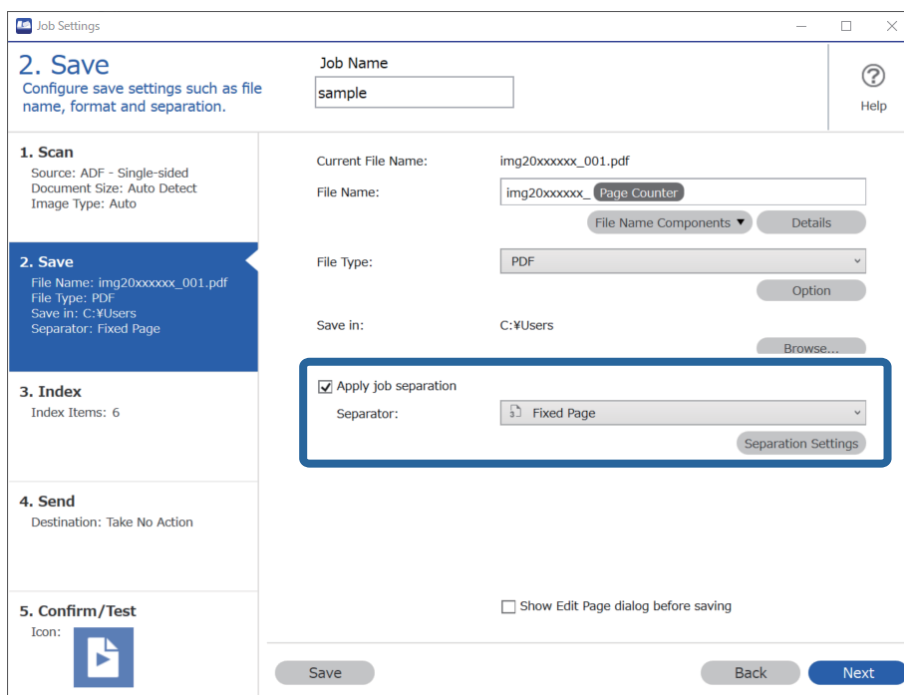
1. Attēlojiet ekrānu **Job Settings** un pēc tam noklikšķiniet uz cilni **2. Save**.



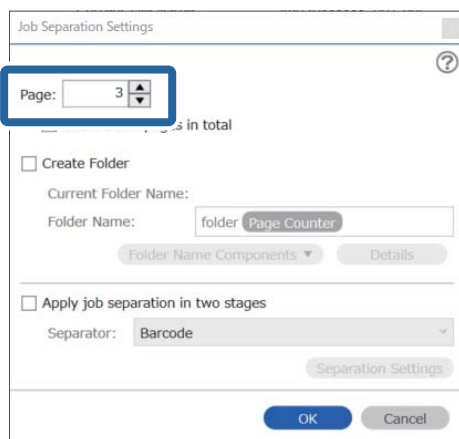
2. Iestatiet **File Type** uz **PDF**.



- Atlasiet **Apply job separation**, iestatiet **Separator** uz **Fixed Page**, un pēc tam noklikšķiniet **Separation Settings**.

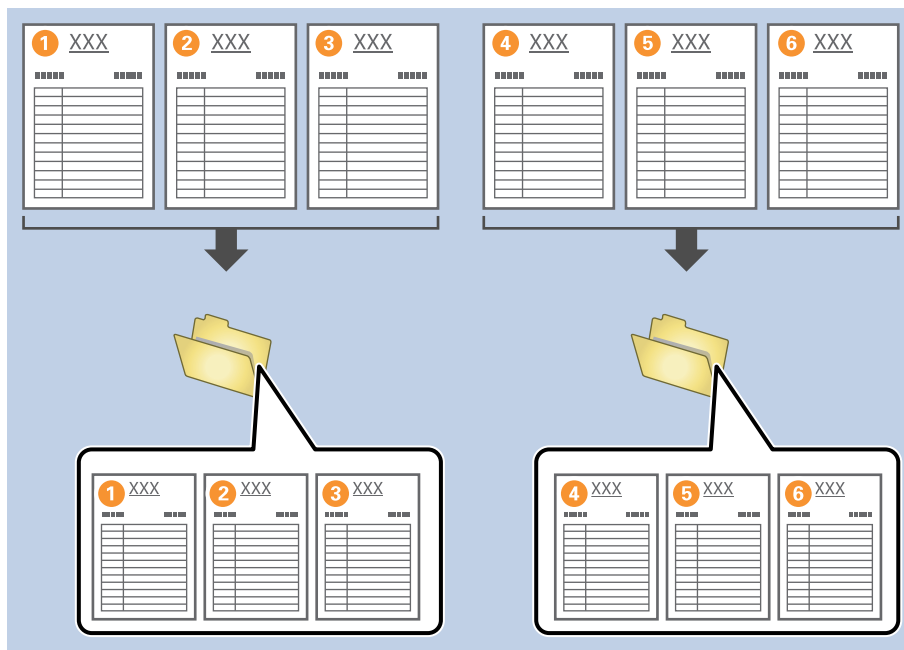


- Ekrānā **Job Separation Settings**, iestatiet lapu skaitu kā vēlaties sadalīt dokumentu. Piemēram, jā precizēsiet „3”, dokuments tiks sadalīts ik pēc trīs lapu skenēšanas.



Piezīme:

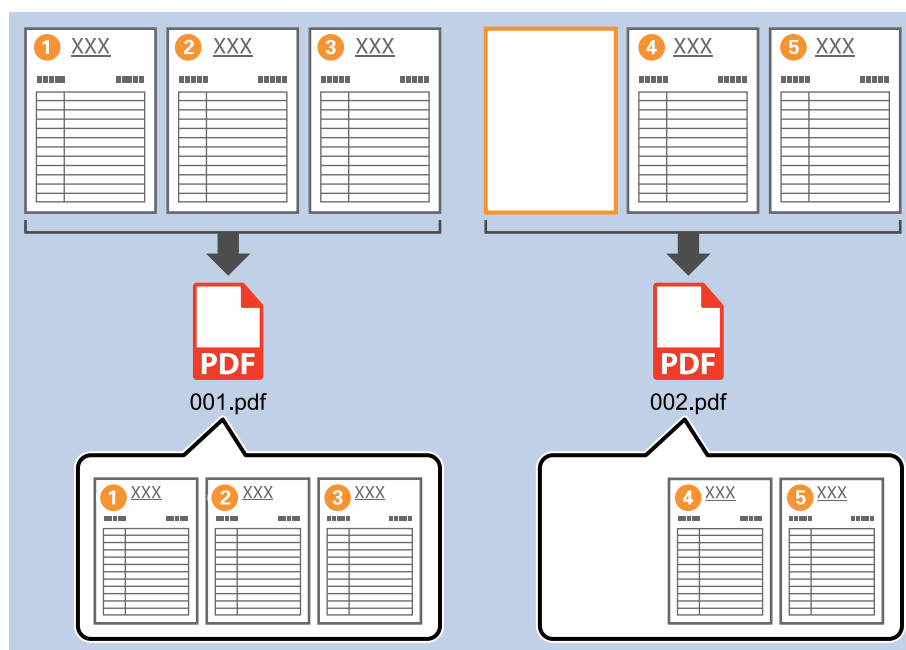
Tā kā nav saglabāšanas formāti (attēlu faili kā JPEG), kas atbalsta vairākas lapas, jūs nevarat izveidot vairāku lapu failus. Kad atlasīts **Create Folder**, dokuments tiek sadalīts pēc lapu skaita, kuru precizējāt (failu skaits), un pēc tam saglabāts mapē.



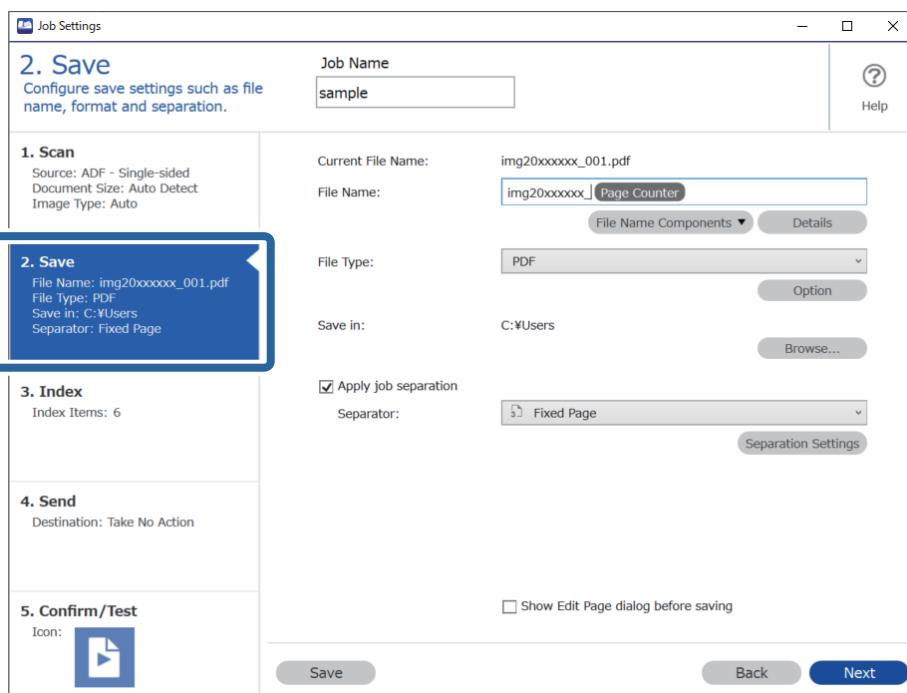
Dokumentu dalīšana, izmantojot tukšas lapas

Ievietojot tukšas lapas starp skenējamā dokumenta lapām, varat sadalīt skenētos datus un saglabāt tos kā atsevišķus failus vai mapes. Skenējot dokumenta abas puses, ja kāda no pusēm ir tukša, tā tiek identificēta kā tukša lapa. Pēc šķirošanas, varat noņemt jebkuras nevajadzīgās lapas un pēc tam saglabāt.

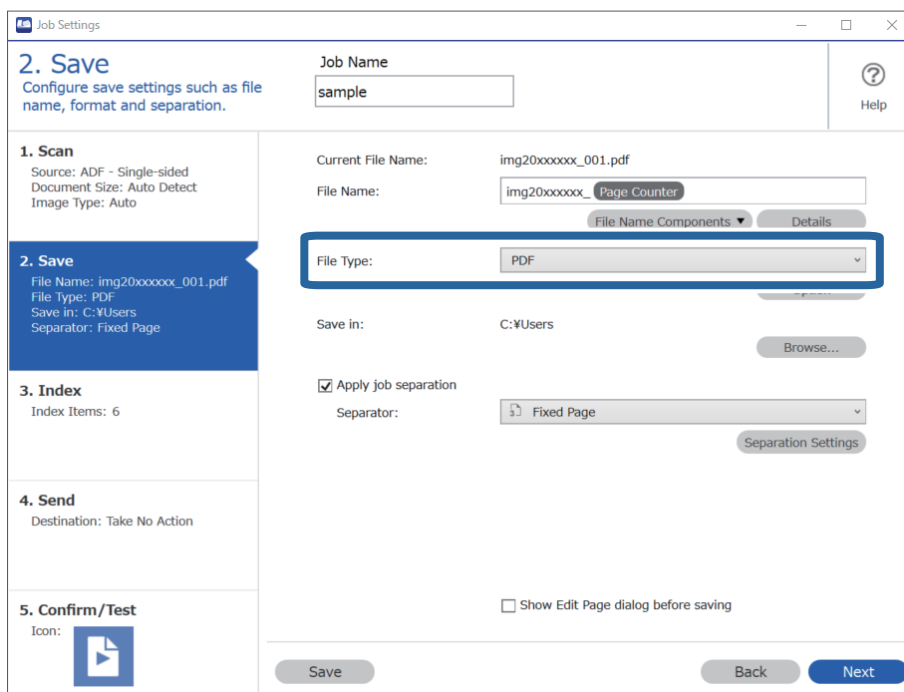
Šajā sadaļā izskaidroti uzdevuma iestatījumi „Dokumenta dalīšanai, izmantojot tukšas lapas, un saglabāt kā PDF failus”, kad starp trešo un ceturto lapu ievietota tukša lapa.



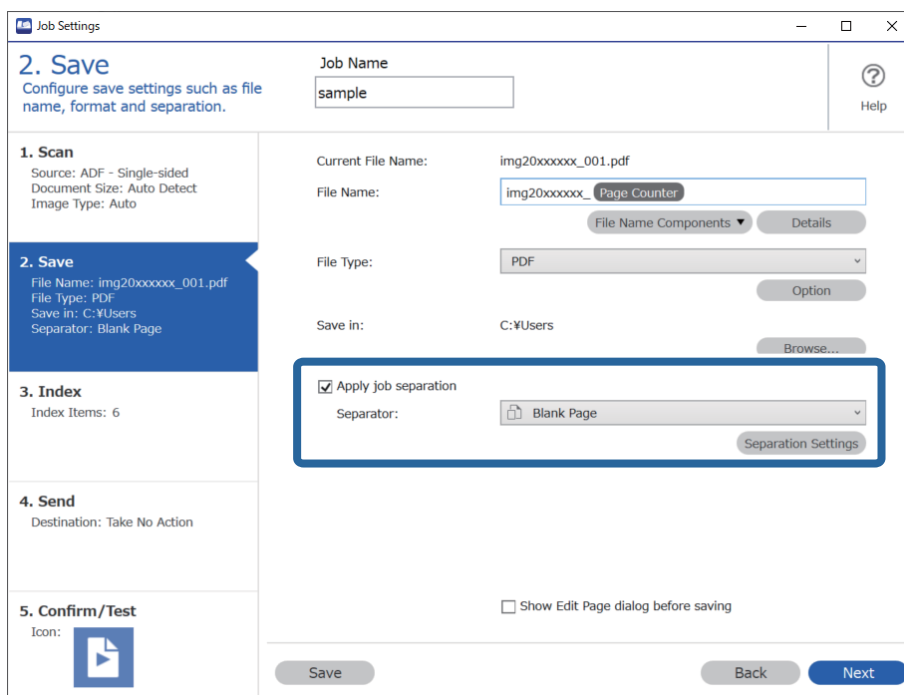
1. Attēlojiet ekrānu **Job Settings** un pēc tam noklikšķiniet uz cilni **2. Save**.



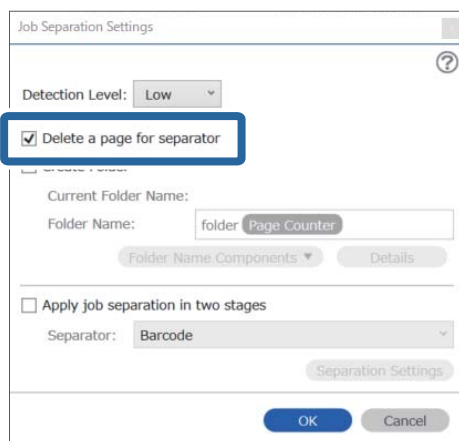
2. Iestatiet **File Type** uz **PDF**.



3. Atlasiet **Apply job separation**, iestatiet **Separator** uz **Blank Page**, un pēc tam noklikšķiniet **Separation Settings**.

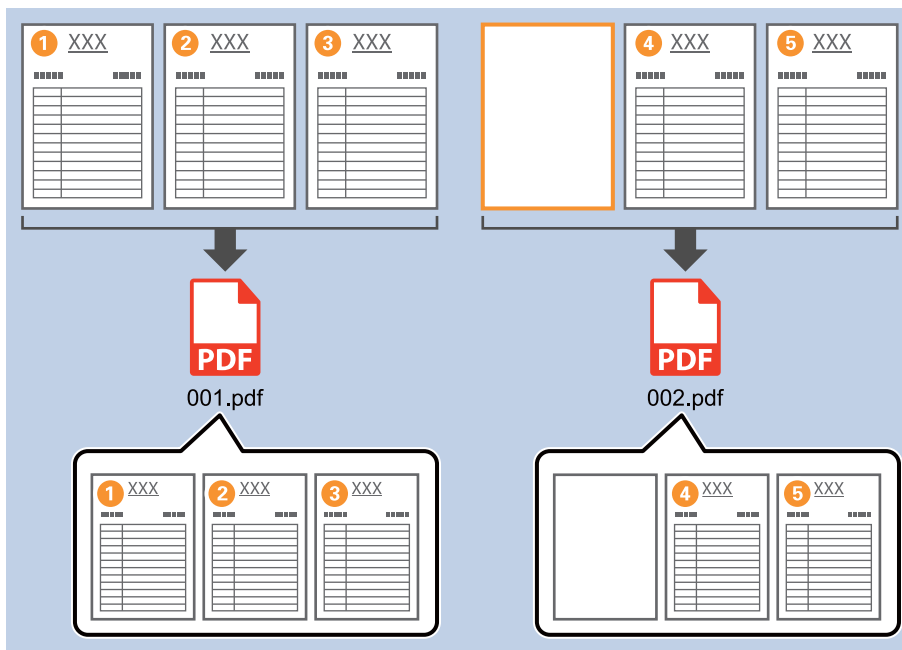


4. Ekrānā **Job Separation Settings** atlasiet **Delete a page for separator**.
Tukšās lapas pēc šķirošanas tiek noņemtas.



Piezīme:

- ❑ Ja vēlaties saglabāt arī tukšās lapas, notīriet **Delete a page for separator**. Tomēr katra atdalītā faila pirmā lapa būs tukša.

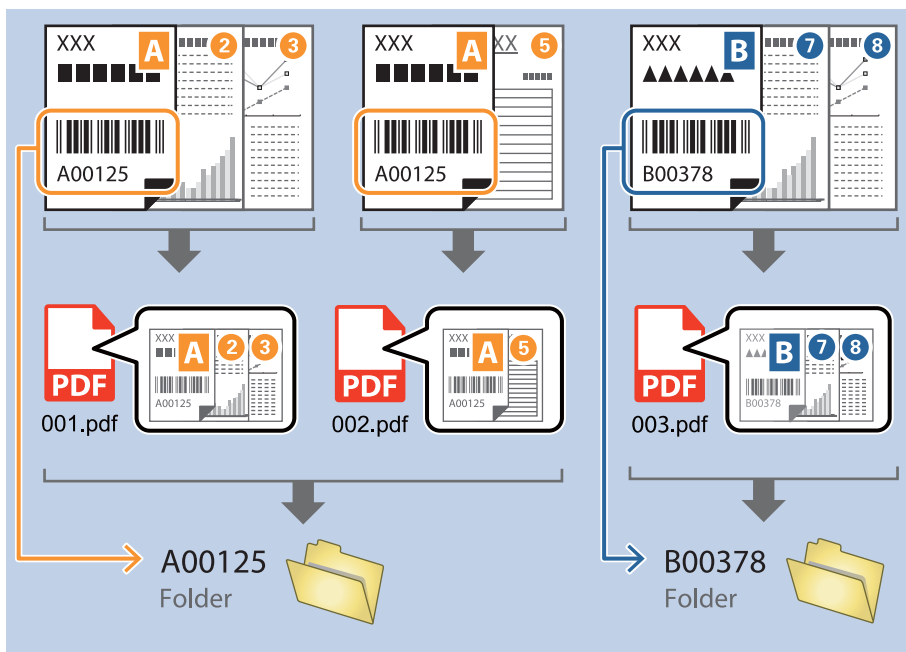


- ❑ **Detection Level**, varat atlasīt noteikšanas līmeni **High**, **Medium**, vai **Low**. Ja līmenis ir augsts, gaišas krāsas un caurspīdīgi dokumenti tiks noteikti kā tukšas lapas.
- ❑ Kad **Source** ir iestatīts uz divpusējs **Scan Settings**, tad tiek parādīts vienums **Include the back page during duplex scanning**. Kad tas ir atlasīts, varat arī sadalīt, izmantojot otru lapas pusi, ja tā ir tukša, skenējot dokumenta abas puses.

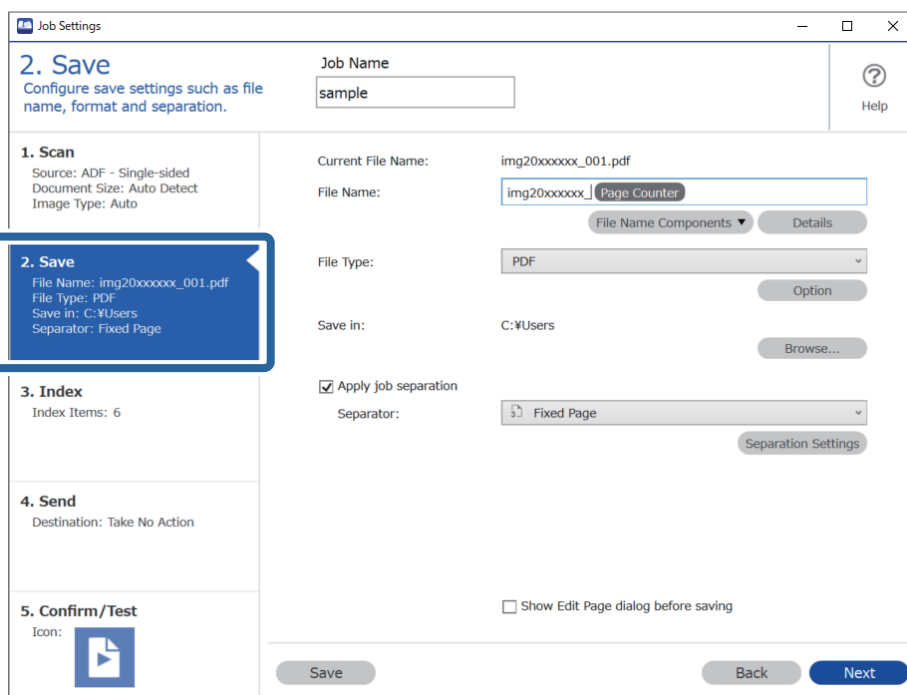
Mapju izveidošana un saglabāšana, izmantojot svītrkoda rakstzīmju informāciju

Izmantojot svītrkodu rakstzīmju informāciju, varat sadalīt failus pēc lapas uz kuras svītrkods atpazīts, un varat izveidot un saglabāt mapes, izmantojot svītrkoda teksta informāciju.

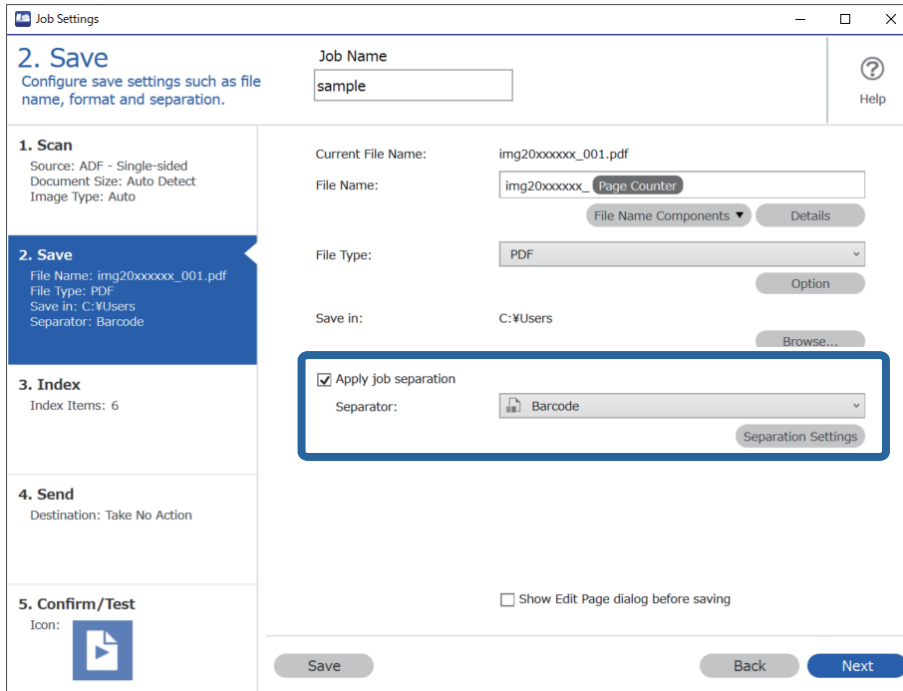
Šajā sadaļā izskaidroti darba iestatījumi „Šķirošana pēc svītrkoda un mapju nosaukumu saglabāšana, izmantojot svītrkoda teksta informāciju”.



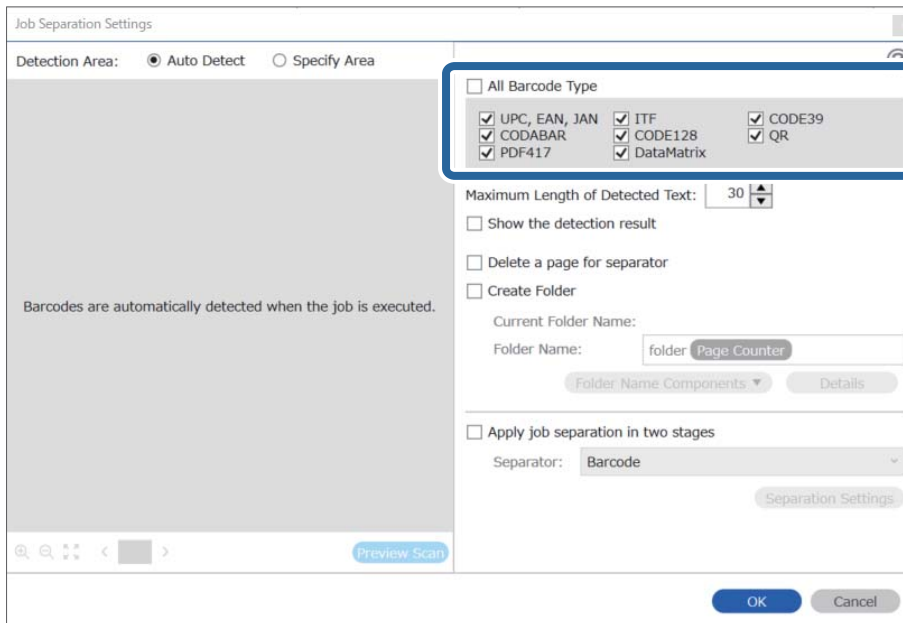
1. Attēlojiet ekrānu **Job Settings** un pēc tam noklikšķiniet uz cilni **2. Save**.



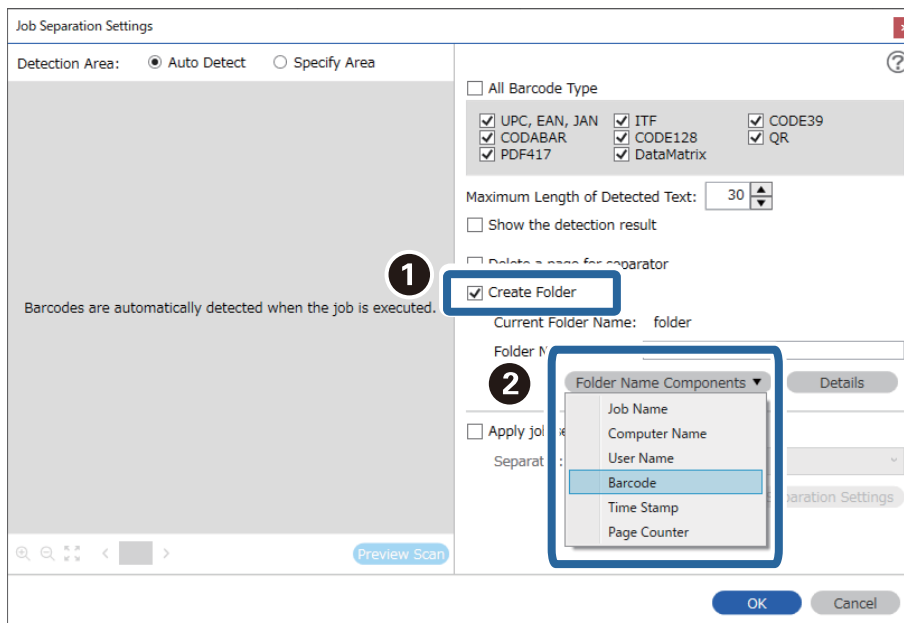
- Atlasiet **Apply job separation**, iestatiet **Separator** uz **Barcode**, un pēc tam noklikšķiniet **Separation Settings**.



- Ekrānā **Job Separation Settings** atlasiet svītrkoda veidu, kuru vēlaties izmantot. Lai atlasītu konkrētus svītrkodu veidus, notīriet **All Barcode Type**.

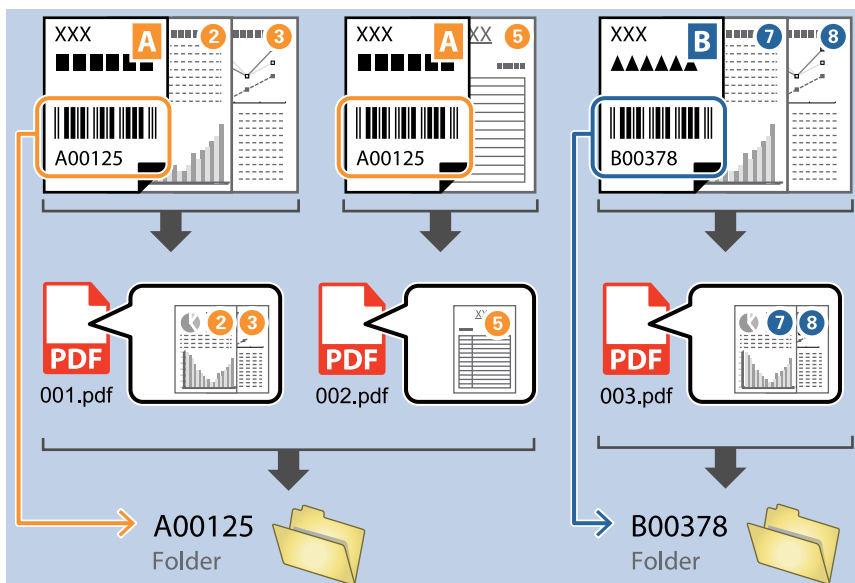


4. Pārbaudiet **Create Folder**, atlasiet **Barcode** no **Folder Name Components**.

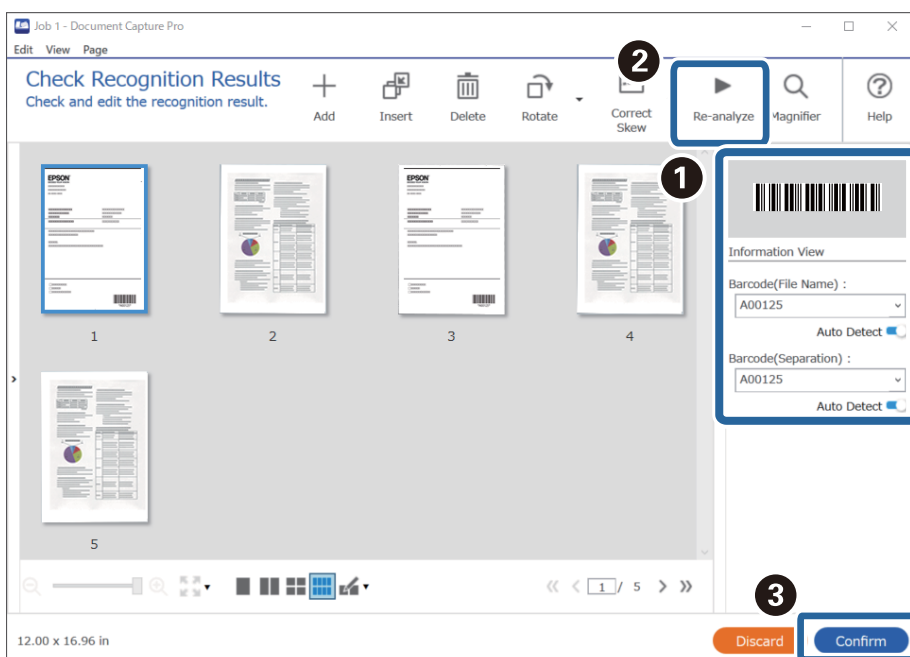


Piezīme:

- ❑ Ar kursoru varat noteikti brīdi, kad tiks ievietoti Folder Name Components.
Varat arī vilkt un nomest vienumus, lai mainītu kārtību.
Lai dzēstu pievienotos vienumus, atlasiet pievienotos vienumus un dzēsiet tos, izmantojot tastatūras taustiņu „Delete”.
- ❑ Izmantojot 2D svītrkodu ar lielu informācijas vienumu skaitu, pārlicinieties, ka precizējat maksimālo nosakāmo teksta garumu **Maximum Length of Detected Text**.
- ❑ Ja nav nepieciešams saglabāt lapas ar svītrkodiem, atlasiet **Delete a page for separator**. Lapas ar svītrkodiem tiks dzēstas pirms datu saglabāšanas.



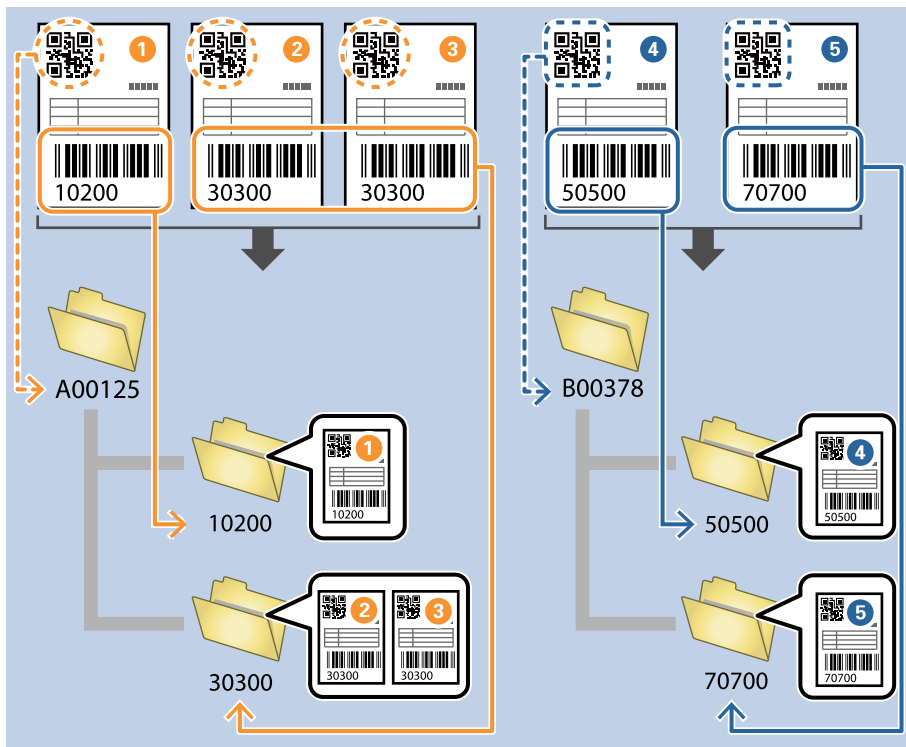
- ❑ Atlasiet **Show the detection result**, lai pārbaudītu vai svītrkods tiek vai netiek pareizi atpazīts. Pēc skenēšanas redzamajā ekrānā varat pārbaudīt apjomu un tekstu, kas tiek atpazīts. Jūs varat atkārtoti precizēt apjomu un labot tekstu.



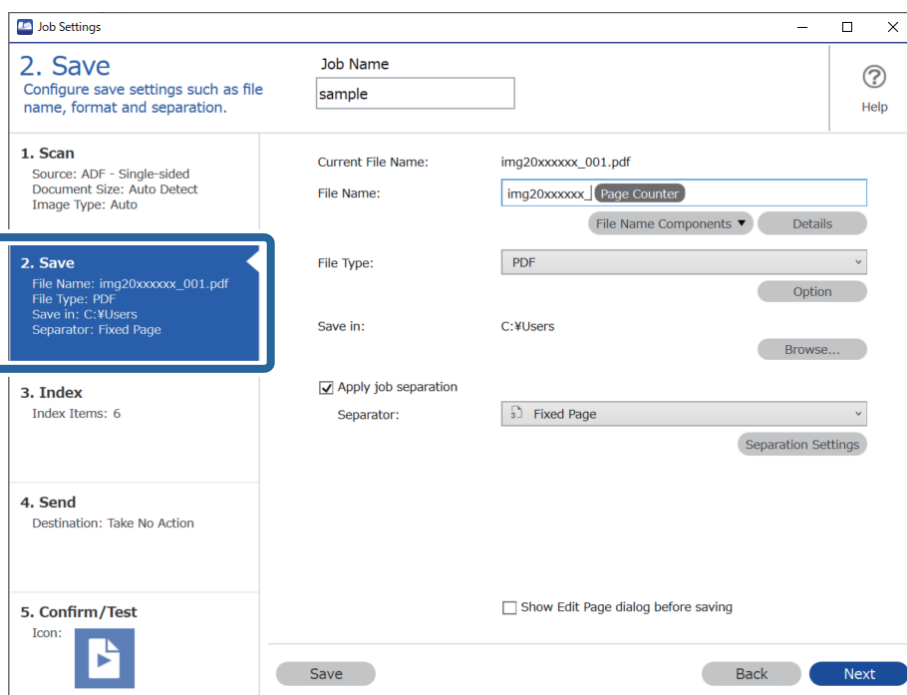
Divu mapju līmeņu izveide, izmantojot divu veidu svītrkodus

Varat izveidot un saglabāt divus mapju līmeņus mapju kokā, izmantojot divu veidu svītrkodu informāciju dokumentos.

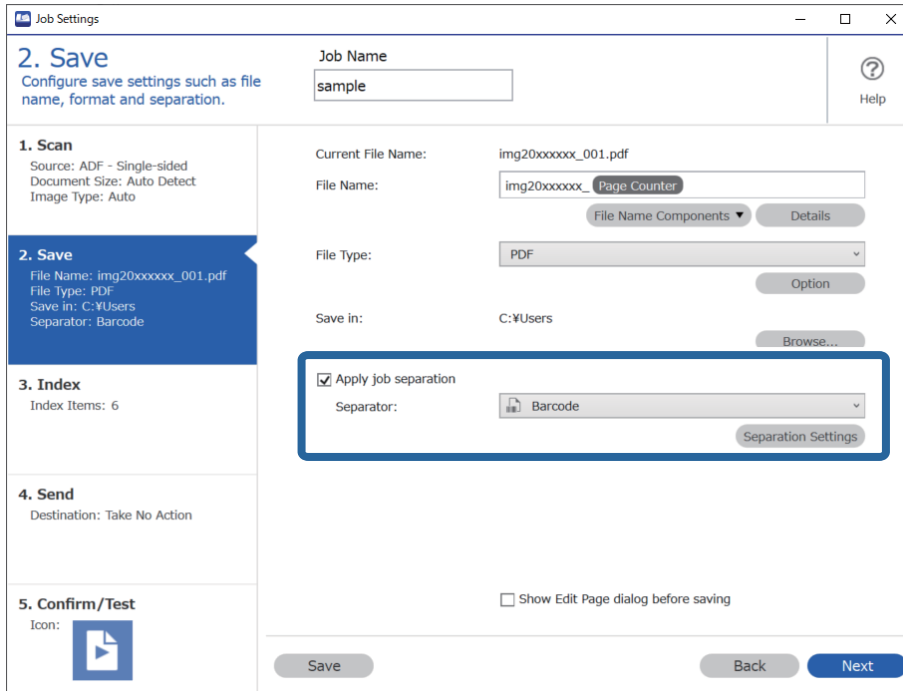
Šajā sadaļā izskaidroti darba iestatījumi „Mapes izveide, izmantojot pirmā svītrkoda informāciju, un mapes izveide mapes koka zemākajā līmenī, izmantojot svītrkoda informāciju”.



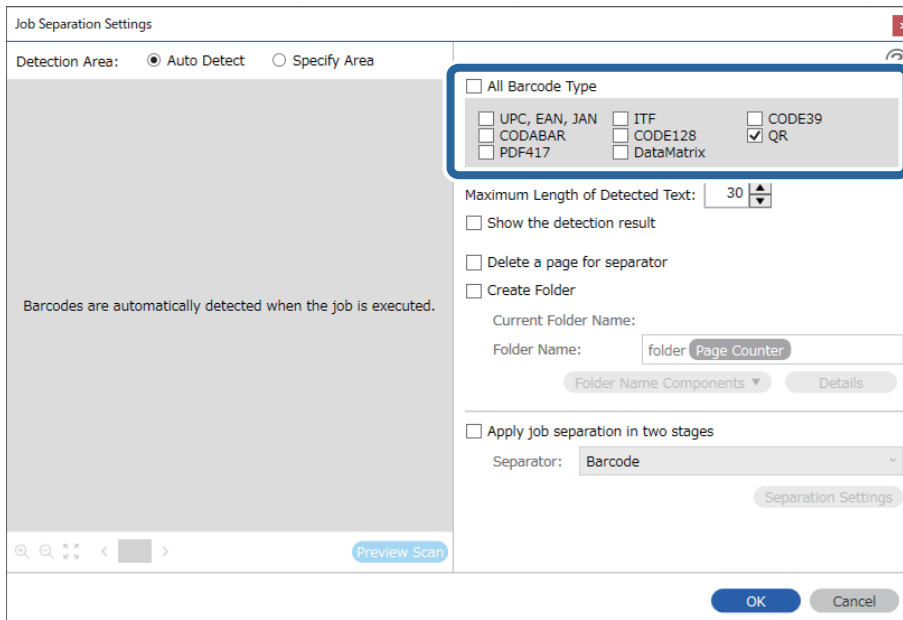
1. Attēlojiet ekrānu **Job Settings** un pēc tam noklikšķiniet uz cilni **2. Save**.



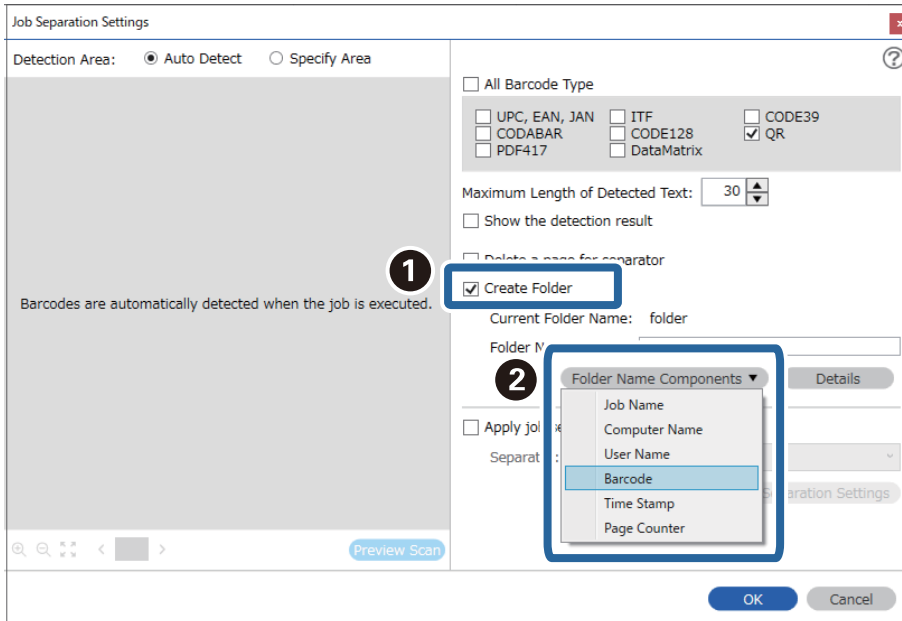
2. Atlasiet **Apply job separation**, iestatiet **Separator** uz **Barcode**, un pēc tam noklikšķiniet **Separation Settings**.



3. Ekrānā **Job Separation Settings** atlasiet svītrkoda veidu, kuru vēlaties izmantot pirmajai mapei. Lai atlasītu konkrētus svītrkodu veidus, notīriet **All Barcode Type**. Šajā piemērā atlasīts šāds QR kods.



4. Pārbaudiet **Create Folder**, atlasiet **Barcode** no **Folder Name Components**.



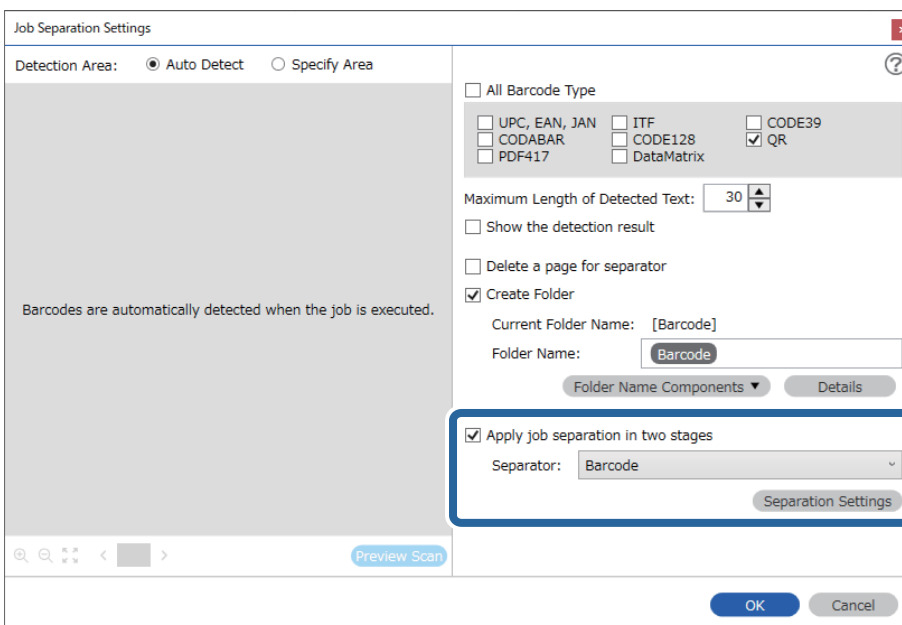
Piezīme:

Ar kursoru varat noteikti brīdi, kad tiks ievietoti **Folder Name Components**.

Varat arī vilkt un nomest vienumus, lai mainītu kārtību.

Lai dzēstu pievienotos vienumus, atlasiet pievienotos vienumus un dzēsiet tos, izmantojot tastatūras taustiņu „Delete”.

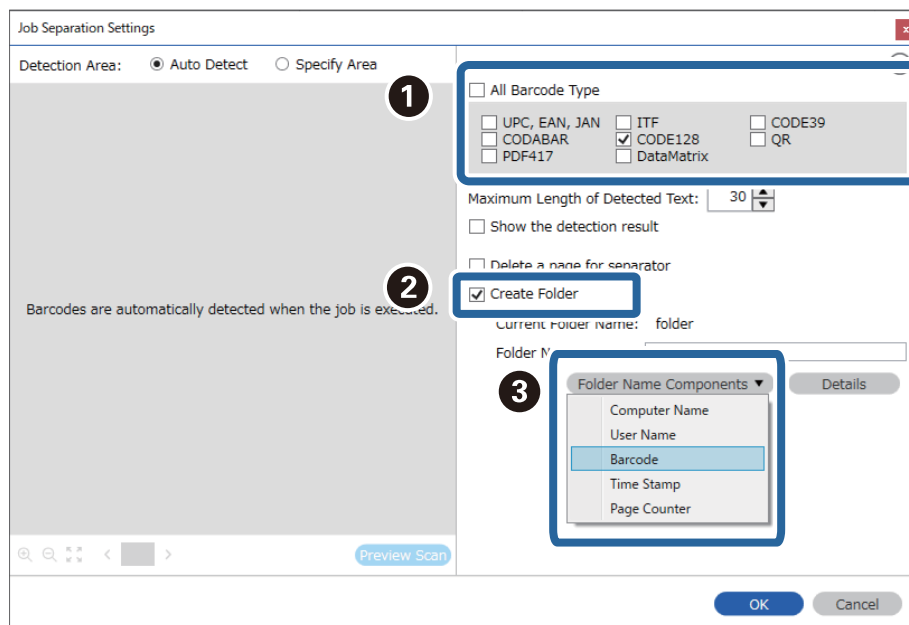
5. Atlasiet **Apply job separation in two stages**, iestatiet **Separator** uz **Barcode**, un pēc tam noklikšķiniet uz **Separation Settings**.



- Papildus tam, ekrānā **Job Separation Settings** atlasiet svītrkoda veidu, kuru vēlaties izmantot otrajai mapei, atlasiet **Create Folder**, un pēc tam atlasiet **Barcode** no **Folder Name Components** un pievienojiet **Folder Name**.

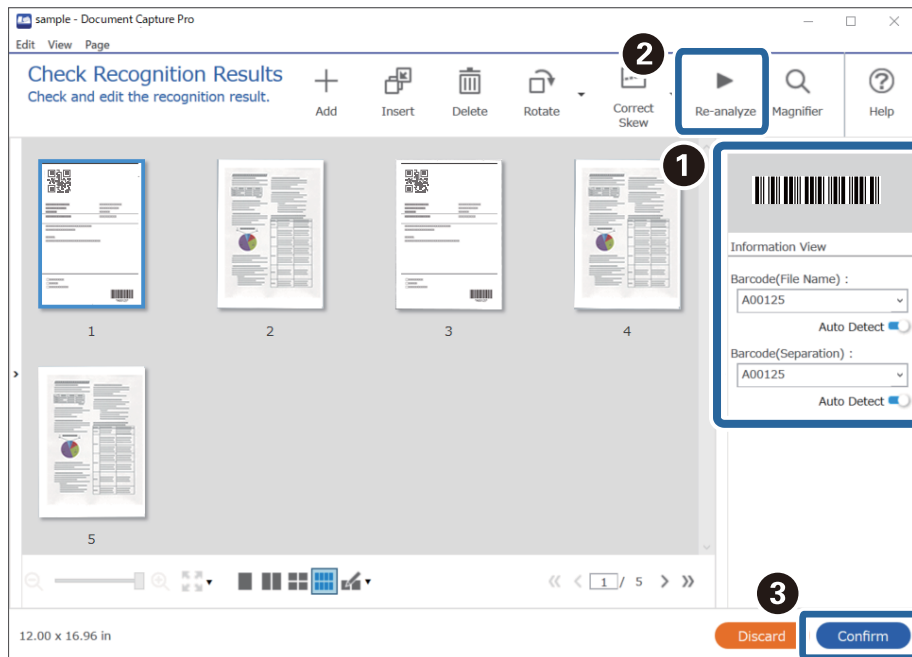
Lai atlasītu konkrētus svītrkodu veidus, notīriet **All Barcode Type**.

Šajā piemērā atlasīts **CODE128**.



Piezīme:

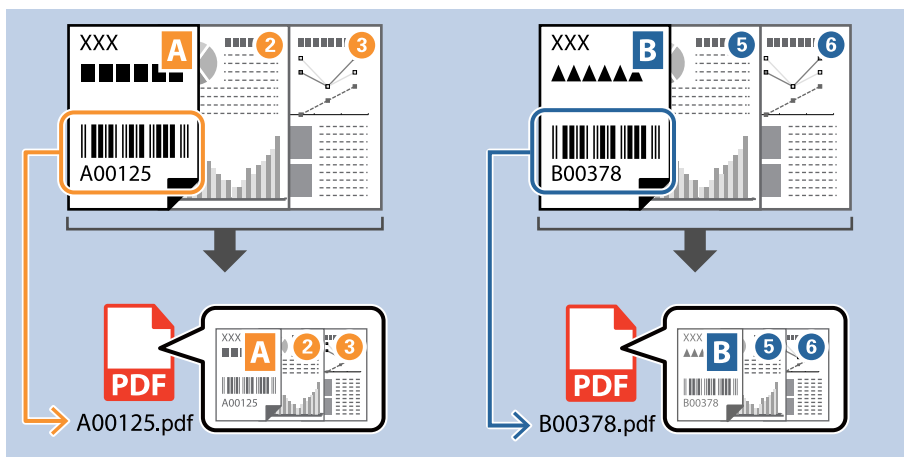
- ❑ Ar kursoru varat noteikti brīdi, kad tiks ievietoti **Folder Name Components**.
Varat arī vilkt un nomest vienumus, lai mainītu kārtību.
Lai dzēstu pievienotos vienumus, atlasiet pievienotos vienumus un dzēsiet tos, izmantojot tastatūras taustiņu „Delete”.
- ❑ Izmantojot 2D svītrkodu ar lielu informācijas vienumu skaitu, pārliecinieties, ka precizējat maksimālo nosakāmo teksta garumu **Maximum Length of Detected Text**.
- ❑ Atlasiet **Show the detection result**, lai pārbaudītu vai svītrkods tiek vai netiek pareizi atpazīts. Pēc skenēšanas redzamajā ekrānā varat pārbaudīt apjomu un tekstu, kas tiek atpazīts. Jūs varat atkārtoti precizēt apjomu un labot tekstu.



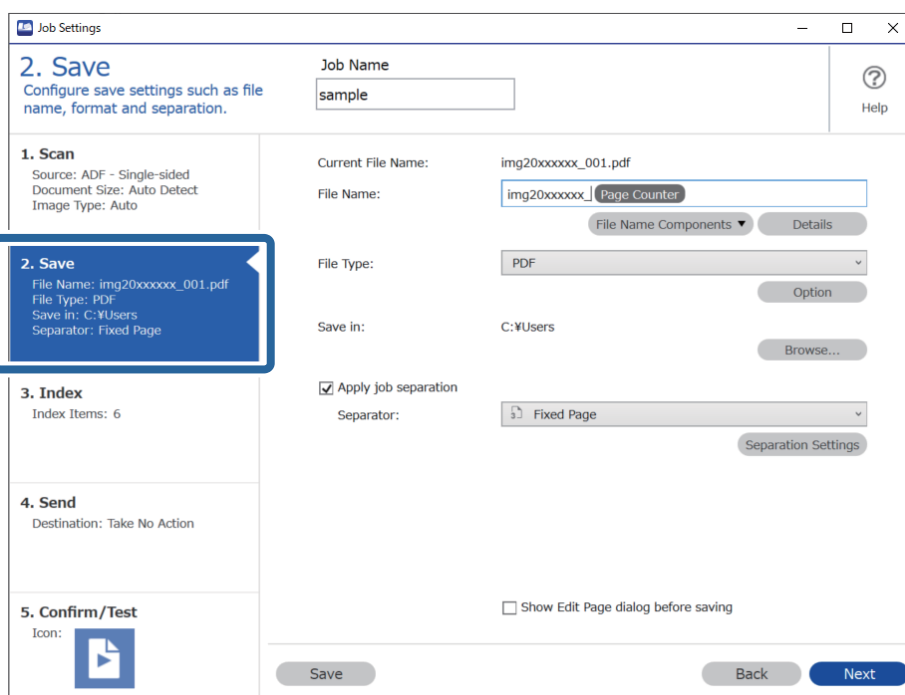
Failu saglabāšana ar failu nosaukumiem, izmantojot svītrkoda rakstzīmju informāciju

Izmantojot svītrkoda rakstzīmju informāciju, varat sadalīt failus pēc lapas uz kuras svītrkods atpazīts, un varat izveidot un saglabāt mapes, izmantojot svītrkoda teksta informāciju.

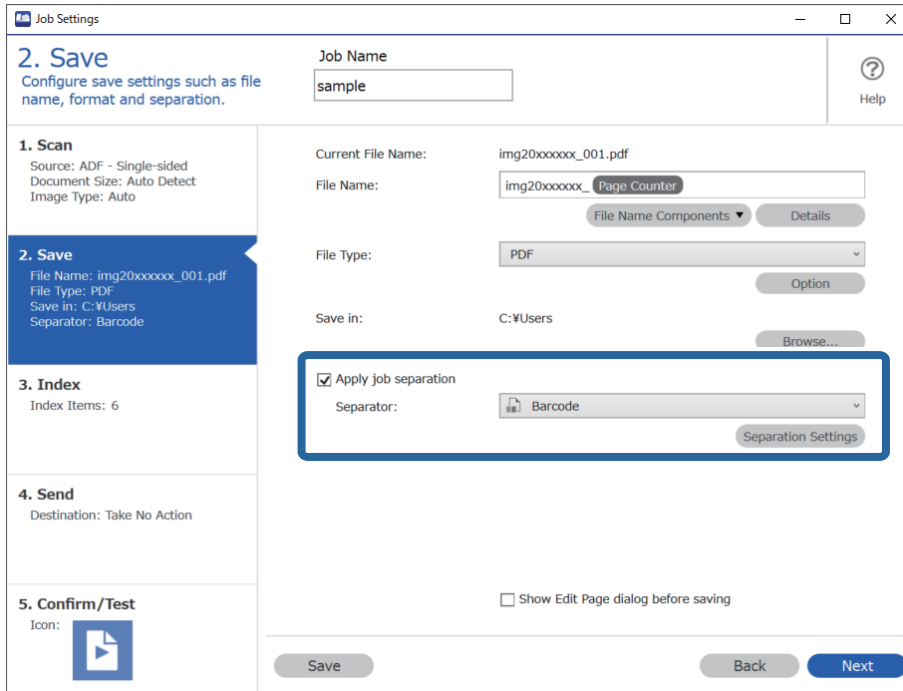
Šajā sadaļā izskaidroti darba iestatījumi „Šķirošana pēc svītrkoda un failu nosaukumu saglabāšana, izmantojot svītrkoda teksta informāciju”.



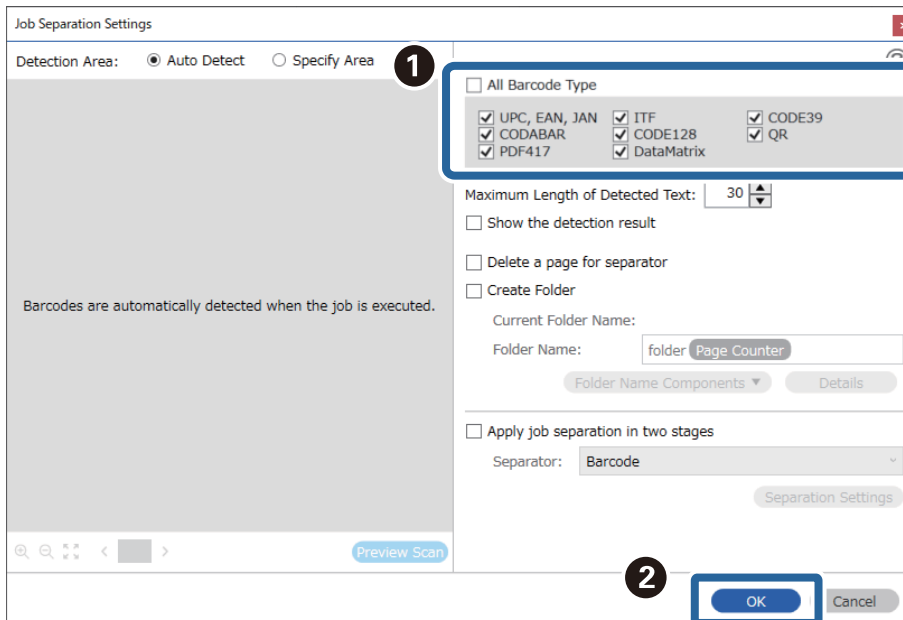
1. Attēlojiet ekrānu **Job Settings** un pēc tam noklikšķiniet uz cilni **2. Save**.



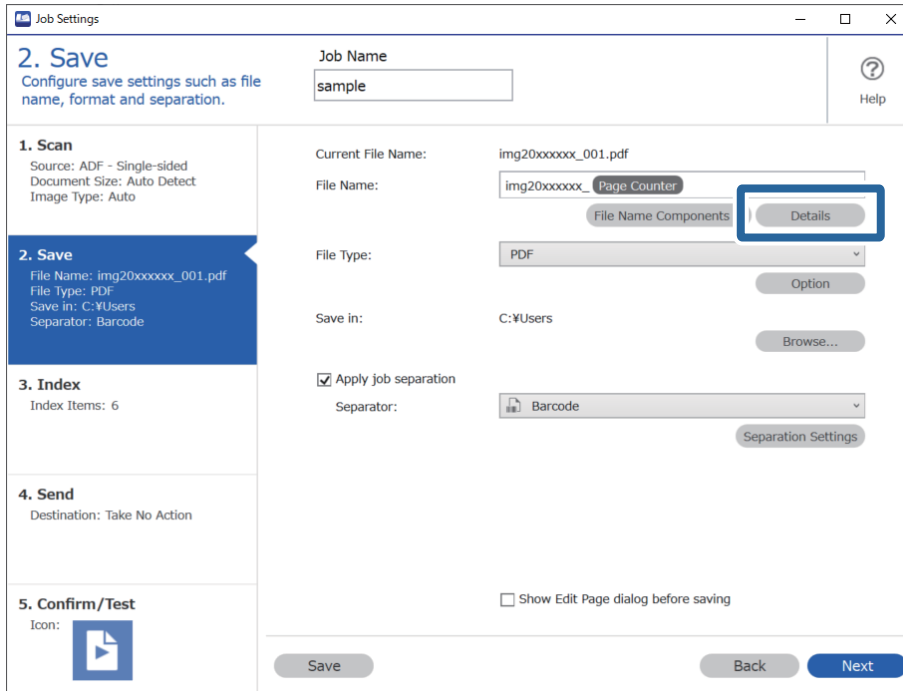
- Atlasiet **Apply job separation**, iestatiet **Separator** uz **Barcode**, un pēc tam noklikšķiniet **Separation Settings**.



- Ekrānā **Job Separation Settings** atlasiet svītrkoda veidu, kuru vēlaties izmantot (ievietots dokumentā). Noklikšķiniet uz **OK**, lai atgrieztos ekrānā **Job Settings**.
Lai atlasītu konkrētus svītrkodu veidus, notīriet **All Barcode Type**.



4. Noklikšķiniet uz **Details**.

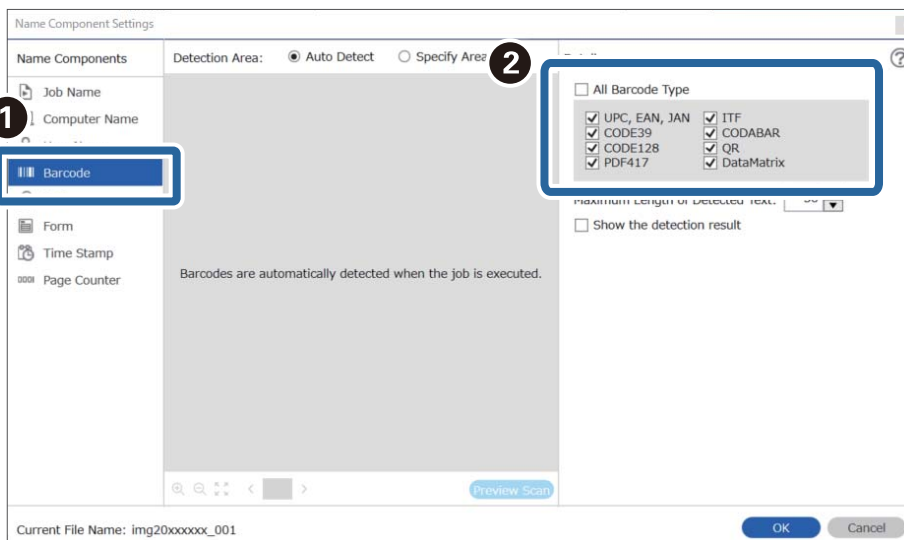


Piezīme:

Lai atlasītu **Barcode** no **File Name Components**, veiciet iestatījumus no **Details** un pēc tam atlasiet to.

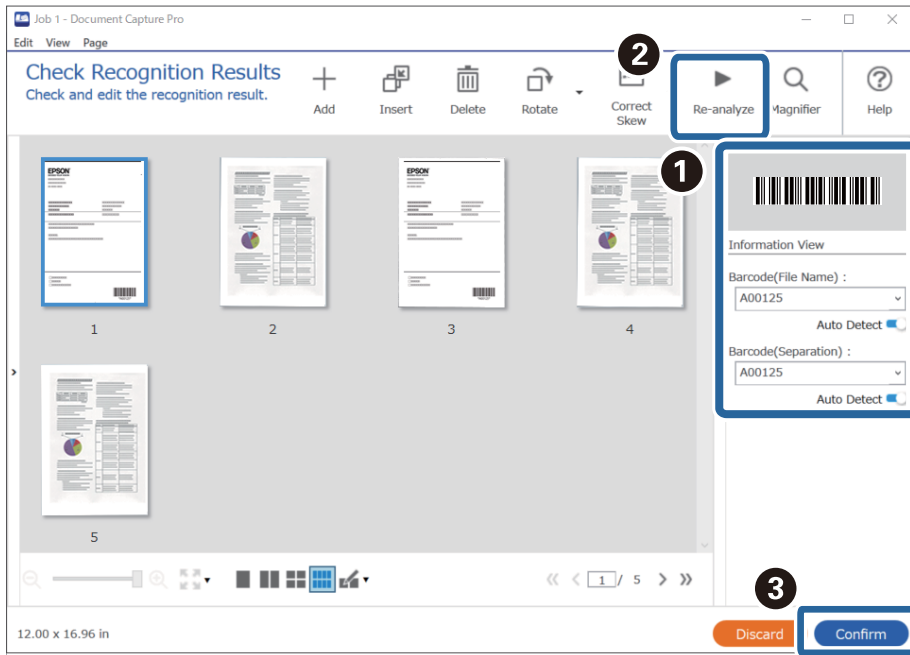
5. Ekrānā **Name Component Settings** noklikšķiniet uz **Barcode**, un pēc tam atlasiet vēlamo svītrkoda veidu (kas redzams uz oriģināla).

Iestatiet to pašu svītrkodu kā 3. solī.

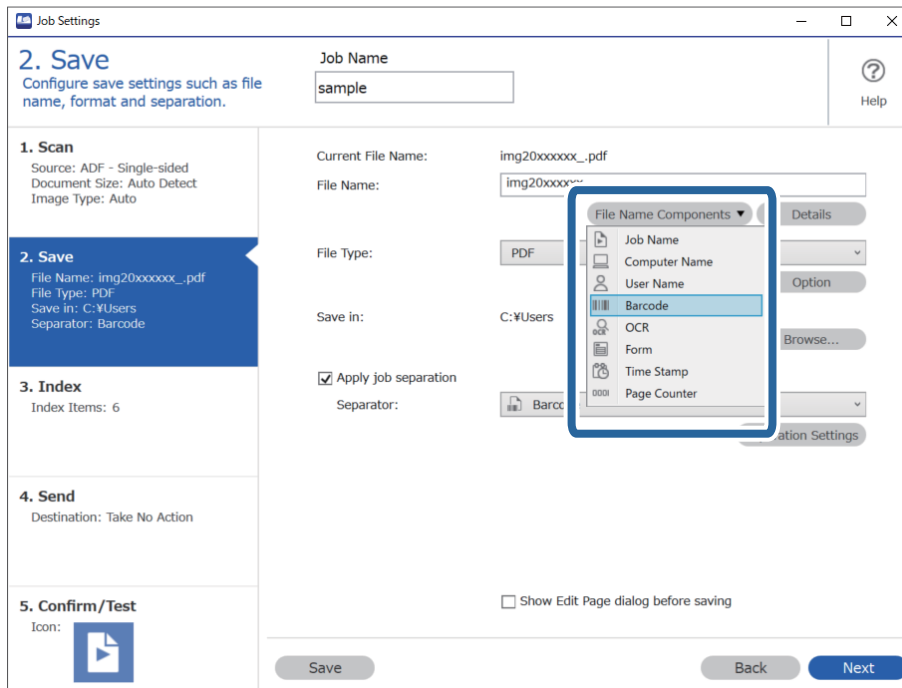


Piezīme:

- ❑ Izmantojot 2D svītrkodu ar lielu informācijas vienumu skaitu, pārliecinieties, ka precizējat maksimālo nosakāmo teksta garumu **Maximum Length of Detected Text**.
- ❑ Atlasiet **Show the detection result**, lai pārbaudītu vai svītrkods tiek vai netiek pareizi atpazīts. Pēc skenēšanas redzamajā ekrānā varat pārbaudīt apjomu un tekstu, kas tiek atpazīts. Jūs varat atkārtoti precizēt apjomu un labot tekstu.



6. Sadaļā **File Name Components** atlasiet **Barcode**.



Barcode tiek pievienots **File Name**.

Piezīme:

Ar kursoru varat noteikti brīdi, kad tiks ievietoti **File Name Components**.

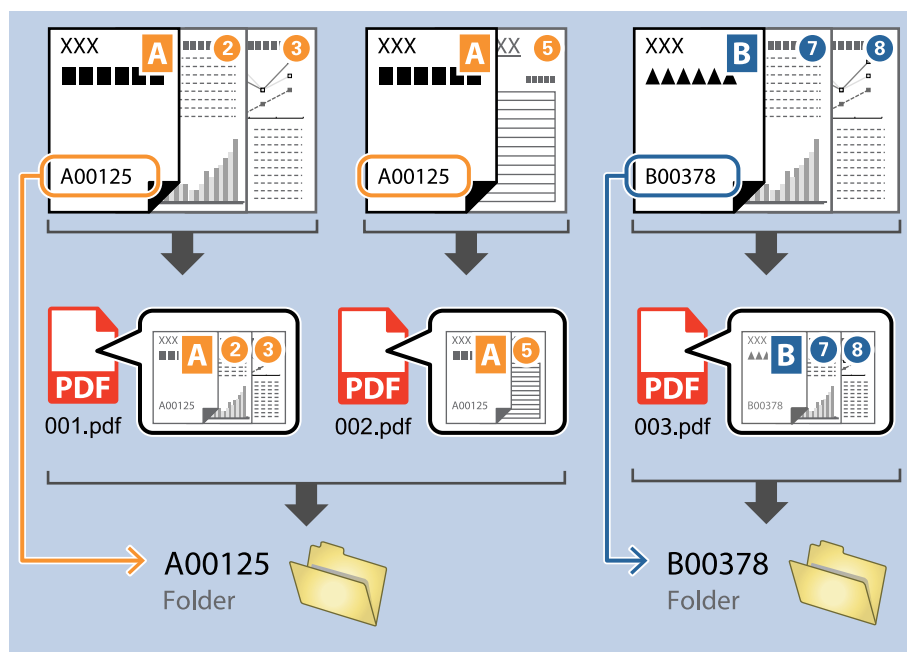
Varat arī vilkt un nomest vienumus, lai mainītu kārtību.

Lai dzēstu pievienotos vienumus, atlasiet pievienotos vienumus un dzēsiet tos, izmantojot tastatūras taustiņu „Delete”.

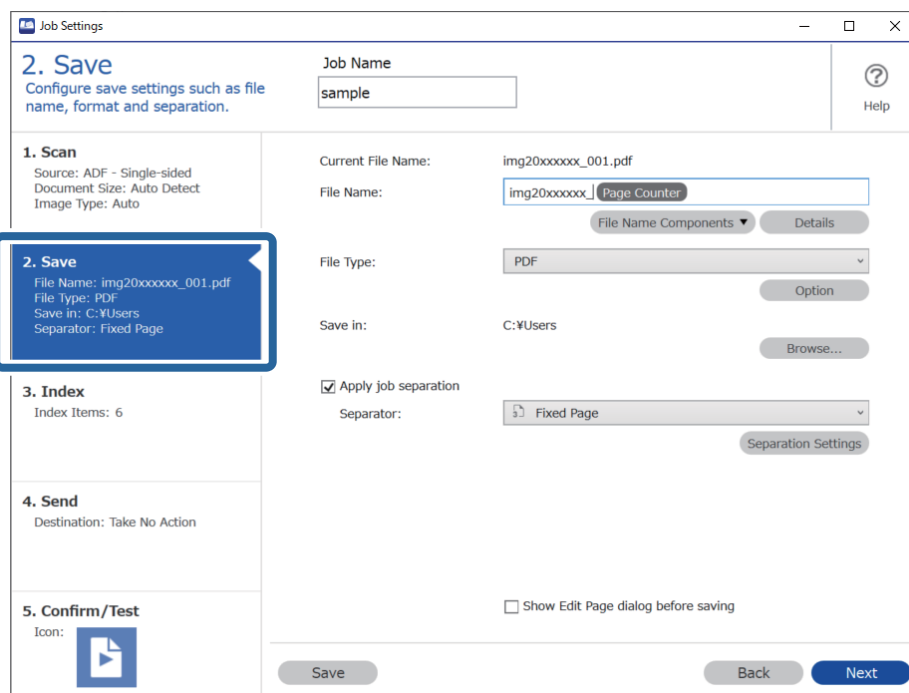
Mapju izveidošana un saglabāšana, izmantojot OCR rakstzīmes

Lietojot OCR (funkciju, kas nosaka tekstu skenētos attēlos un pārvērš to lasāmā tekstā) varat sadalīt failus, izmantojot konkrētā zonā nolasīto tekstu un pēc tam izveidot un saglabāt mapes ar šo atpazīto tekstu.

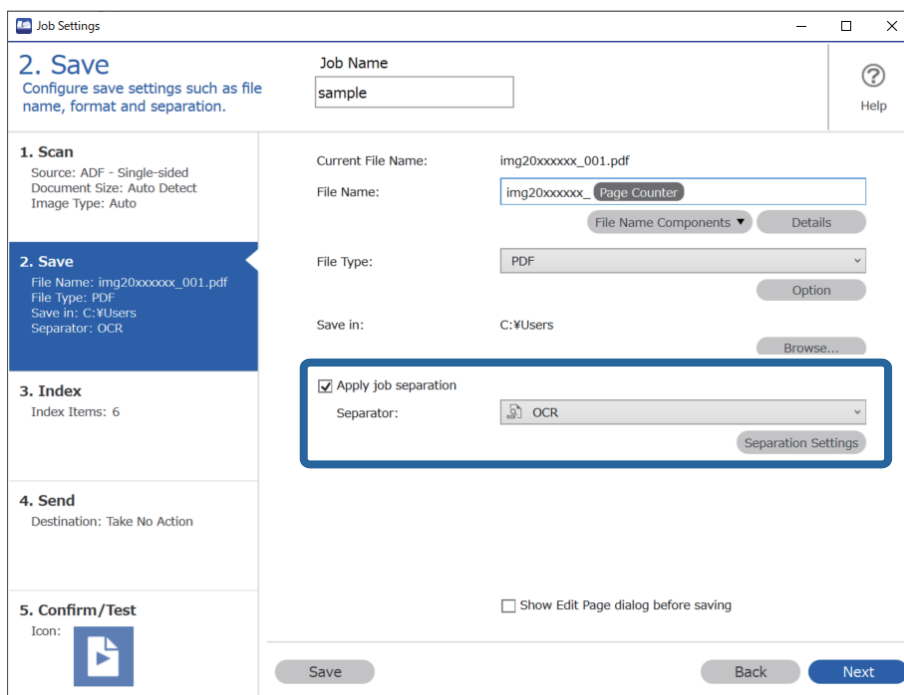
Šajā sadaļā izskaidroti darba iestatījumi „Mapju izveide un saglabāšana, izmantojot ar OCR nolasīto tekstu”.



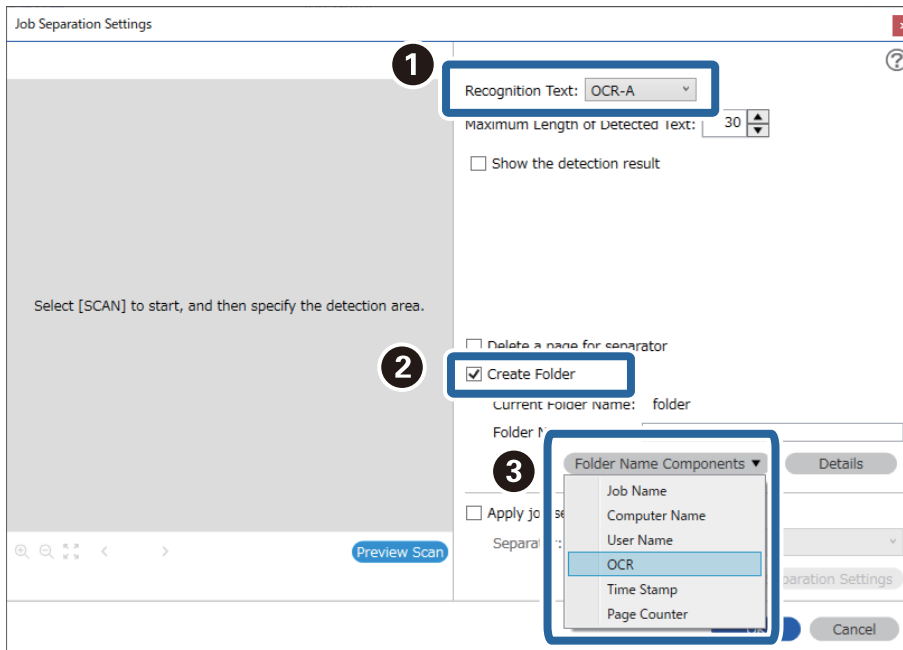
1. Attēlojiet ekrānu **Job Settings** un pēc tam noklikšķiniet uz cilni **2. Save**.



2. Atlasiet **Apply job separation**, iestatiet **Separator** uz **OCR**, un pēc tam noklikšķiniet **Separation Settings**.



3. Ekrānā **Job Separation Settings** atlasiet valodu tekstam, kas nolasāms no **Recognition Text**. Atlasiet **Create Folder**, un pēc tam atlasiet OCR no **Folder Name Components**.



OCR tiek pievienots **Folder Name**.

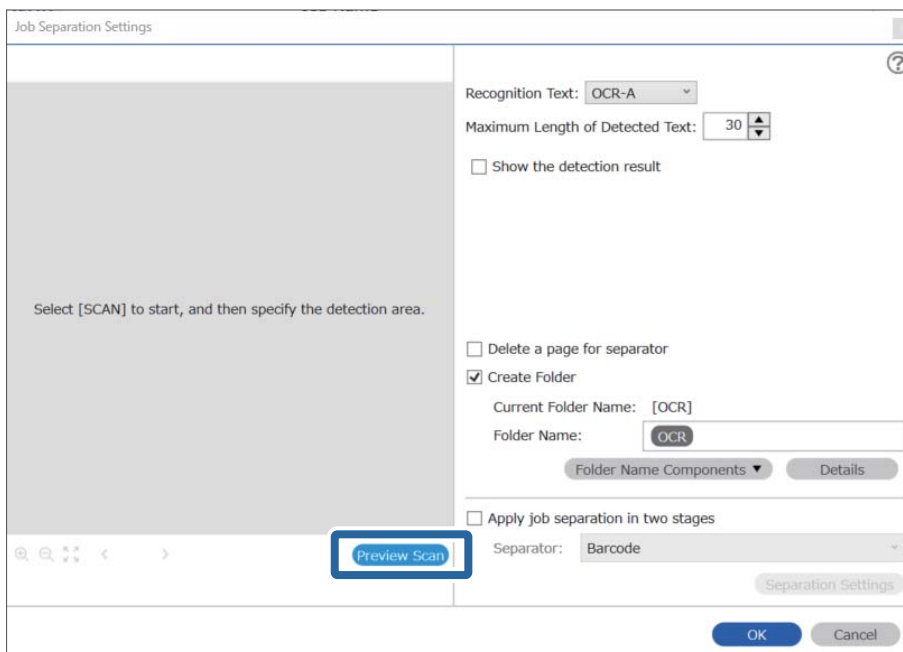
Piezīme:

Ai kursoru varat noteikti brīdi, kad tiks ievietoti **Folder Name Components**.

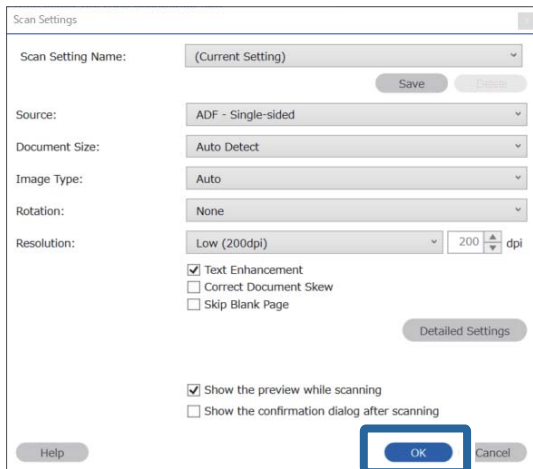
Varat arī vilkt un nomest vienumus, lai mainītu kārtību.

Lai dzēstu pievienotos vienumus, atlasiet pievienotos vienumus un dzēsiet tos, izmantojot tastatūras taustiņu „Delete”.

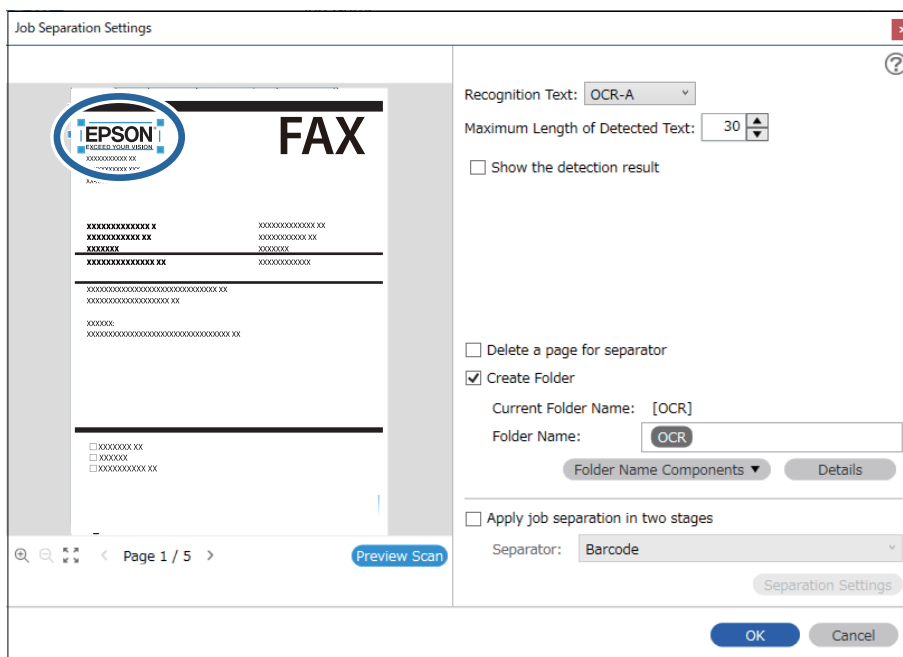
4. Lai iestatītu OCR teksta noteikšanas zonu, ievietojiet dokumentu skenerī un pēc tam noklikšķiniet uz **Preview Scan**.



5. Noklikšķiniet uz **OK** ekrānā **Scan Settings**.

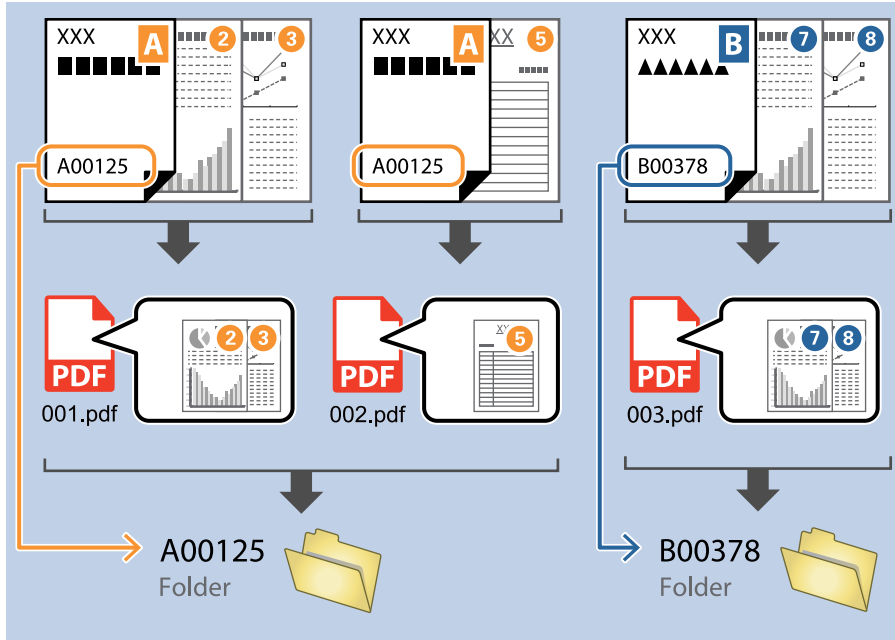


6. Ieskenētajā attēla priekšskatījumā, precizējiet teksta noteikšanas zonu. Noklikšķiniet uz sākuma punktu un pēc tam velciet zilās krāsas robežu, lai iezīmētu teksta noteikšanas zonu.

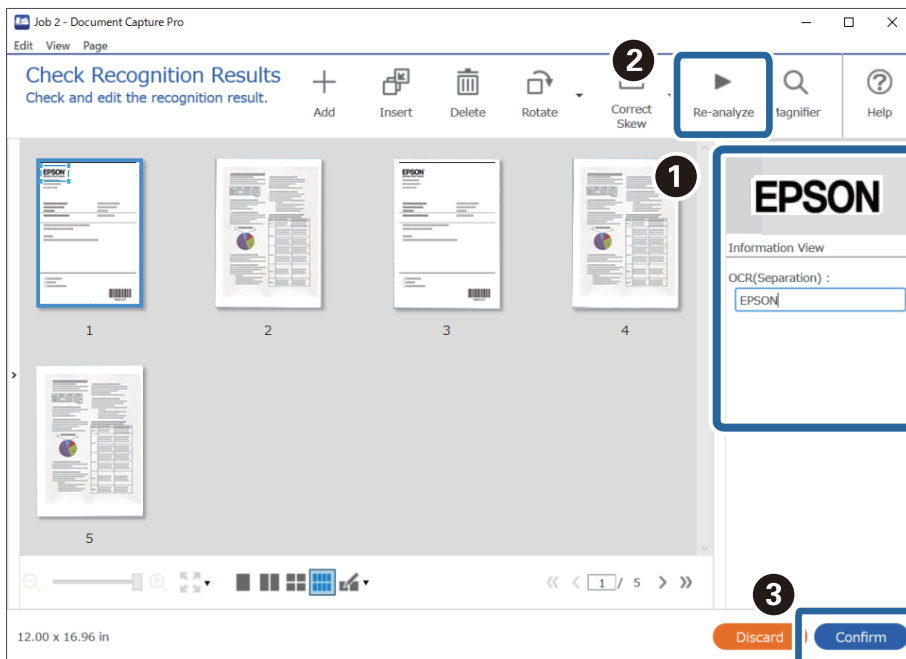


Piezīme:

- ❑ **Maximum Length of Detected Text**, varat precizēt maksimālo mapes nosaukuma rakstzīmju skaitu, ko izmantot no konkrētā zonā noteiktā teksta.
- ❑ Ja nav nepieciešams saglabāt šķirošanai izmantotās lapas, atlasiet **Delete a page for separator**. Nevajadzīgās lapas tiks dzēstas pirms datu saglabāšanas.



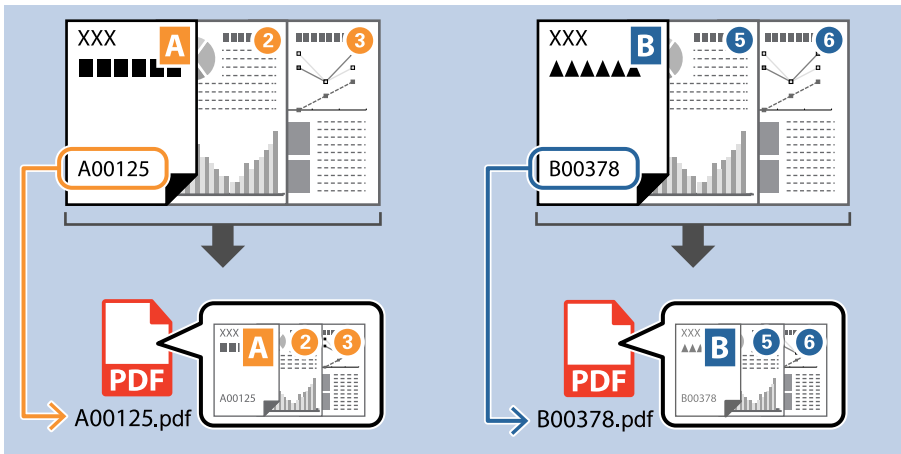
- ❑ Atlasiet **Show the detection result**, lai pārbaudītu vai teksts tiek vai netiek pareizi atpazīts. Pēc skenēšanas redzamajā ekrānā varat pārbaudīt apjomu un tekstu, kas tiek atpazīts. Jūs varat atkārtoti precizēt apjomu un labot tekstu.



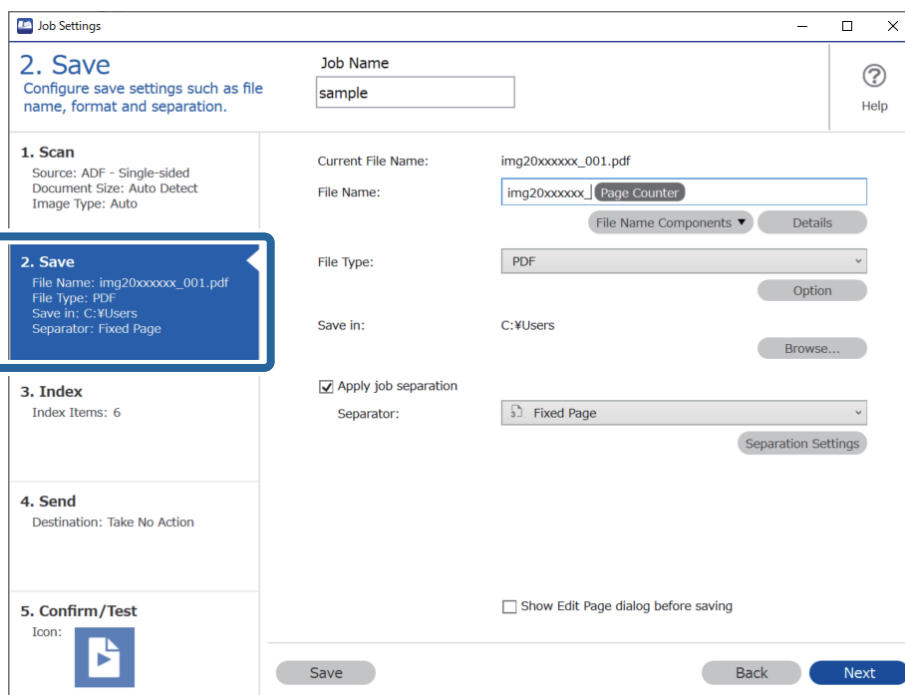
Failu saglabāšana ar failu nosaukumiem, izmantojot OCR rakstzīmes

Lietojot OCR (funkciju, kas nosaka tekstu skenētos attēlos un pārvērš to lasāmā tekstā) varat lasīt tekstu konkrētā zonā, un pēc tam saglabāt failus ar atpazīto tekstu kā faila nosaukumu.

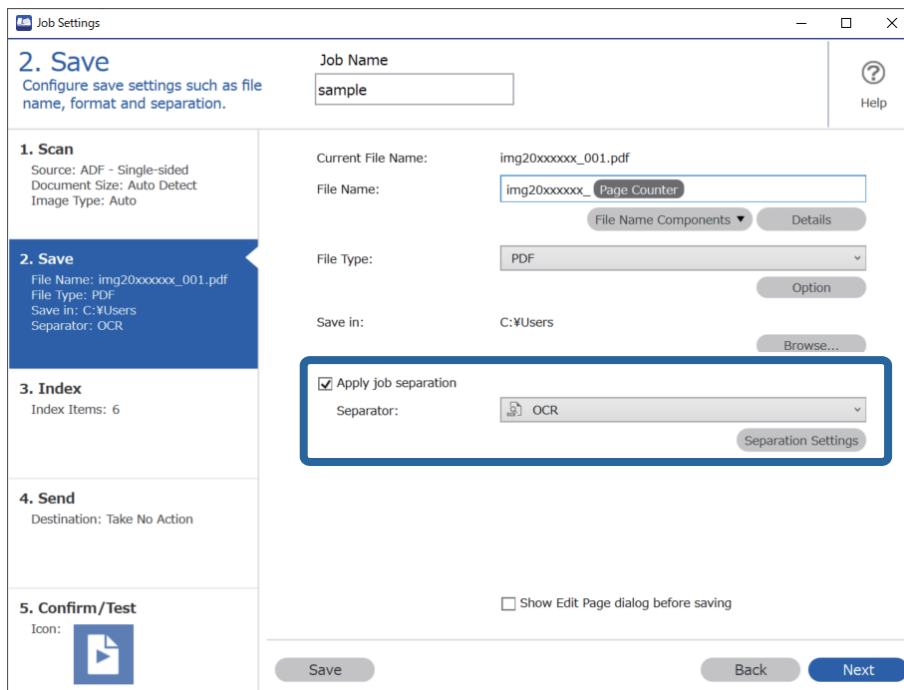
Šajā sadaļā izskaidroti darba iestatījumi „Failu saglabāšana, izmantojot ar OCR nolasīto tekstu”.



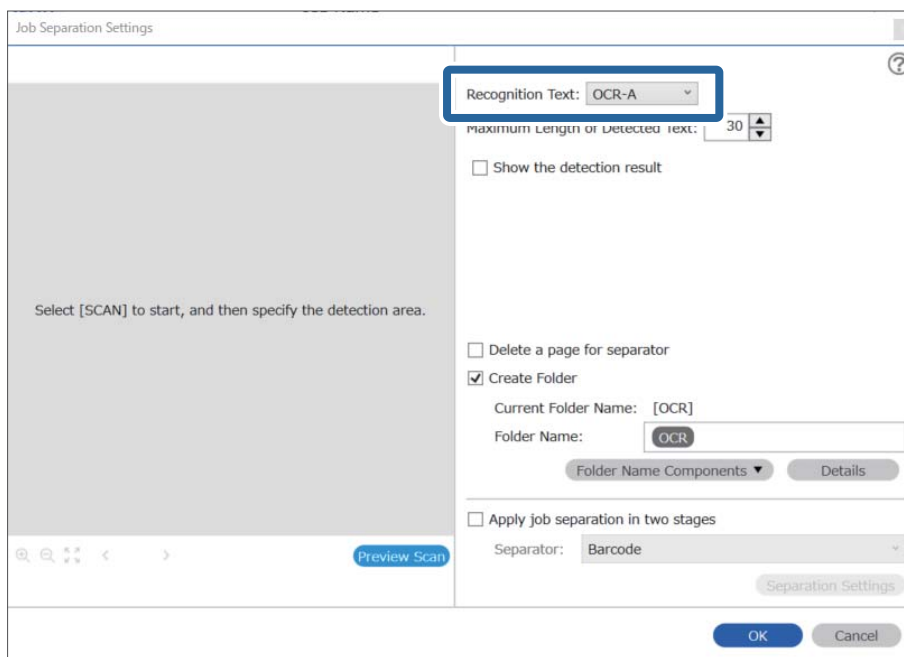
1. Attēlojiet ekrānu **Job Settings** un pēc tam noklikšķiniet uz cilni **2. Save**.



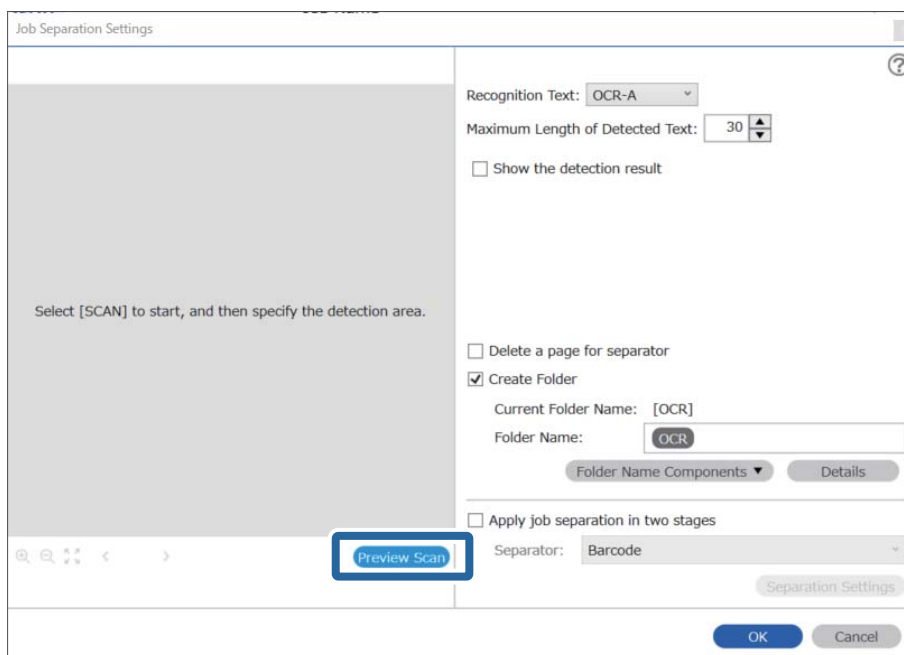
2. Atlasiet **Apply job separation**, iestatiet **Separator** uz **OCR**, un pēc tam noklikšķiniet **Separation Settings**.



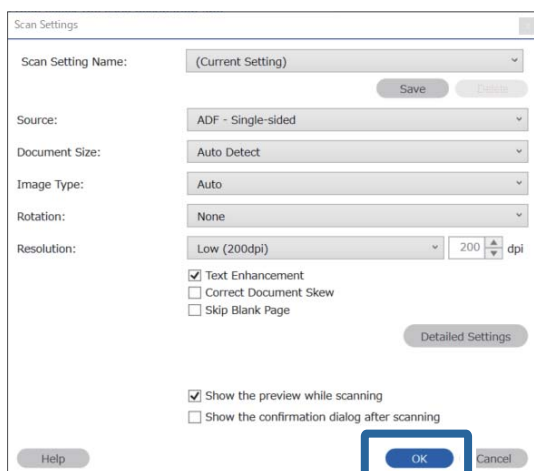
3. Ekrānā **Job Separation Settings** atlasiet valodu tekstem, kas nolasāms no **Recognition Text**.



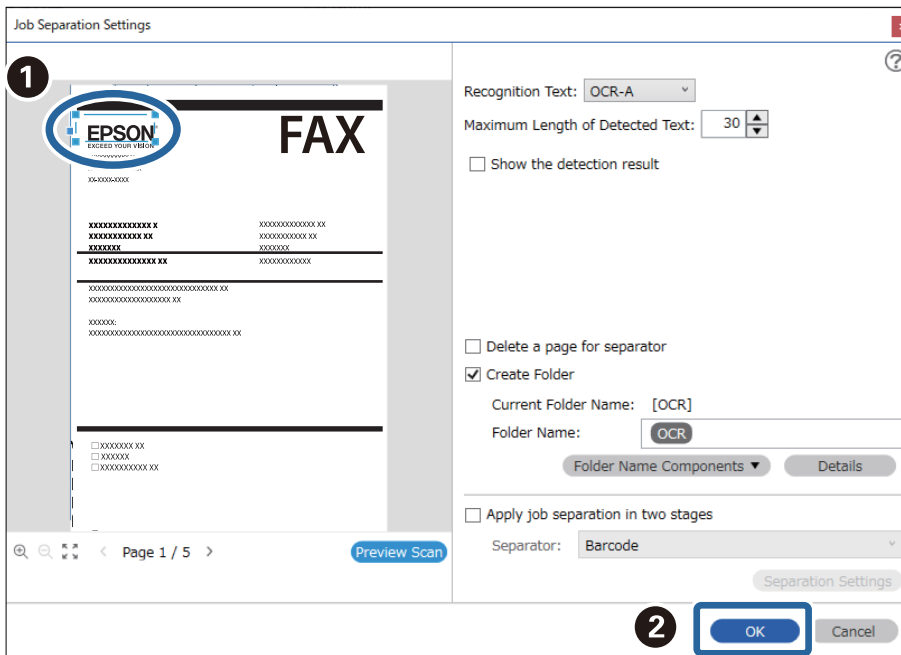
4. Lai iestatītu OCR teksta noteikšanas zonu, ievietojiet dokumentu skenerī un pēc tam noklikšķiniet uz **Preview Scan**.



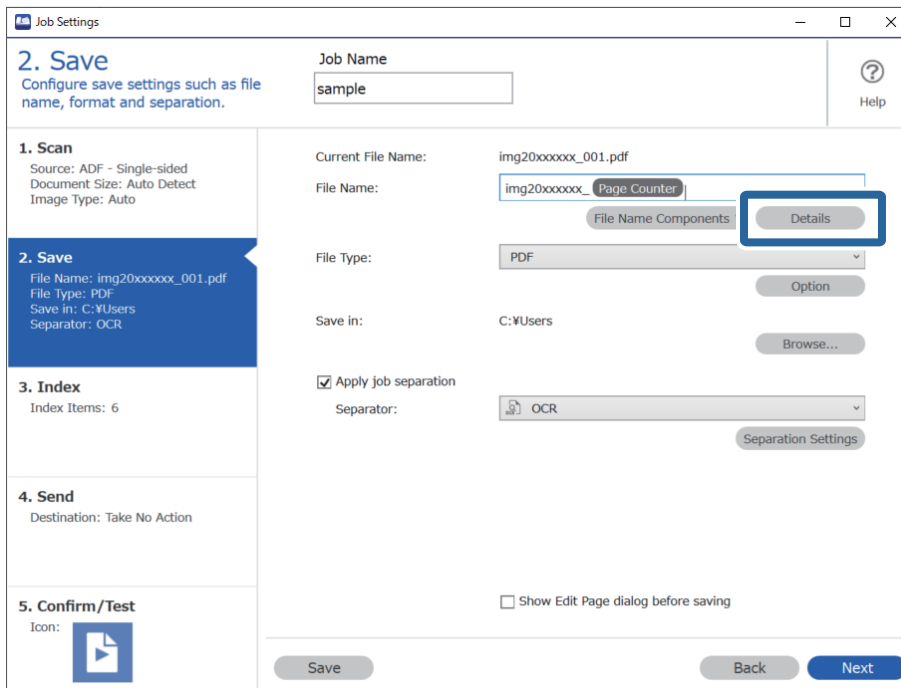
5. Noklikšķiniet uz **OK** ekrānā **Scan Settings**.



6. Ieskenētajā attēla priekšskatījumā, precizējiet teksta noteikšanas zonu. Noklikšķiniet uz sākuma punktu un velciet zilās krāsas robežu, lai iezīmētu teksta noteikšanas zonu. Noklikšķiniet uz **OK**, lai atgrieztos ekrānā **Job Settings**.



7. Noklikšķiniet uz **Details**.

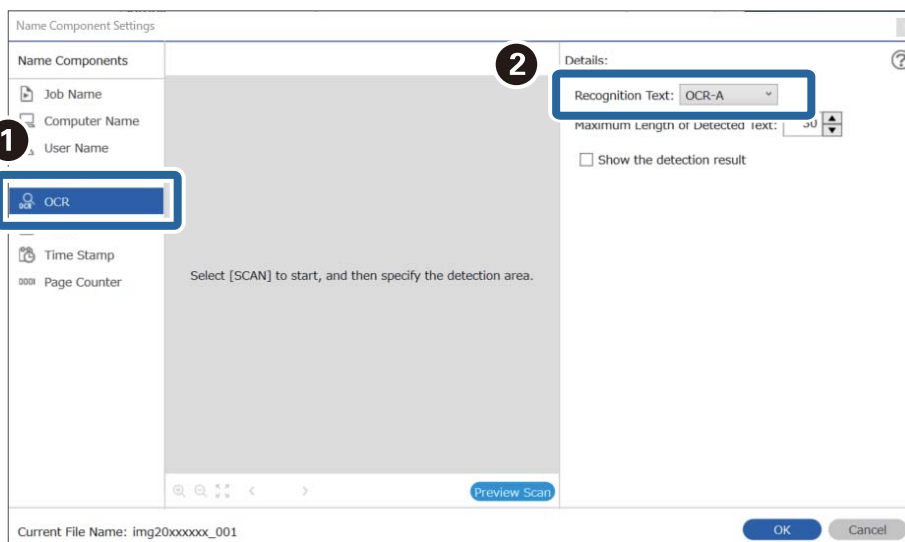


Piezīme:

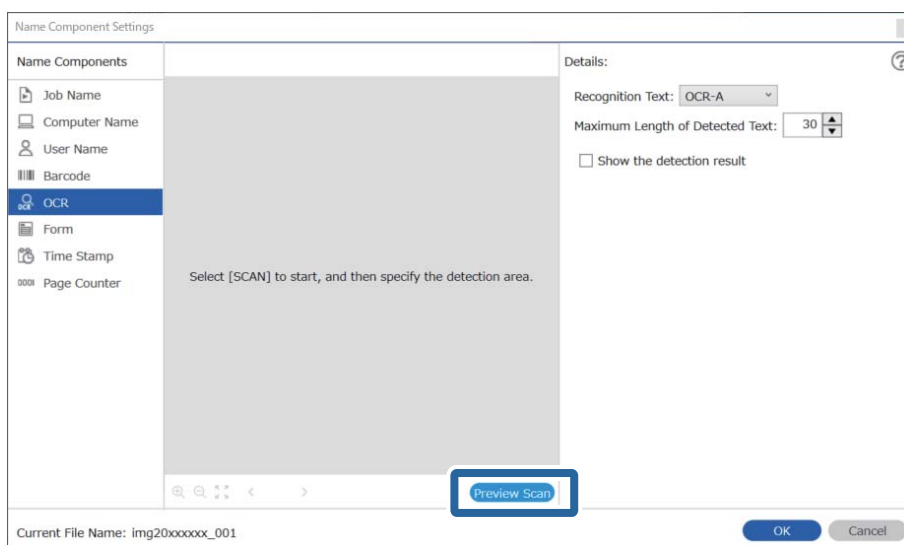
Lai atlasītu **OCR** no **File Name Components**, veiciet iestatījumus no **Details** un pēc tam atlasiet to.

8. Ekrānā **Name Component Settings** noklikšķiniet uz **OCR**, un pēc tam izvēlieties lasāmā teksta valodu no **Recognition Text**.

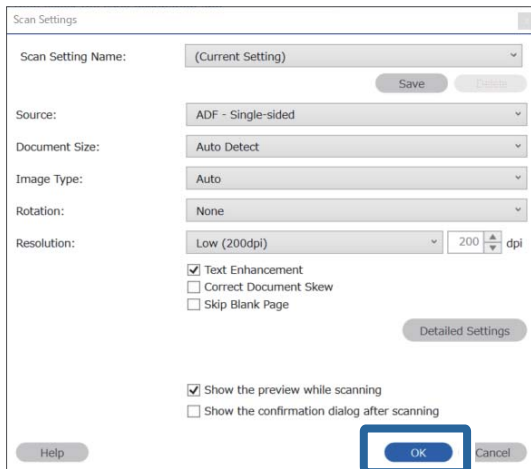
Iestatiet to pašu valodu kā 3. soli.



9. Lai iestatītu OCR teksta noteikšanas zonu, ievietojiet dokumentu skenerī un pēc tam noklikšķiniet uz **Preview Scan**.

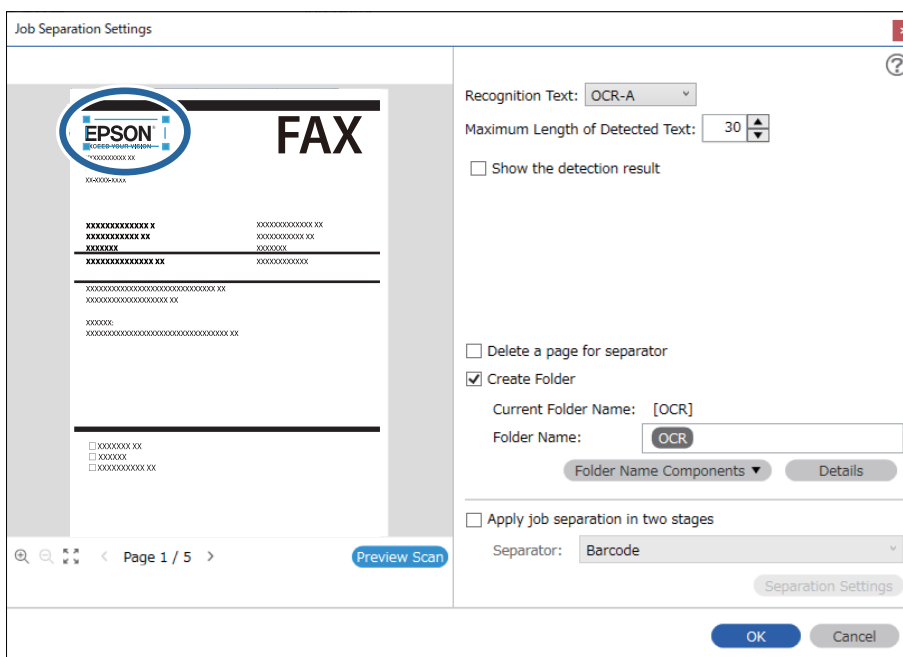


10. Noklikšķiniet uz **OK** ekrānā **Scan Settings**.



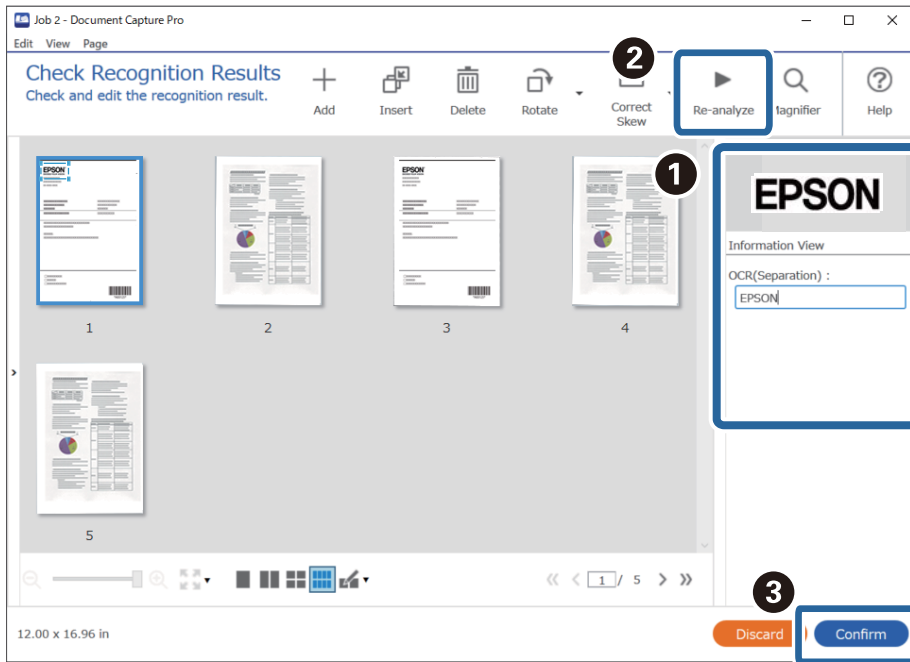
11. Ieskenētajā attēla priekšskatījumā, precizējiet teksta noteikšanas zonu. Noklikšķiniet uz sākuma punktu un pēc tam velciet zilās krāsas robežu, lai iezīmētu teksta noteikšanas zonu.

Iestatiet to pašu zonu kā 5. soli.

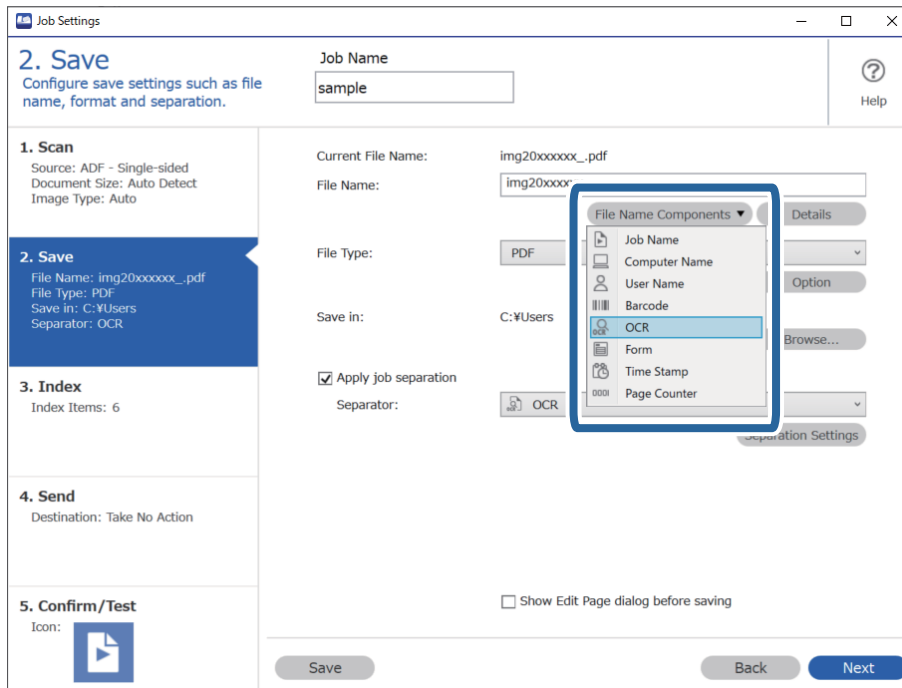


Piezīme:

- ❑ **Maximum Length of Detected Text**, varat precizēt maksimālo faila nosaukuma rakstzīmju skaitu, ko izmantot no konkrētā zonā noteiktā teksta.
- ❑ Atlasiet **Show the detection result**, lai pārbaudītu vai teksts tiek vai netiek pareizi atpazīts. Pēc skenēšanas redzamajā ekrānā varat pārbaudīt apjomu un tekstu, kas tiek atpazīts. Jūs varat atkārtoti precizēt apjomu un labot tekstu.



12. Sadaļā **File Name Components** atlasiet **OCR**.



Piezīme:

Ar kursoru varat noteikti brīdi, kad tiks ievietoti **File Name Components**.

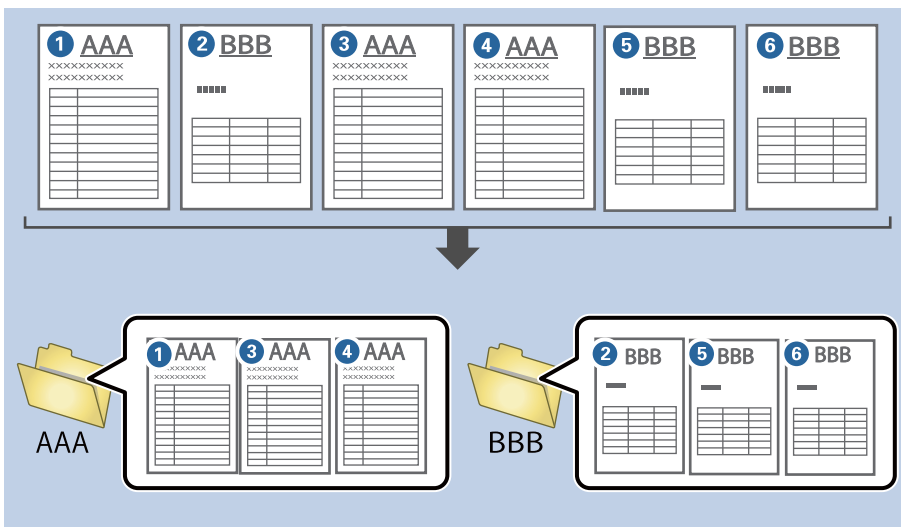
Varat arī vilkt un nomest vienumus, lai mainītu kārtību.

Lai dzēstu pievienotos vienumus, atlasiet pievienotos vienumus un dzēsiet tos, izmantojot tastatūras taustiņu „Delete”.

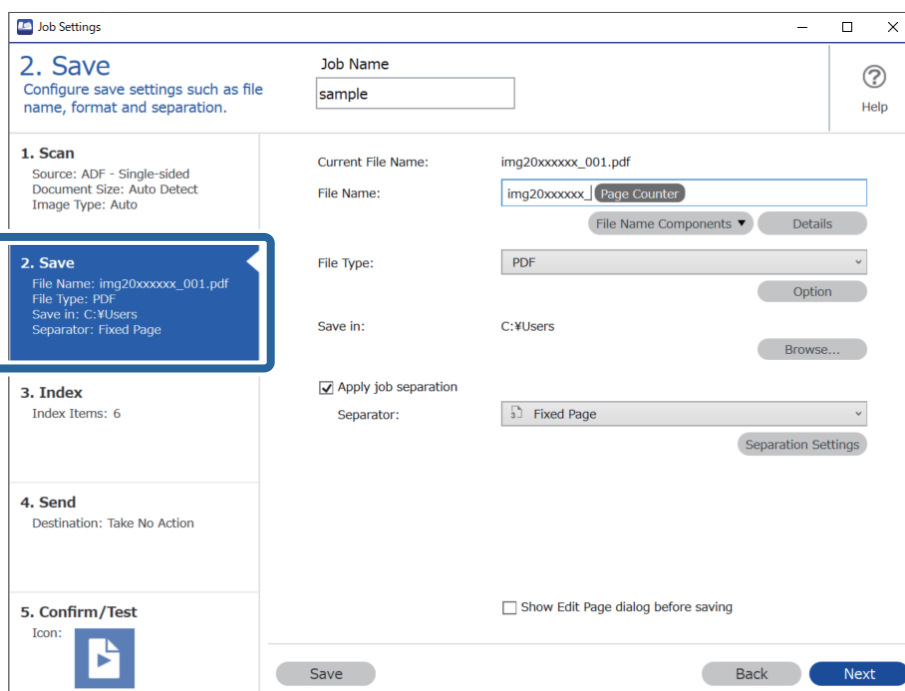
Mapju izveidošana un saglabāšana katrai formai

Izmantojot reģistrētu formu informāciju, varat atdalīt skenētos datus pēc formas veida, un veidot un saglabāt mapes.

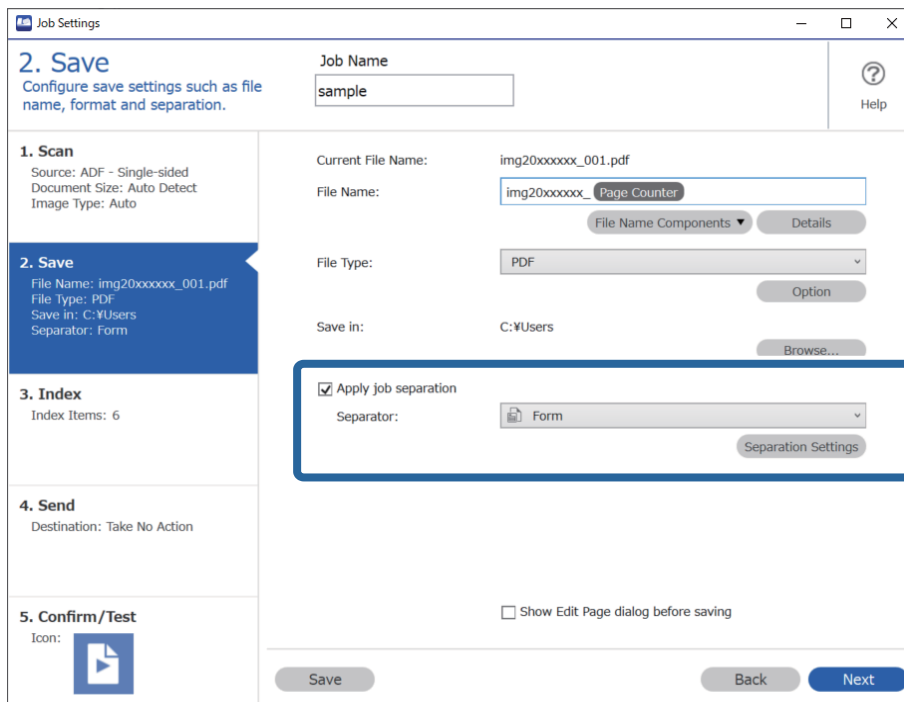
Šajā sadaļā izskaidroti uzdevuma iestatījumi „Atdalīt pēc formas un saglabāt, izmantojot formas veidu kā mapes nosaukumu”.



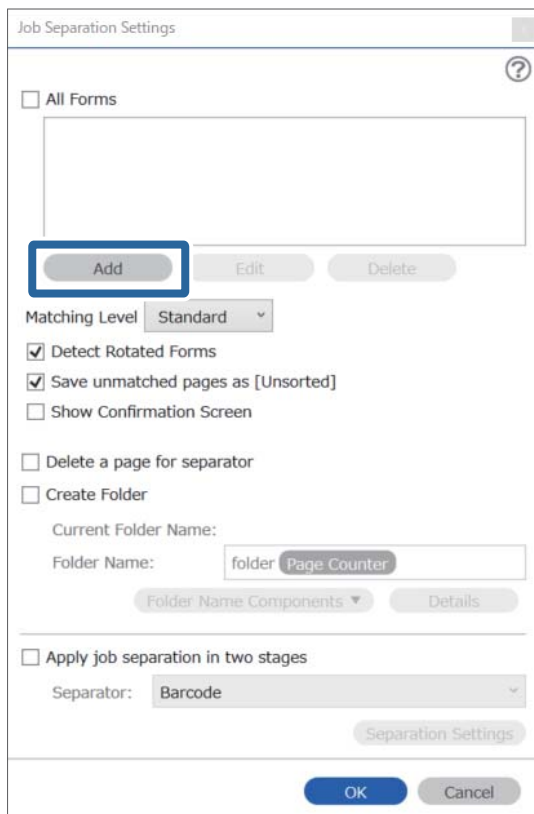
1. Attēlojiet ekrānu **Job Settings** un pēc tam noklikšķiniet uz cilni **2. Save**.



2. Atlasiet **Apply job separation**, atlasiet **Form Separator**, un pēc tam noklikšķiniet **Separation Settings**.



3. Noklikšķiniet uz **Add** ekrānā Job Separation Settings.

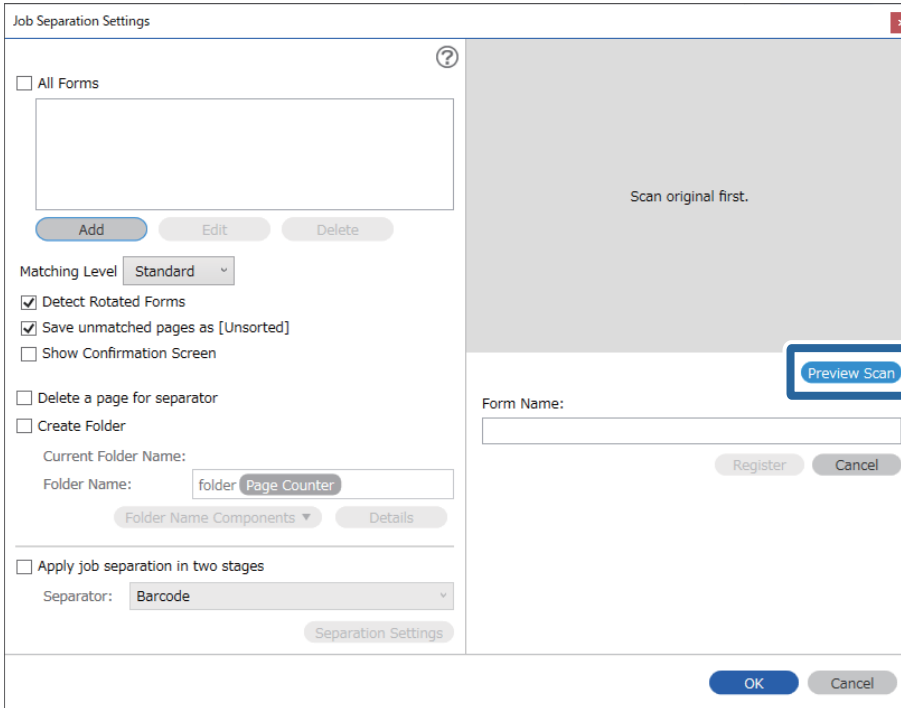


Piezīme:

Ja vēlaties atdalīšanai izmantot formu, kas jau ir reģistrēta, atlasiet formas nosaukumu.

*Lai rediģētu jau reģistrētas formas informāciju, atlasiet formu, un pēc tam noklikšķiniet uz **Edit**.*

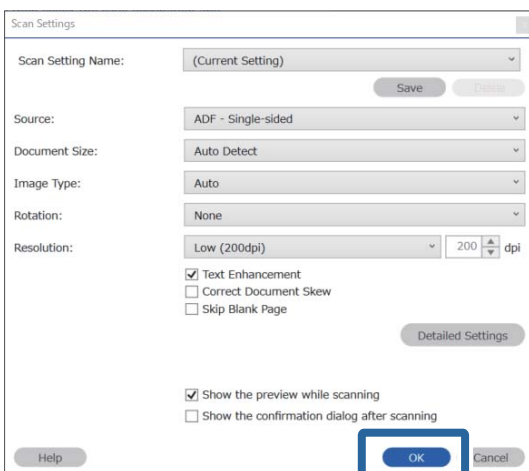
- Novietojiet formas, kuru vēlaties reģistrēt, oriģinālu skenerī, un pēc tam noklikšķiniet uz **Preview Scan**.



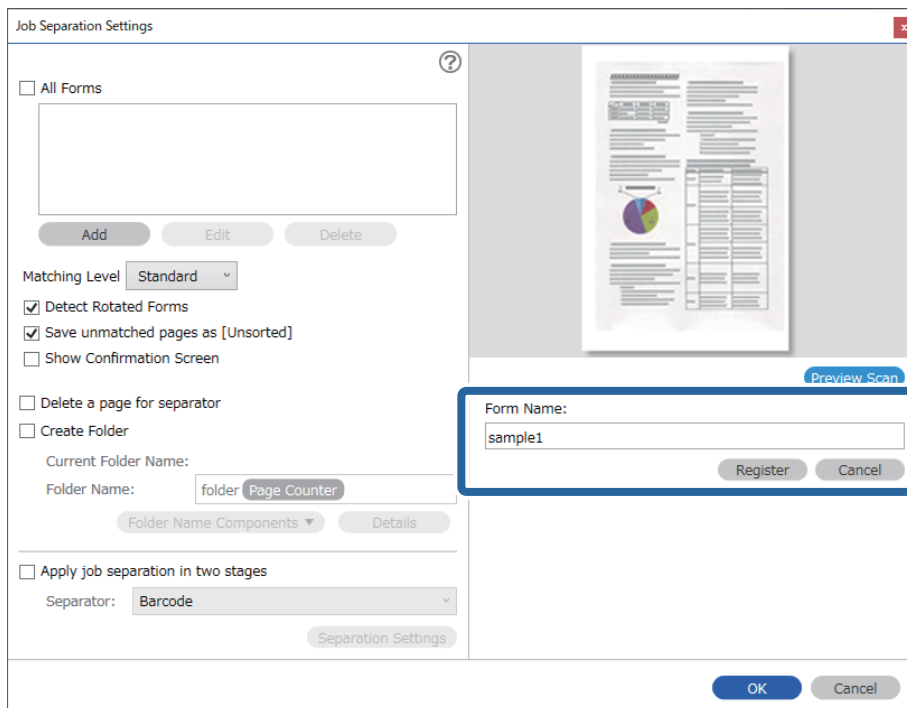
Piezīme:

Saglabāt tiek tikai viena formas informācijas lapa pat tad, ja ir vairāki oriģināli.

- Atlasiet skenēšanas iestatījumus ekrānā **Scan Settings** un pēc tam noklikšķiniet uz **OK**.

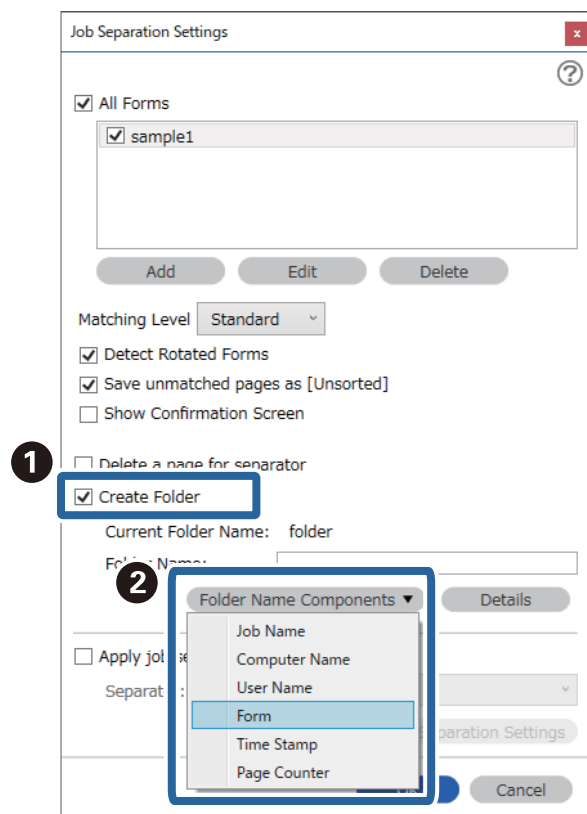


6. Ievadiet katras formas nosaukumu un tad noklikšķiniet uz **Register**.



7. Atkārtojiet 3. līdz 6. soli, lai reģistrētu visu formu informāciju, kuru vēlaties izmantot atdalīšanai.

8. Atlasiet **Create Folder**, un pēc tam atlasiet **Form** no **Folder Name Components**.



Form tiek pievienota **Folder Name**.

Izvēlnes opcijas vadības panelī

Dators.	169
Ātrā sūtīšana/Sākotnējs iestatījums.	169
WSD.	170
Ierīces informācija.	170
Skenera apkope.	171
Iestatījumi.	171

Dators

Datorā var sākt uzdevumus, kas izveidoti Document Capture Pro (Windows)/Document Capture (Mac OS).

Rediģēt uzdevumu

Varat parādīt ekrānu **Rediģēt uzdevumu**, nospiežot pogu **OK** ekrānā **Darba atlase**. Varat rediģēt uzdevuma iestatījumus, vēlreiz nospiežot pogu **OK**.

Varat notīrīt visus mainītos iestatījumus, nospiežot pogu .

Mērķis

Atlasiet mērķi, uz kuru vēlaties sūtīt ieskenēto attēlu.

Faila veids

Atlasiet formātu, kādā jāsavienā ieskenētais attēls.

Attēla veids

Atlasiet izejas attēla krāsu.

Izšķirtspēja

Atlasiet skenēšanas izšķirtspēju.

- Augsts:** Izšķirtspēja ir iestatīta uz 600 dpi.
- Vidējs:** Izšķirtspēja ir iestatīta uz 300 dpi.
- Zems:** Izšķirtspēja ir iestatīta uz 200 dpi.

Oriģ. liel.

Atlasiet skeneri ievietotā oriģināla formātu.

Avots

Atlasiet oriģināla skenējamo pusi.

- Abpusēja:** Skenē abas oriģināla puses.
- Vienpusēja:** Skenē tikai oriģināla priekšpusi.

Kopijas

Drukājot ieskenēto attēlu, iestatiet kopiju skaitu, izmantojot printeri.

Ātrā sūtīšana/Sākotnējs iestatījums

Varat saglabāt skenēto attēlu tīkla mapē vai nosūtīt to, izmantojot e-pastu ar iepriekškonfigurētiem iestatījumiem.


Programmā Web Config var iestatīt iespējas **Sākotnējs iestatījums** iestatījumus.

WSD

Skenēto attēlu var saglabāt datorā, kas pievienots skenerim, izmantojot WSD funkciju.

Ierīces informācija

Statuss

Šī izvēlne ir pieejama tikai tad, ja sākuma ekrānā tiek parādīta  ikona.


Norāda šādu statusu. Nospiediet pogu **OK**, lai skatītu detalizētāku informāciju.

Drīza apkopes ruļļa nomaiņa: Ieskenēto lapu skaits tuvojas veltnišu dzīves cikla beigām. Sagatavojiet nomaiņas veltnišus.

["Veltnišu bloka kodi" 26. lpp.](#)

Apkopes ruļļa nomaiņa: Ieskenēto lapu skaits pārsniedz veltnišu dzīves ciklu. Nomainiet veltnišus.

["Veltnišu bloka nomaiņa" 182. lpp.](#)

Stikla tīrīšana: Uz stikla virsmas skenera iekšpusē ir konstatēti netīrumi. Izīriet skenera iekšpusi. Varat turpināt skenēšanu, nospiežot pogu .

["Skenera iekšpusē tīrīšana" 177. lpp.](#)

Parasta tīrīšana: Ir laiks tīrīt skenera iekšpusi.

["Skenera iekšpusē tīrīšana" 177. lpp.](#)

Sērijas numurs

Parāda skenera sērijas numuru.

Pašreizējā versija

Parāda pašreizējo aparatprogrammatūras versiju.

Kopējais ieskenēto lapu skaits

Parāda kopējo ieskenēto lapu skaitu.

Vienpusēju skenējumu skaits

Parāda no vienas puses ieskenēto lapu skaitu.

Divpusēju skenējumu skaits

Parāda abpusēji ieskenēto lapu skaitu.

Nesējloknes skenējumu skaits

Parāda ieskenēto lapu skaitu, izmantojot Nesējloknes.

Skenējumu skaits pēc apkopes ruļļa nomaiņas

Parāda ieskenēto lapu skaitu pēc veltnišu bloka nomaiņas.

Nospiediet pogu **OK**, lai atiestatītu skaitu pēc veltnišu bloka nomaiņas.

Skenējumu skaits pēc parastās tīrīšanas

Parāda ieskenēto lapu skaitu pēc regulārās tīrīšanas veikšanas.

Nospiediet pogu **OK**, lai atiestatītu ieskenēto lapu skaitu pēc regulārās tīrīšanas veikšanas.

Skenera apkope

Ruļļu tīrīšana

Parāda, kā notīrīt veltnīti skenera iekšpusē.

Apkopes ruļļa nomainīšana

Parāda, kā nomainīt veltnīšu bloku. Varat atiestatīt skaitu arī pēc veltnīšu bloka nomainīšanas.

Parasta tīrīšana

Parāda, kā veikt regulāru skenera iekšpuses tīrīšanu. Varat atiestatīt skaitu arī pēc regulārās tīrīšanas veikšanas.

Stikla tīrīšana

Parāda, kā notīrīt skenera stikla virsmu skenera iekšpusē.

Iestatījumi

Pamatiestatījumi

LCD spilgtums

Pielāgojiet LCD ekrāna spilgtumu.

Miega taimeris

Norādiet laika periodu, pēc kura notiek pārslēgšanās uz miega režīmu (enerģijas taupīšanas režīmu), ja skeneris neveic nekādas darbības. LCD ekrāns kļūst melns, kad ir pagājis iestatītais laiks.

Izslēgšanas iest.

Jūsu ierīcei atkarībā no iegādes vietas var būt šī funkcija vai funkcija **Izslēgšanas taimeris**.

Izslēgt, ja nelieto

Atlasiet šo iestatījumu, lai automātiski izslēgtu skeneri, ja tas noteiktu laiku netiek izmantots.

Vērtības palielināšana ietekmē ierīces energoefektivitāti. Lūdzu, izvērtējiet uz apkārtējo vidi radīto ietekmi, pirms veicat jebkādas izmaiņas.

Izslēgt, ja atvienots

Atlasiet šo iestatījumu, lai izslēgtu skeneri pēc 30 minūtēm, ja visi porti, tai skaitā LINE ports, ir atslēgti. Šī funkcija var nebūt pieejama atkarībā no reģiona.

Datuma/laika iestatījumi

Datums/laiks: ievadiet pašreizējo datumu un laiku.

Vasaras laiks: atlasiet savai atrašanās vietai atbilstošu vasaras laika iestatījumu.

- Laika starpība: ievadiet laika atšķirību starp jūsu vietējo laiku un UTC (universālo koordinēto laiku).

Tastatūra

mainīt LCD ekrānā redzamās tastatūras izkārtojumu.

Valoda/Language

Atlasiet valsti vai reģionu, kurā izmantojat skeneri.

Sākumekrāns

Norādiet sākotnējo izvēlni, kas redzama LCD ekrānā, kad ieslēdzas skeneris un ir iespējota funkcija **Darbības noildze**.

Darbības noildze:

atlasiet **Ieslēgt**, lai atgrieztos sākotnējā ekrānā, ja noteiktu laiku nav veiktas nekādas darbības. Ja nav lietotājam nav piemēroti ierobežojumi un noteiktu laiku nav veiktas nekādas darbības, jūs tiek atzīmēti, un atkal tiek parādīts sākotnējais ekrāns.

Datora pievienošana ar USB:

Atlasiet **Iespējot**, lai atļautu datoram piekļūt skenerim, kad tas ir pievienots, izmantojot USB. Kad ir izvēlēts iestatījums **Atspējot**, ir ierobežota skenēšana, kurai dati netiek pārsūtīti tīklā.

Tieša ieslēgšana

Iieslēdziet skeneri tieši tad, kad skeneris ir pievienots elektrībai, nospiežot ieslēgšanas pogu.

Skenera iestatījumi


Lēni

Palēnina padevi skenēšanas laikā. Ja iestatījums ir **Ieslēgt**, ikona nomainās (.

Iespējojiet šādās situācijās:

- Ja oriģināls bieži iestrēgst
- Ievietojot ierīcē plānus oriģinālus
- Vienlaicīgi skenējot dažādu veidu vai izmēru oriģinālus
- Ja jūtat, ka skeneris darbojas skaļi

DFDS

Vienu reizi izlaiž divu lapu padeves noteikšanu un turpina skenēšanu. Ja iestatījums ir **Ieslēgt**, ikona nomainās (.

Iespējojiet to, lai skenētu oriģinālus, kas tiek identificēti kā divas lapas, piemēram, plastikāta kartes vai aplokšnes.

Dubultās padeves apturēšanas laiks

Iestatiet darbību, ja tiek konstatēta divu lapu padeve.

- Nekavējoties: pārtrauc padevi uzreiz pēc divu lapu padeves konstatēšanas.

- Pēc papīra izstumšanas: oriģināli, kuriem noteikta divu lapu padeve, tiek ieskenēti, kādi tie ir, un turpmāka oriģinālu padeve tiek īslaicīgi pārtraukta.

Ja ieskenētais attēls ir atbilstīgs, varat turpināt skenēšanu.

Papīra aizsardzība

Samazina oriģinālu bojājumus, nekavējoties apturot skenēšanu, kad tiek konstatēts šāds stāvoklis.

- Rodas oriģinālu padeves kļūda
- Oriģināli tiek padoti sašķiebušies

Atlasiet noteikšanas līmeni, lai iespējotu šo funkciju. Detalizētu informāciju par katru līmeni skatiet sekojošajā tabulā.

Līmenis	Apraksts
leslēgts-Zems	Samaziniet jutīgumu, lai noteiktu oriģināla sašķiešanasos.
leslēgts-Vidējs	Nosakiet skavotu oriģinālu sašķiešanasos un sašķiešanasos, kuru nevar noteikt, izmantojot leslēgts-Zems .
leslēgts-Augsts	Samaziniet jutīgumu, lai noteiktu oriģināla sašķiešanasos.



Svarīga informācija:

- Šī funkcija vienmēr nenovērš oriģinālu bojājumus.
- Atkarībā no padodamo oriģinālu stāvokļa padeves kļūdu noteikšana var būt neiespējama.

Piezīme:

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

- Atlasiet **Izslēgt**, lai atspējotu funkciju, skenējot plastikāta kartes vai biezu papīru.
- Ja kļūdaina noteikšana tiek konstatēta bieži, pazeminiet šīs funkcijas līmeni.
- Dažus oriģinālus var kļūdaini identificēt kā padeves kļūdas, piemēram, neregulāras formas vai šķībi ieskenētus oriģinālus.
- 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.
- Lai oriģināli skenēšanai netiktu padoti šķībi, pirms skenēšanas pievirziet malu vadotnes pie oriģināliem.

Netīra stikla not.

Konstatē netīrumus uz stikla virsmas skenera iekšpusē. Varat atlasīt noteikšanas līmeni.

Atkarībā no netīrumu veida šī funkcija var nedarboties pareizi.

Dubultas ievades noteikšana ar ultraskaņu

Vairāku oriģinālu padošanas gadījumā nosaka kļūdu saistībā ar divu lapu padevi un aptur skenēšanu.

Atkarībā no oriģināla, piemēram, aploksnēm, plastikāta kartēm, oriģināliem ar etiķetēm vai uzlimēm utt. šī funkcija var nedarboties pareizi.

Izmantojiet, ja nevarat iestatīt dubultās padeves noteikšanu no ārējās lietojumprogrammatūras.

Automātiskā padeves režīma taimauts

Iestatiet noildzi, kad lietojat Automātiskās padeves režīms.

Šis iestatījums ir pieejams, skenējot no iestatījumiem "Ātrā sūtīšana" vai "Priekšiestatījums".

Document Capture Pro

Pirms skenēšanas izmantojot izvēlni vadības panelī **Dators** iestatiet darbības režīmu, lai tas atbilstu datora iestatījumam, kurā ir instalēta lietotne Document Capture Pro.

Klienta režīms

atlasiet to, ja datorā ar operētājsistēmu Document Capture Pro vai Windows ir instalēta lietotne Mac OS.

Servera režīms

atlasiet to, ja serverī Document Capture Pro ir instalēta lietotne Windows Server. Pēc tam ievadiet servera adresi.

Sistēmas administrēšana

Administratora iestatījumi

Pārbaudiet administratora iestatījumus programmā Web Config. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Product Security** vai **Device Management**.

Paroles šifrēšana

Šifrējiet paroli.

Ja pārstartēšanas laikā izslēdzat barošanu, var tikt bojāti dati un skenerim tiks atiestatīti noklusējuma iestatījumi. Šādā gadījumā iestatiet paroles informāciju vēlreiz.

To var pārbaudīt Web Config. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Product Security** > **Paroles šifrēšana**.

Klientu izpēte

Atlasiet **Pieņemt**, lai uzņēmumam Seiko Epson Corporation sniegtu informāciju par izstrādājuma lietošanu, piemēram, veikto skenējumu skaitu.

Atjaunot noklusējuma iestatījumus

Tīkla iestatījumi: atjaunot sākotnējo tīkla iestatījumu stāvokli.

Viss, izņemot tīklu: atjaunot citu iestatījumu (izņemot ar tīklu saistīto) sākotnējo stāvokli.

Visi iestatījumi: atjaunot visu iestatījumu sākotnējo stāvokli, kāds tas bija ierīces iegādes brīdī.

WSD iestatījumi

Iespējojiet vai atspējojiet WSD (tīmekļa pakalpojumu ierīcēm).

To var pārbaudīt Web Config. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network Security** > **Protocol** > **WSD Settings**.

Veltņiša nomaiņas brīdinājuma iestatījums

Brīdin. skaita iestat.

Parādot paziņojumu par veltņi maiņu, izmaina ieskenēto lapu skaitu.

Parastās tīrīšanas brīdinājuma iestatījumi

Brīdinājuma iestatījums

Paziņo, kad ir laiks tīrīt skenera iekšpusi.

Brīdin. skaita iestat.

Parādot paziņojumu par tīrīšanu, izmaina ieskenēto lapu skaitu.

Tīkla statuss

Parāda esošā tīkla iestatījumus šādiem vienumiem.

- Savienojums
- Ierīces nosaukums
- IP adrese
- Apakštīkla maska
- Noklusējuma vārteja
- MAC adrese

Apkope

Skenera korpusa tīrīšana.	177
Skenera iekšpusēs tīrīšana.	177
Veltnīšu bloka nomaiņa.	182
Ieskenēto lapu skaita atiestate.	186
Enerģijas taupīšana.	187
Skenera transportēšana.	187
Programmu un aparātprogrammatūras atjaunināšana.	188


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.

Piezīme:

Noslaukiet LCD ekrānu ar mīkstu, sausu drāniņu.

Skenera iekšpuses 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 vadības panelī vai 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.

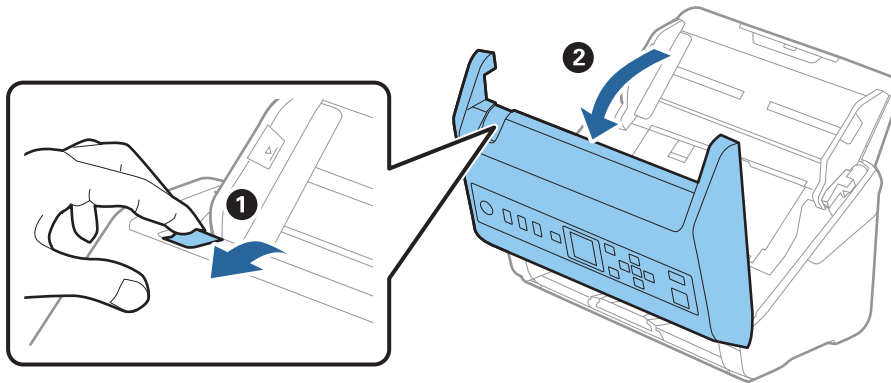


Svarīga informācija:

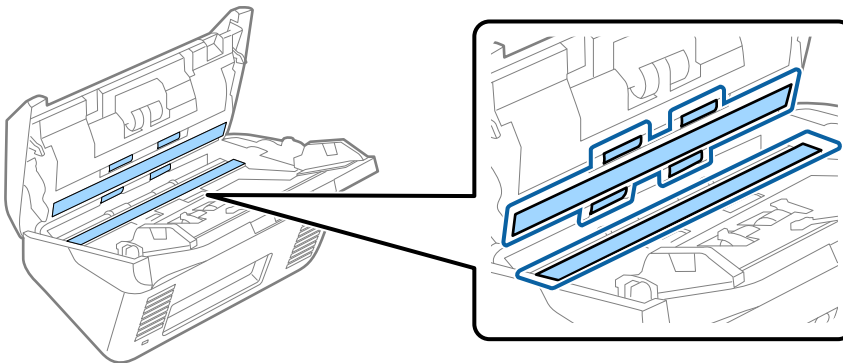
- Skenera tīrīšanai nedrīkst lietot spirtu, atšķaidītāju vai korozīvu šķīdinātāju. Tas var izraisīt deformēšanos vai krāsas maiņu.
- Nekādā gadījumā neizsmidziniet uz skenera nekādus šķīdumus vai smērvielas. Aparatūras vai shēmu bojājumi var izraisīt kļūdainu ierīces darbību.
- Nekad neatveriet skenera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

1. Nospiediet pogu , lai izslēgtu skeneri.
2. Atvienojiet maiņstrāvas adapteri no skenera.

3. Pavelciet sviru un atveriet skenera vāku.



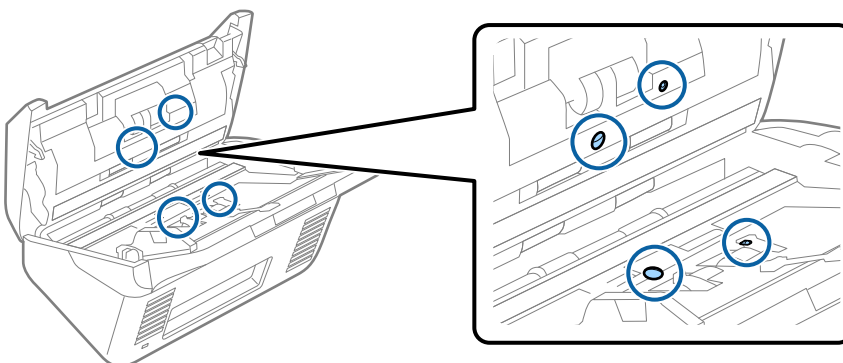
4. Ja uz plastmasas veltnīša un stikla virsmas skenera vāka iekšpusē, apakšdaļā ir traipi, noslaukiet tos ar mīkstu drāniņu vai notīriet, izmantojot autentisku Epson tīrīšanas komplektu.



! 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.

5. Ja uz sensoriem ir traipi, noslaukiet tos ar vates kociņu.

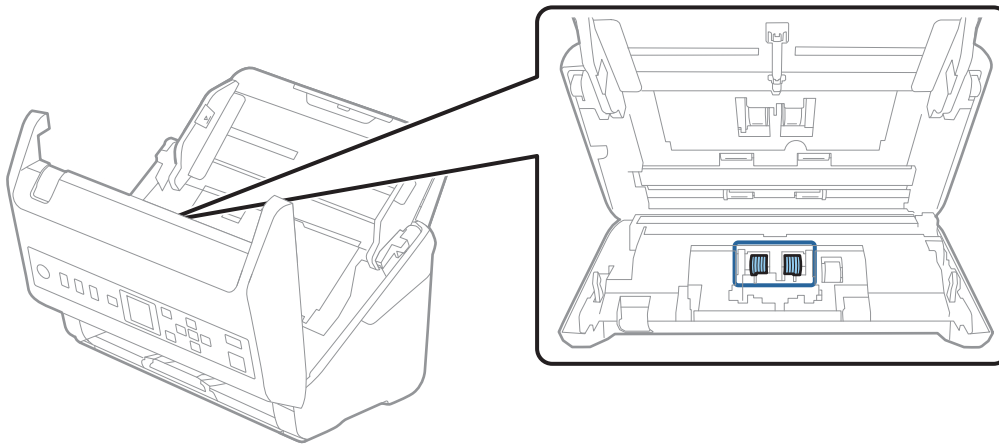




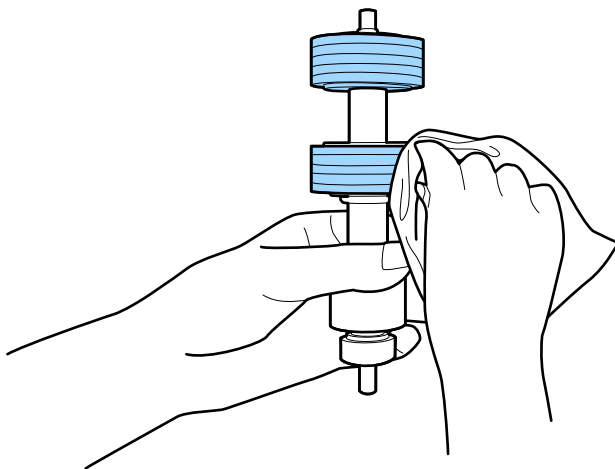
Svarīga informācija:

Nesamitriniet vates kociņu šķidrumā, piemēram, tīrīšanas līdzekli.

6. Atveriet vāku un izņemiet atdališanas veltnīti.
Plašāku informāciju skatiet sadaļā „Veltnīšu bloka nomaiņa”.



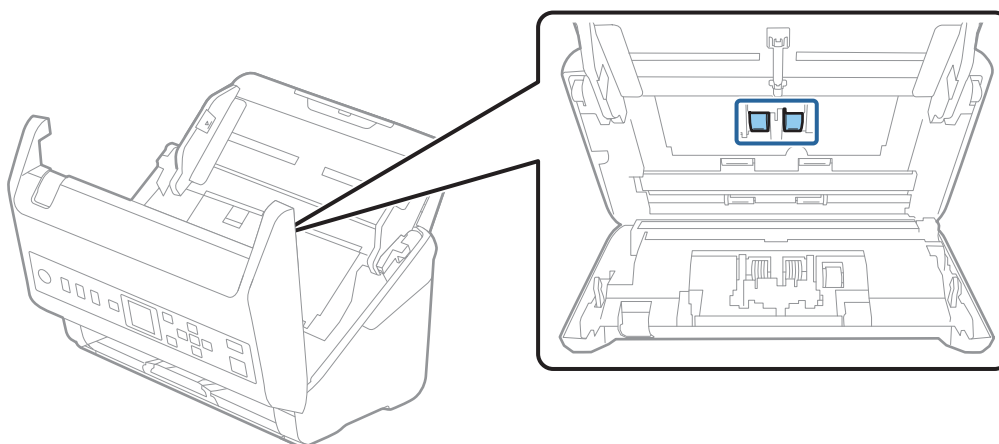
7. Ja uz atdališanas veltnīša ir putekļi vai netīrumi, notīriet tos, izmantojot autentisku Epson tīrīšanas komplektu vai mīkstu, samitrinātu drāniņu.



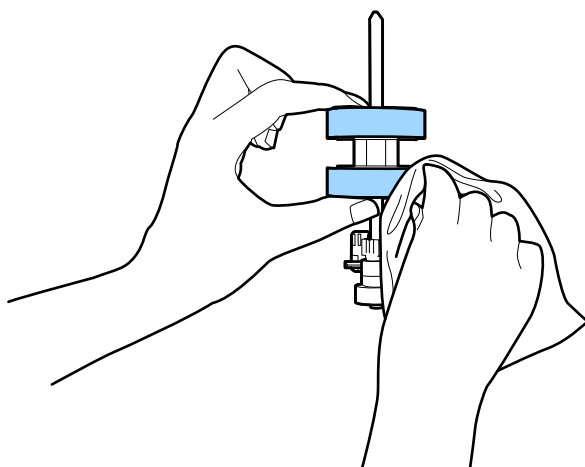
Svarīga informācija:

Veltnīša tīrīšanai izmantojiet tikai autentisku Epson tīrīšanas komplektu vai mīkstu, samitrinātu drāniņu. Izmantojot sausu drāniņu, var sabojāt veltnīša virsmu.

- Atveriet vāku un izņemiet uztveršanas veltnīti.
Plašāku informāciju skatiet sadaļā „Veltnīšu bloka nomainīšana”.




- Ja uz uztveršanas veltnīša ir putekļi vai netīrumi, notīriet tos, izmantojot autentisku Epson tīrīšanas komplektu vai mīkstu, samitrinātu drāniņu.

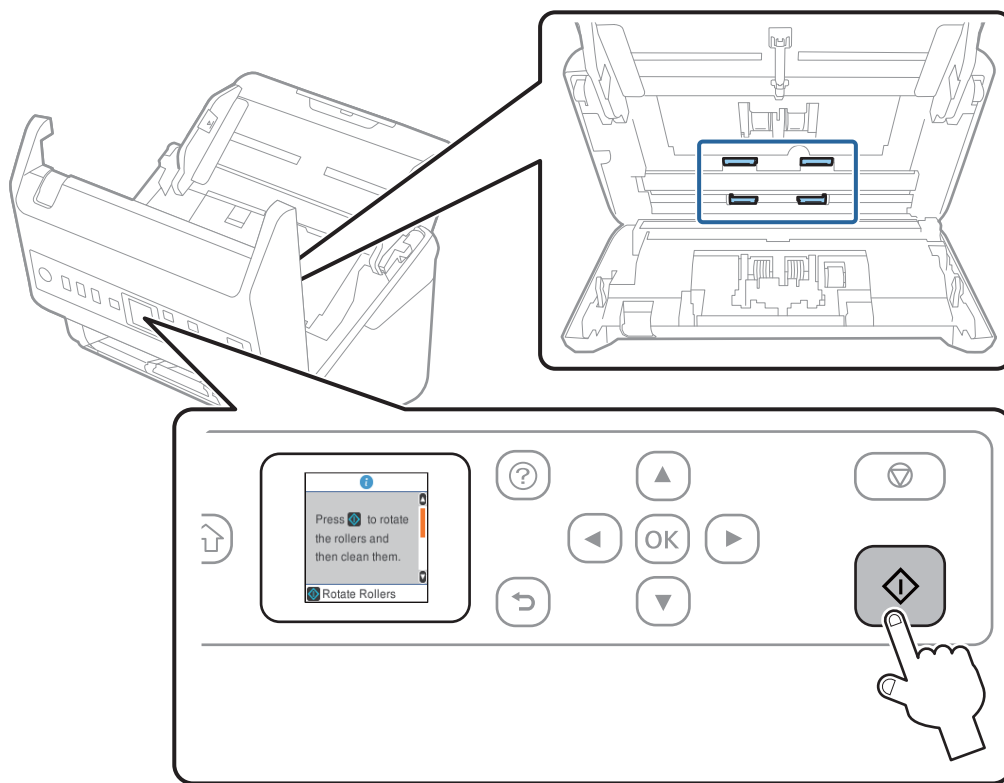


! Svarīga informācija:

Veltnīša tīrīšanai izmantojiet tikai autentisku Epson tīrīšanas komplektu vai mīkstu, samitrinātu drāniņu. Izmantojot sausu drāniņu, var sabojāt veltnīša virsmu.

- Aizveriet skenera vāku.
- Pievienojiet maiņstrāvas adapteri elektrotīklam un ieslēdziet skeneri.
- Atlasiet **Skenera apkope** sākuma ekrānā, izmantojot ◀ vai pogu ▶, un tad nospiediet pogu **OK**.
- Skenera apkope** ekrānā atlasiet **Rullu tīrīšana**, izmantojot ◀ vai ▶ pogu, un tad nospiediet pogu **OK**.
- Pavelciet sviru, lai atvērtu skenera vāku.
Skeneris aktivizē veltnīšu tīrīšanas režīmu.

15. Lēnām pagrieziet veltnīšus apakšā, nospiežot pogu . Noslaukiet veltnīšu virsmu, izmantojot autentisku Epson tīrīšanas komplektu vai mīkstu, ūdenī samitrinātu drāniņu. Atkārtojiet šo darbību, līdz veltnīši ir tīri.



Brīdinājums:

Veicot darbības ar rullīti, jāuzmanās, lai mehānismā neiestrēgtu rokas vai mati. Šādi var gūt savainojumus.

16. Aizveriet skenera vāku.

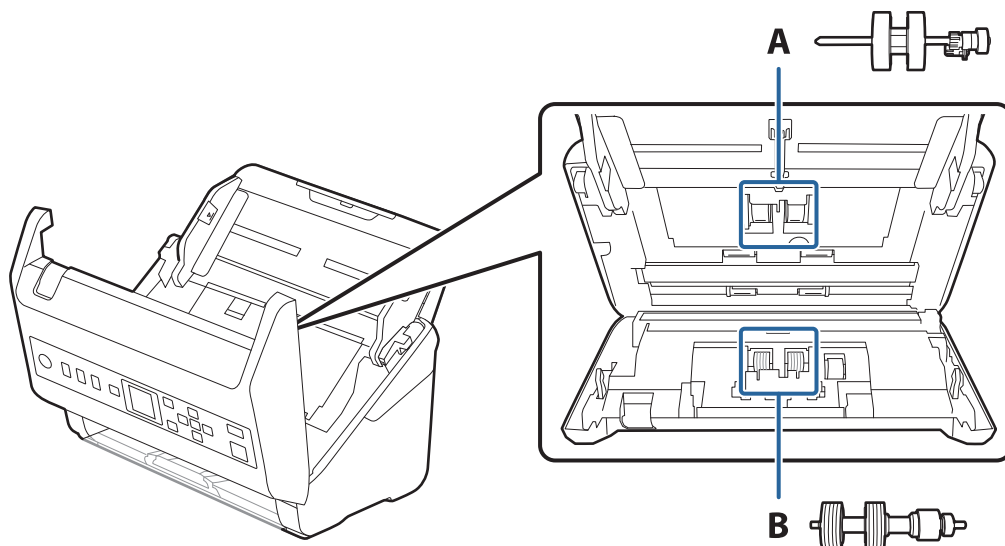
Skeneris iziet no veltnīšu tīrīšanas režīma.

Saistītā informācija


- ➔ "Tīrīšanas komplekta kodi" 26. lpp.
- ➔ "Veltņīšu bloka nomainīšana" 182. lpp.

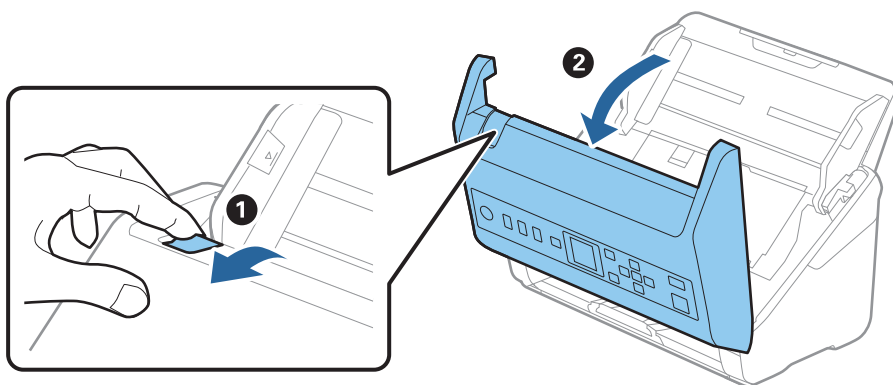
Veltnišu bloka nomaiņa

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

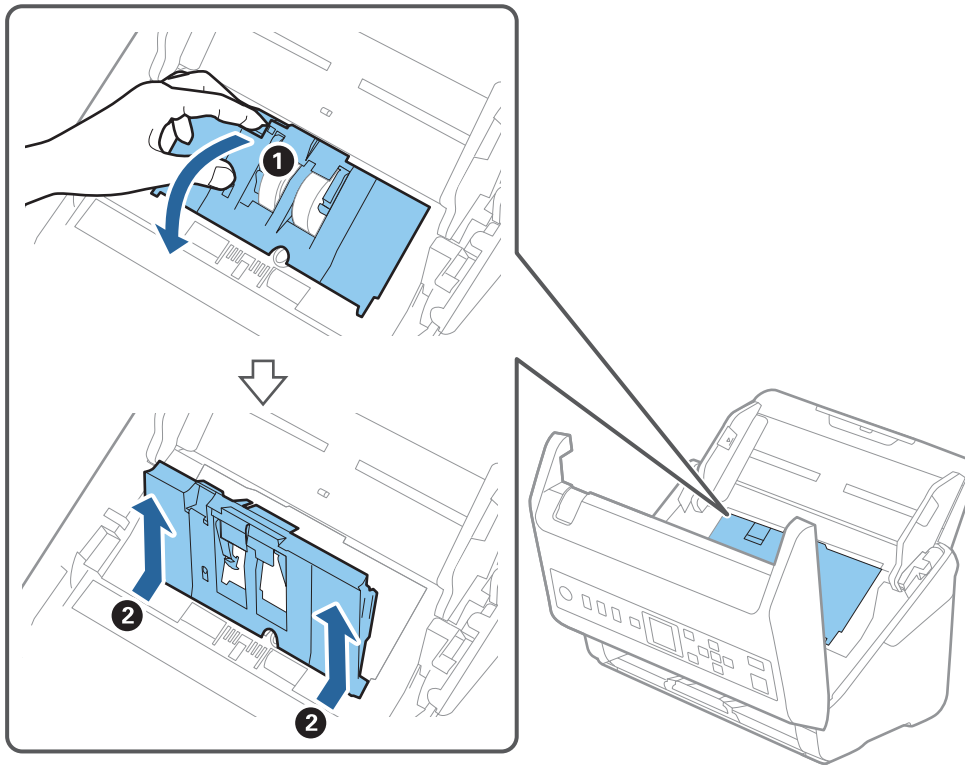


A: uztveršanas veltnītis, B: atdalīšanas veltnītis

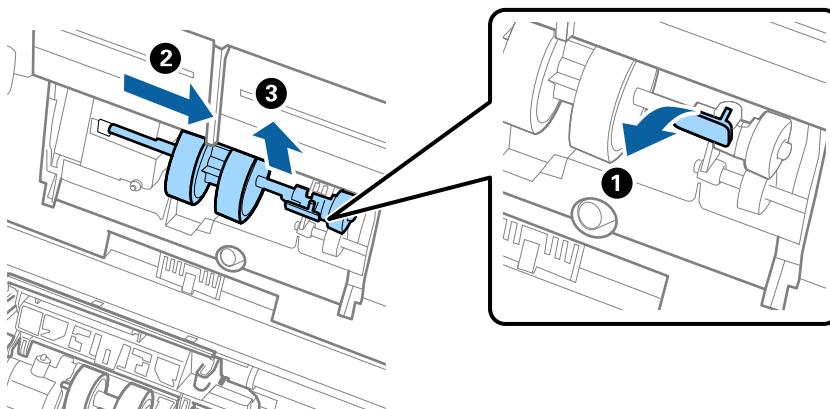
1. Nospiediet pogu , lai izslēgtu skeneri.
2. Atvienojiet maiņstrāvas adapteri no skenera.
3. Pavelciet sviru un atveriet skenera vāku.



4. Atveriet uztveršanas veltniša vāku, pēc tam izbīdiet un izņemiet to.



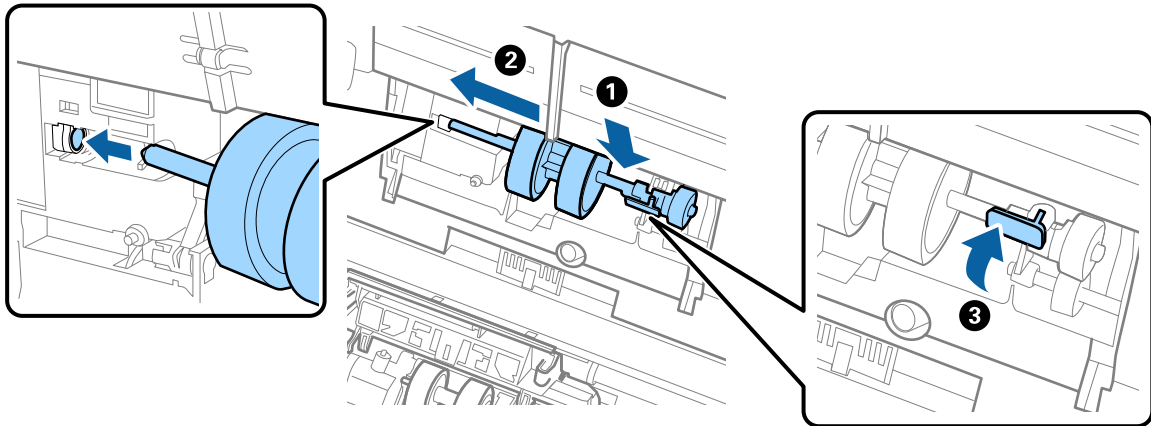
5. Pavelciet uz leju veltniša ass armatūru, pēc tam izbīdiet un izņemiet uzstādīto uztveršanas veltnīti.



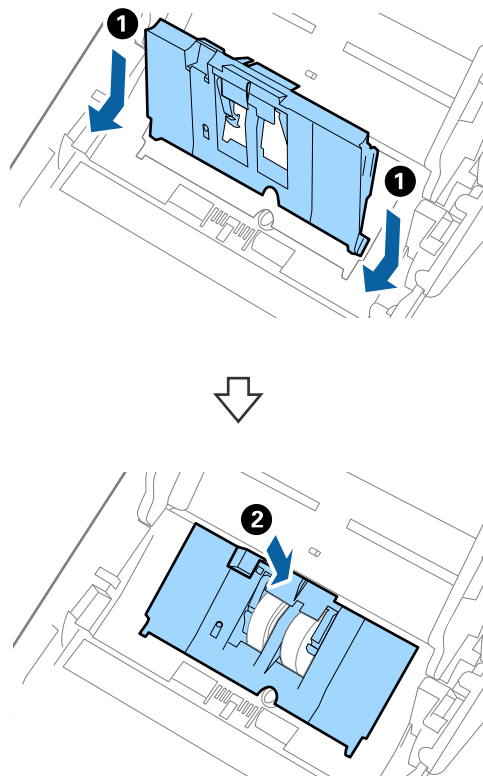
Svarīga informācija:

Velkot uztveršanas veltnīti, nepielietojiet pārmērīgi lielu spēku. Tādējādi var sabojāt skenera iekšējās detaļas.

6. Turot armatūru uz leju, virzienā pa kreisi iebīdīet jauno uztveršanas veltņi un ievietojiet to skenera atverē. Uzspiediet uz armatūras, lai to nofiksētu.

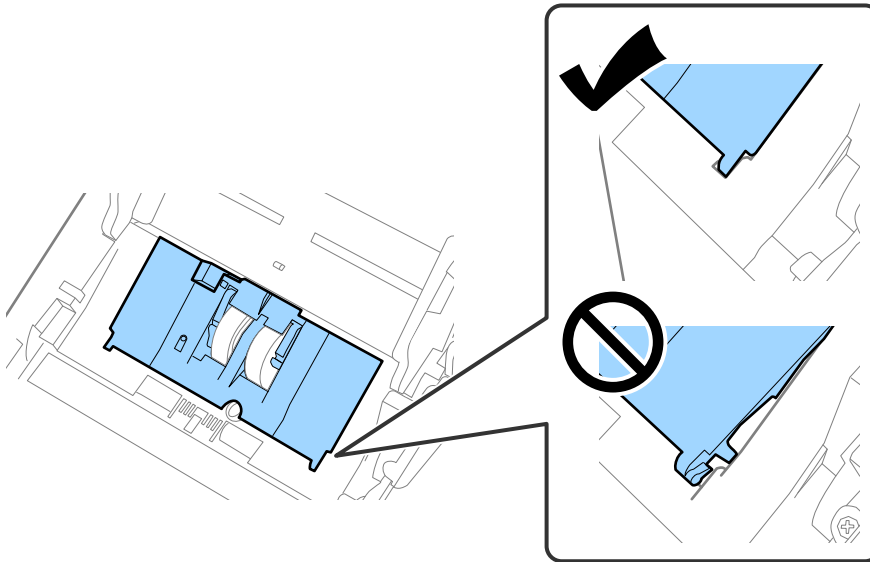


7. Ielieciet uztveršanas veltņīša vāka malu gropē un pabīdīet to. Cieši aizveriet vāku.

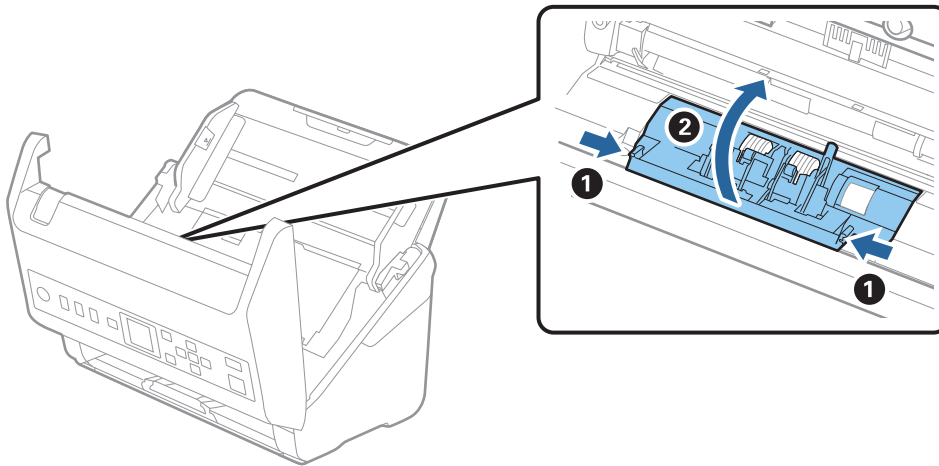


! Svarīga informācija:

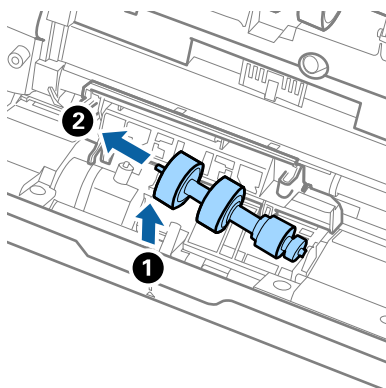
- Gādāriet, lai uztveršanas vāks būtu pareizi aizvērts.
- Ja vāku ir grūti aizvērt, pārbaudiet, vai padevējrullīši ir pareizi uzstādīti.
- Neuzstādiet vāku atvērtā stāvoklī.



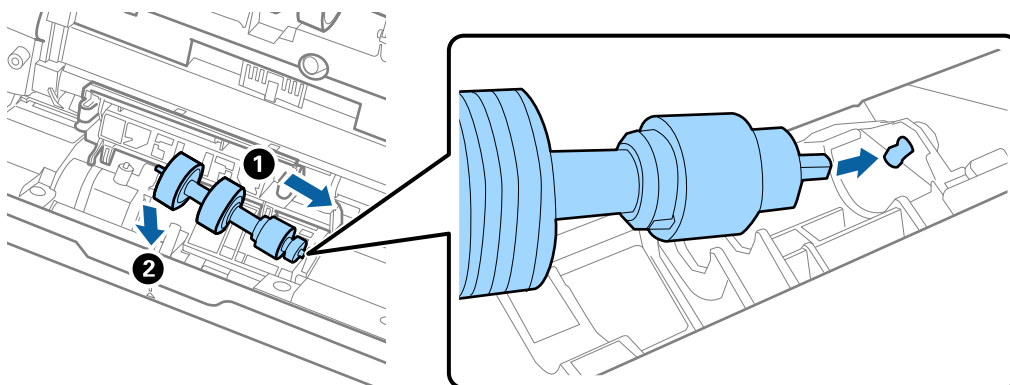
8. Atvirziet āķīšus abos atdalīšanas veltņiša vāka galos, lai atvērtu vāku.



9. Paceliet atdalīšanas veltniņa kreiso pusi, pēc tam izbīdiet un izņemiet uzstādītos atdalīšanas veltnišus.



10. Atverē labajā pusē ievietojiet jauno atdalīšanas veltniņa asi, pēc tam nolaidiet veltnīti.



11. Aizveriet atdalīšanas veltniņa vāku.



Svarīga informācija:

Ja vāku ir grūti aizvērt, pārbaudiet, vai atdalīšanas veltnīši ir pareizi uzstādīti.

12. Aizveriet skenera vāku.
13. Pievienojiet maiņstrāvas adapteri elektrotīklam un ieslēdziet skeneri.
14. Vadības panelī atiestatiet ieskenēto lapu skaitu.

Piezīme:

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

Saistītā informācija

➔ "Veltņišu bloka kodi" 26. lpp.

Ieskenēto lapu skaita atiestate

Atiestata ieskenēto lapu skaitu pēc veltņišu bloka nomaiņas.

1. Atlasiet **Ierīces informācija** sākuma ekrānā, izmantojot ◀▶ pogu, un tad nospiediet pogu **OK**.
2. Atlasiet **Skenējumu skaits pēc apkopes ruļļa nomaiņas**, izmantojot pogu ◀▶, un pēc tad nospiediet pogu **OK**.
3. Nospiediet pogu **OK**, lai atiestatītu ieskenēto lapu skaitu.

Saistītā informācija

➔ ["Veltnišu bloka nomaiņa" 182. lpp.](#)

Enerģijas taupīšana

Laikā, kad skeneris neveic nekādas darbības, var ietaupīt enerģiju, izmantojot miega režīmu vai automātiskās izslēgšanās režīmu. Laika periodu, kuram paejot, skeneris pārslēdzas miega režīmā un automātiski izslēdzas, ir iespējams iestatīt. Vērtības palielināšana ietekmē ierīces energoefektivitāti. Pirms veicat izmaiņas, lūdzu, apsveriet, kā tās ietekmēs apkārtējo vidi.

1. Atlasiet **Iestatījumi** sākuma ekrānā, izmantojot ◀▶ pogu, un tad nospiediet pogu **OK**.
2. Atlasiet **Pamatiestatījumi**, izmantojot pogu ◀▶, un pēc tad nospiediet pogu **OK**.
3. Atlasiet **Miega taimeris** vai **Izslēgšanas taimeris**, izmantojot pogu ◀▶, un pēc tam nospiediet pogu **OK**.


Piezīme:

Pieejamās funkcijas var atšķirties atkarība no pirkuma vietas.

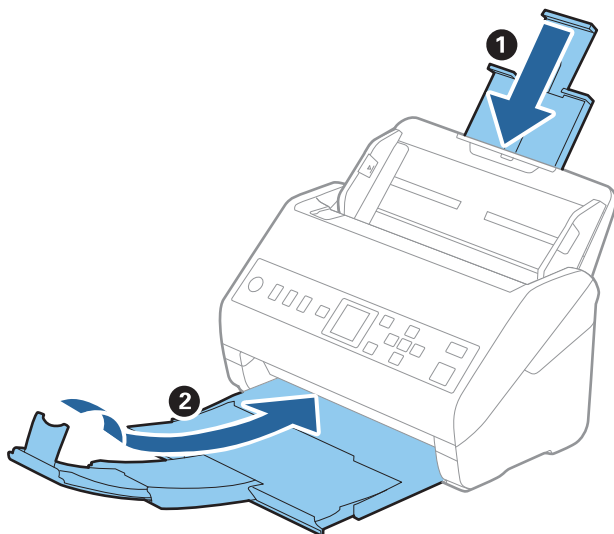
4. Pārbaudiet iestatījumus un nepieciešamības gadījumā tos mainiet.
5. Nospiediet pogu **OK**, lai uzstādītu taimeri.

Skenera transportēšana

Ja jums jātransportē skeneris, pārceļoties vai nogādājot to uz remonta vietu, izpildiet turpmāk norādītās darbības skenera iepakojšanai.

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

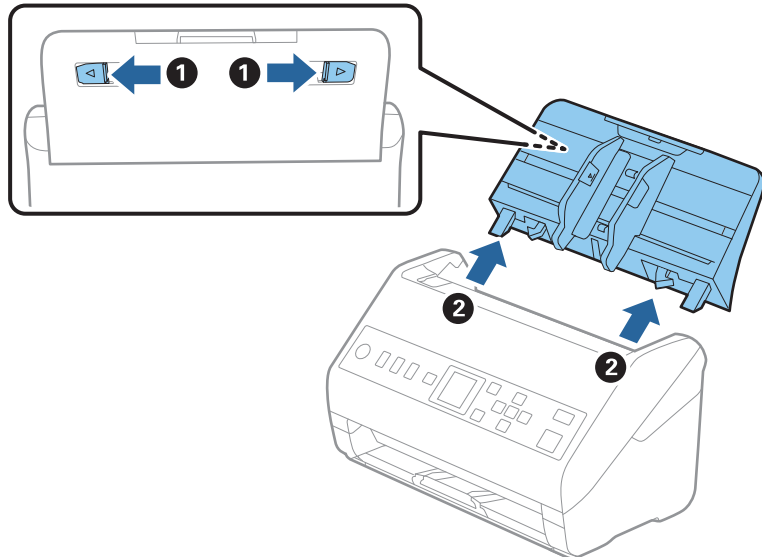
4. Aizveriet ievades paplātes pagarinātāju un izvades paplāti.



Svarīga informācija:

Noteikti kārtīgi aizveriet izvades paplāti; pretējā gadījumā tā var tikt bojāta transportēšanas laikā.

5. Izņemiet ievades paplāti.



6. Pievienojiet skenera komplektācijā ietilpstošos iesaiņojuma materiālus, pēc tam skeneri iesaiņojiet oriģinālajā vai citā izturīgā kastē.

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.

- Pārliecinieties, ka skeneris un dators ir savienots un dators savienots ar internetu.
- Palaidiet EPSON Software Updater un atjauniniet programmas vai aparātprogrammatūru.
 - Windows 10
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas 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
Uzklīkšķiniet uz pogas **Sākt**, 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.

- Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Device Management > Firmware Update**.
- 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 \(Web Config\)](#)" 23. lpp.

Problēmu risināšana

Skenera problēmas.	191
Problēmas sagatavot tīkla skenēšanu.	192
Problēmas ar skenēšanas uzsākšanu.	193
Papīra padeves problēmas.	199
Skenēto attēlu problēmas.	202
Programmu atinstalēšana un instalēšana.	207

Skenera problēmas

Kļūdu ziņojumu skatīšana vadības panelī

Ja vadības panelī ir parādīts kļūdas ziņojums, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus vai rīkojieties saskaņā ar tālāk norādītajiem risinājumiem, lai atrisinātu problēmu.

Piezīme:

Skatiet sekojošo, ja skenējot tīkla mapē ir parādīts kļūdas ziņojums.

"Vadības panelī tiek radīti ziņojumi, skenējot tīkla mapē" 197. lpp.

Ziņojumi	Risinājumi
Dators nav atrasts. Sīkāku informāciju skatiet dokumentācijā.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pārbaudiet, vai skeneris ir pareizi savienots ar datoru. <input type="checkbox"/> Instalējiet datorā programmatūru Epson Scan 2 un Document Capture Pro/Document Capture. <input type="checkbox"/> Instalējiet jaunāko lietojumprogrammas versiju. <input type="checkbox"/> 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. <input type="checkbox"/> Pārbaudiet ugunsdrošības iestatījumus Epson programmatūrai. <input type="checkbox"/> Izvēlieties iestatījumos vienu grupu skenerim un datoram. <input type="checkbox"/> Vēlreiz meklējiet datoru.
Skenera kļūda. Sīkāk skatiet jūsu dokumentācijā.	Izslēdziet un atkal ieslēdziet ierīci. Ja kļūda rodas arī turpmāk, sazinieties ar vietējo izplatītāju.
RECOVERY MODE	<p>Skeneris palaists atkopšanas režīmā, jo neizdevās veikt aparātprogrammatūras atjaunināšanu. Veiciet turpmāk aprakstīto procedūru, lai vēlreiz mēģinātu atjaunot aparātprogrammatūru.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Savstarpēji savienojiet datoru un skeneri, izmantojot USB vadu. 2. Turpmākus norādījumus skatiet vietējā Epson vietnē.

Saistītā informācija

➔ ["Programmu un aparātprogrammatūras atjaunināšana" 188. lpp.](#)

➔ ["Programmu instalēšana" 208. 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

Nepieciešama apkopes personāla palīdzība. Sazinieties ar vietējo izplatītāju.

Problēmas sagatavot tīkla skenēšanu

Problēmu risināšanas padomi

Kļūdas ziņojuma pārbaude

Ja radusies problēma, vispirms pārbaudiet, vai skenera vadības panelī 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, atspējējot vai inicializējot skenera tīkla iestatījumus un atkal tos aktivizējot.

Nevar piekļūt Web Config

■ IP adrese nav piešķirta skenerim.

Risinājumi

Derīgu IP adresi neizdodas piešķirt skenerim. Konfigurējiet IP adresi, izmantojot skenera vadības paneli. Pašreizējo iestatījumu informāciju var pārbaudīt skenera vadības panelī.

■ 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 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

Problēmas ar skenēšanas uzsākšanu

Nevar sākt skenēšanu no datora

Pārliecinieties, ka viedierīce un skeneris ir pareizi savienoti.

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

Savienojuma statusa pārbaude (Windows)

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.
 - 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 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 tīkla skeneri**.

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

Saistītā informācija



- ➔ ["Nevar izveidot savienojumu ar tīklu" 195. lpp.](#)
- ➔ ["Skeneri nevar pievienot ar USB" 196. lpp.](#)
- ➔ ["Skenēšana neizdodas, lai gan savienojums ir izveidots pareizi" 196. 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" 195. lpp.](#)

- ➔ ["Skeneri nevar pievienot ar USB" 196. lpp.](#)
- ➔ ["Skenēšana neizdodas, lai gan savienojums ir izveidots pareizi" 196. lpp.](#)

Nevar izveidot savienojumu ar tīklu

Šo problēmu var radīt kāds no tālāk norādītajiem cēloņiem.

■ 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, tā tad problēma ir datorā.

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

■ Skeneris ir savienots ar Ethernet, izmantojot ierīces, kas atbalsta IEEE 802.3az (energoefektīvs Ethernet).

Risinājumi

Ja skenera savienojums ar Ethernet tiek izveidots, izmantojot ierīces, kas atbalsta IEEE 802.3az (energoefektīvs Ethernet), var rasties tālāk norādītās problēmas, atkarībā no izmantotā centrmezglā vai maršrutētāja.

- Savienojums kļūst nestabils, skenera savienojums tiek atkārtoti izveidots un pārtraukts.
- Nevar izveidot savienojumu ar skeneri.
- Sakaru ātrums kļūst lēns.

Sekoiet tālāk norādītajiem soļiem, lai skenerim atspējotu IEEE 802.3az un pēc tam izveidotu savienojumu.

1. Atvienojiet Ethernet kabeli, kas ir savienots ar datoru un skeneri.
2. Ja datoram ir iespējots IEEE 802.3az, atspējojiet to.
Detalizētu informāciju skatiet datoram pievienotajā dokumentācijā.
3. Izveidojiet tiešu savienojumu starp datoru un skeneri ar Ethernet kabeli.
4. Pārbaudiet tīkla iestatījumus skenerī.
Atlasiet **Iestatījumi** > **Tīkla statuss** > **IP adrese**.
5. Pārbaudiet skenera IP adresi.
6. Datorā piekļūstiet Web Config.
Palaidiet tīmekļa pārlūkprogrammu un pēc tam ievadiet skenera IP adresi.
["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)
7. Atlasiet cilni **Network** > **Wired LAN**.
8. Iestatījumam **OFF** atlasiet **IEEE 802.3az**.
9. Noklikšķiniet uz **Next**.

10. Noklikšķiniet uz **OK**.
 11. Atvienojiet Ethernet kabeli, kas ir savienots ar datoru un skeneri.
 12. Ja datoram atspējot IEEE 802.3az, kā norādīts 2. solī, iespējot to.
 13. Savienojiet Ethernet kabelus, ko 1. solī atvienojāt no datora un skenera.
- Ja problēma joprojām pastāv, to, iespējams, izraisa kādas citas ierīces, nevis skeneris.

■ 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 instalētas tālāk norādītās lietojumprogrammas:

- Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS)
- Epson Scan 2

Ja lietojumprogrammas nav instalētas, instalējiet tās atkārtoti.

➔ "[Programmu instalēšana](#)" 208. lpp.

Uzdevums nav piešķirts skenera pogai.

Risinājumi

Pārliecinieties, ka programmā Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS) skenera pogai ir piešķirts pareizais uzdevums.

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

Risinājumi

Pārliecināties, ka atlasiet pareizo skeneri programmu sarakstā.

Neizdodas saglabāt skenētos attēlus koplietošanas mapē

Vadības panelī tiek rādīti ziņojumi, skenējot tīkla mapē

Ja vadības panelī tiek rādīti kļūdu ziņojumi, pārbaudiet pašu ziņojumu vai tālāk norādīto sarakstu, lai problēmas novērstu.

Ziņojumi	Risinājumi
DNS kļūda. Pārbaudiet DNS iestatījumus.	<p>Nevar izveidot savienojumu ar datoru. Pārbaudiet turpmāk norādītos punktus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nodrošiniet, lai adrese skenera kontaktpersonu sarakstā neatšķirtos no koplietošanas mapes adreses. <input type="checkbox"/> Ja datora IP adrese ir statiska un manuāli iestatīta, tīkla ceļā datora nosaukuma vietā ievadiet IP adresi. Piemērs: mainiet \\EPSON02\SCAN uz \\192.168.xxx.xxx\SCAN <input type="checkbox"/> Pārbaudiet, vai dators ir ieslēgts un nedarbojas miega režīmā. Ja dators ir miega režīmā, skenētos attēlus nevar saglabāt koplietošanas mapē. <input type="checkbox"/> Īslaicīgi atspējojiet datora ugunsūri un drošības programmatūru. Ja tādējādi kļūda tiek novērsta, pārbaudiet iestatījumus drošības programmatūrā. <input type="checkbox"/> Ja kā tīkla vieta ir atlasīts Publiskais tīkls, skenētos attēlus nevar saglabāt koplietošanas mapē. Iestatiet pārsūtīšanas iestatījumus katram portam. <input type="checkbox"/> Ja izmantojat klēpj datoru un IP adrese ir iestatīta kā DHCP, tad pastāv iespēja, ka IP adrese mainīsies, atjaunojot savienojumu ar tīklu. Vēlreiz iegūstiet IP adresi. <input type="checkbox"/> Pārbaudiet, vai ir pareizs DNS iestatījums. Lai iegūtu informāciju par DNS iestatījumiem, sazinieties ar tīkla administratoru. <input type="checkbox"/> Ja DNS servera pārvaldības tabula nav atjaunināta, datora nosaukums un IP adrese var atšķirties. Sazinieties ar DNS servera administratoru.
Autentificēšanas kļūda. Pārbaudiet vietu, lietotājvārdu un paroli.	<p>Pārbaudiet, vai datorā un pie skenera kontaktpersonām norādīts pareizs lietotājvārds un parole. Pārbaudiet arī, vai nav beidzies paroles izmantošanas termiņš.</p>

Ziņojumi	Risinājumi
Sakaru kļūda. Pārbaudiet tīkla savienojumu.	<p>Nevar veikt saziņu ar kontaktpersonu sarakstā reģistrēto tīkla mapi. Pārbaudiet turpmāk norādītos punktus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nodrošini, lai adrese skenera kontaktpersonu sarakstā neatšķirtos no koplietošanas mapes adreses. <input type="checkbox"/> Cilnē Koplietošana un koplietošanas mapes rekvizītu cilnē Drošība jāpievieno kontaktpersonu sarakstā iekļautā lietotāja piekļuves tiesības. Tāpat lietotāja atļaujām jābūt iestatītām kā „atļauts”.
Faila nosaukums jau tiek lietots.	Mainiet faila nosaukuma iestatījumus. Pretējā gadījumā pārvietojiet vai dzēsiet failus vai mainiet koplietošanas mapē faila nosaukumu.
Skenētie faili ir pārāk lieli. Nosūtītas tikai XX lappuses.	Datora diskā nepietiek vietas. Atbrīvojiet vietu datorā.

Noteikšana, kurā brīdī radās kļūda

Saglabājot skenētos attēlus koplietošanas mapē, saglabāšanas process notiek turpmāk norādītajā secībā. Varat uzzināt, kurā procesa posmā radās kļūda.

Posms	Darbība	Kļūdu ziņojumi
Savienojuma izveide	Datora savienojuma ar skeneri izveide.	DNS kļūda. Pārbaudiet DNS iestatījumus.
Pieteikšanās datorā	Pieteikšanās datorā, izmantojot lietotājvārdu un paroli.	Autentificēšanas kļūda. Pārbaudiet vietu, lietotājvārdu un paroli.
Mapes, kur jāsavienā dati, pārbaude	Koplietošanas mapes tīkla ceļa pārbaude.	Sakaru kļūda. Pārbaudiet tīkla savienojumu.
Faila nosaukuma pārbaude	Pārbaude, vai mapē, kur vēlaties saglabāt failu, jau neatrodas fails ar šādu nosaukumu.	Faila nosaukums jau tiek lietots.
Faila ierakstīšana	Jauna faila ierakstīšana.	Skenētie faili ir pārāk lieli. Nosūtītas tikai XX lappuses.

Skenēto attēlu saglabāšana aizņem ilgu laiku

Nepieciešams ilgs laiks, lai nosaukuma atpazīšana sakristu ar „Domēna nosaukumu” un „IP adresi”.

Pārbaudiet turpmāk norādītos punktus.

- Pārbaudiet, vai ir pareizs DNS iestatījums.
- Pārbaudot programmu Web Config, pārliedzieties, vai ir pareizi visi DNS iestatījumi.
- Pārliedzieties, ka ir pareizs DNS domēna nosaukums.

Ieskenētos attēlus nevar nosūtīt e-pastā

- Pārbaudiet, ka ievadīta e-pasta adrese darbojas.
- Pārbaudiet, vai e-pasta servera iestatījums ir pareizs.

- Sazinieties ar e-pasta servera administratoru, lai pārbaudītu vai serveris darbojas.

Saistītā informācija

- ➔ ["Pasta servera savienojuma pārbaude" 63. lpp.](#)

Papīra padeves problēmas

Vienlaikus tiek padoti vairāki oriģināli (Divu lapu padeve)

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

- Kad oriģināli iesprūduši skenerī, atveriet skenera vāku un noņemiet oriģinālus, un pēc tam aizveriet skenera vāku.
- Pārbaudiet ieskenēto attēlu un pēc nepieciešamības ieskenējiet to atkārtoti.

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.
- Notīriet rullīšus skenera iekšpusē.
- Samaziniet vienlaikus ievietoto oriģinālu skaitu.
- Atlasiet **Lēni** vadības panelī, lai palēninātu skenēšanu.

Atlasiet **Iestatījumi** sākuma ekrānā > **Skenera iestatījumi** > **Lēni** un tad ieslēdziet to **Ieslēgt** pozīcijā.

- Izmantojiet režīmu **Automātiskās padeves režīms**, un skenējiet oriģinālus pa vienam.
Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt Epson Scan 2 logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.

Saistītā informācija

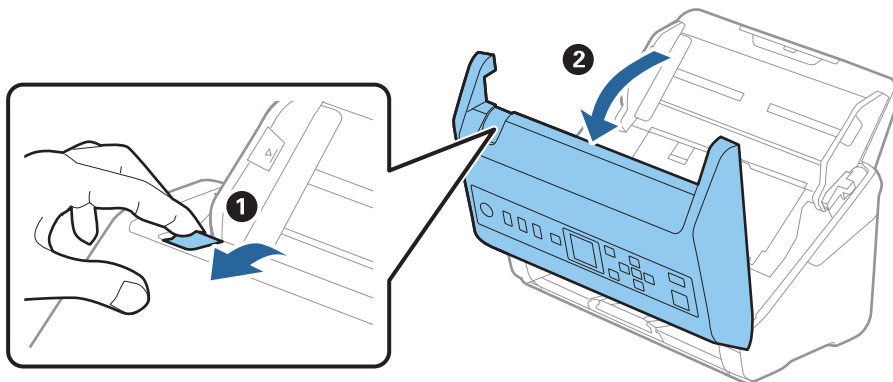
- ➔ ["Dažādu izmēru vai veidu oriģinālu skenēšana pa vienam \(Automātiskās padeves režīms\)" 128. lpp.](#)
- ➔ ["Skenera iekšpuses tīrīšana" 177. lpp.](#)
- ➔ ["Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera" 199. lpp.](#)

Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera

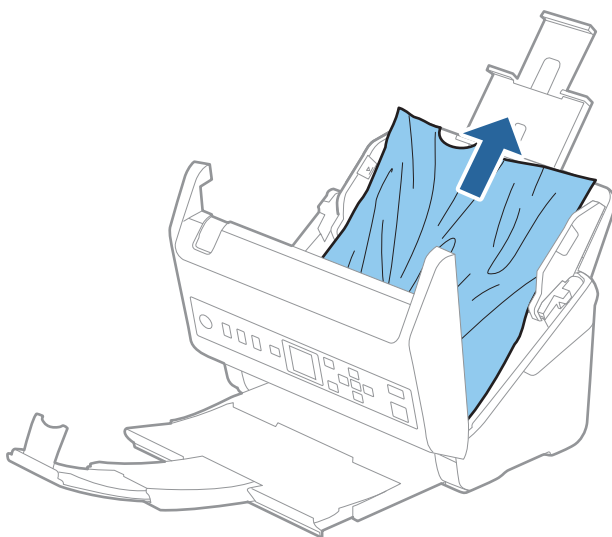
Ja skenerī ir iestrēdzis oriģināls, veiciet šo procedūru, lai to izņemtu.

1. Izņemiet no ievades paplātes visus tajā atlikušos oriģinālus.

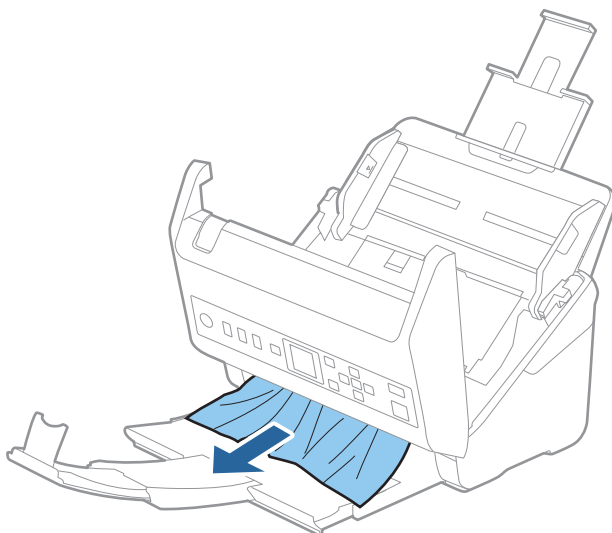
2. Pavelciet sviru un atveriet skenera vāku.



3. Ja skenera iekšpusē ir palicis kāds oriģināls, izņemiet to.



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





Svarīga informācija:

Pārliecinieties, lai skenerī nepaliktu papīrs.

5. Aizveriet skenera vāku.

Saistītā informācija

- ➔ ["Vienlaikus tiek padoti vairāki oriģināli \(Divu lapu padeve\)" 199. lpp.](#)
- ➔ ["Papīra aizsardzība nedarbojas pareizi" 201. lpp.](#)

Oriģināls bieži iestrēgst skenerī

Ja oriģināls bieži iestrēgst skenerī, izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus.

- Atlasiet **Lēni** vadības panelī, lai palēninātu skenēšanu.
Atlasiet **Iestatījumi** sākuma ekrānā > **Skenera iestatījumi** > **Lēni** un tad ieslēdziet to **Ieslēgt** pozīcijā.
- Notīriet rullīšus skenera iekšpusē.
- Ja izstumtie oriģināli iestrēgst izvades paplātē, nolieciet izvades paplāti malā un neizmantojiet to.

Saistītā informācija

- ➔ ["Skenera iekšpuses tīrīšana" 177. lpp.](#)
- ➔ ["Vienlaikus tiek padoti vairāki oriģināli \(Divu lapu padeve\)" 199. lpp.](#)
- ➔ ["Papīra aizsardzība nedarbojas pareizi" 201. lpp.](#)

Papīra aizsardzība nedarbojas pareizi

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

- Atlasiet **Izslēgt**, lai atspējotu funkciju, skenējot plastikāta kartes vai biezu papīru.
- Ja kļūdaina noteikšana tiek konstatēta bieži, pazeminiet šīs funkcijas līmeni.
- Ja oriģināls ir bojāts, pārbaudiet, vai ir iespējota šī funkcija. Ja tā jau ir iespējota, palieliniet noteikšanas funkcijas līmeni.

Saistītā informācija

- ➔ ["Skenera iestatījumi" 172. lpp.](#)
- ➔ ["Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera" 199. lpp.](#)

Oriģināli tiek nosmērēti

Iztīriet skenera iekšpusi.

Saistītā informācija

- ➔ ["Skenera iekšpuses tīrīšana" 177. 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.

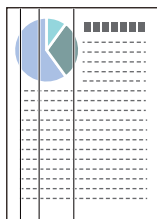
Skenēšana aizņem pārāk ilgu laiku

- Skenēšanas ātrums var samazināties atkarībā no skenēšanas apstākļiem, piemēram, augsta izšķirtspēja, attēla pielāgošanas funkcijām, faila formāta un citiem.
- 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

Skenējot no ADF, parādās taisnas līnijas



- Iztīriet ADF.
Uz attēla var parādīties taisnas līnijas, ja ADF nonāk sīki atkritumi vai netīrumi.
- Noņemiet visus sīkos atkritumus vai netīrumus, kas pielipuši oriģinālam.
- Izmantojot funkciju **Netīra stikla not.**, tad, kad uz skenera stikla tiek konstatēti netīrumi, parādās brīdinājuma ziņojums.
Atlasiet **Iestatījumi** sākuma ekrānā > **Skenera iestatījumi** > **Netīra stikla not.** un tad izvēlieties **Ieslēgts-Zems** vai **Ieslēgts-Augsts**.
Kad tiek parādīts brīdinājums, notīriet stikla virsmas skenera iekšpusē, izmantojot oriģinālo Epson tīršanas komplektu vai mīkstu drāniņu.

Piezīme:

- Atkarībā no netīrumu veida, iespējams, tie netiek pareizi konstatēti.
- Ja detektors nedarbojas pareizi, mainiet iestatījumu.
Atlasiet **Ieslēgts-Augsts**, ja netīrumi netiek konstatēti. Atlasiet **Ieslēgts-Zems** vai **Izslēgt**, ja brīdinājums tiek parādīts kļūdaini.

Saistītā informācija

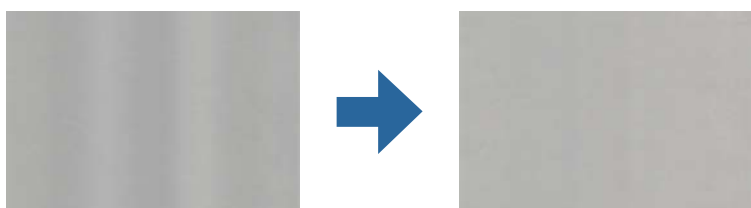
➔ "Skenera iekšpusē tīrīšana" 177. lpp.

Netīra stikla brīdinājums nepazūd

Ja pēc skenera iekšpusē tīrīšanas brīdinājums par netīru stiklu nepazūd, pārbaudiet stikla virsmu vēlreiz. Ja uz stikla ir skrāpējumi, tie tiks konstatēti kā netīrumi.

Šādā gadījumā būs jānomaina stikla detaļa. Sazinieties ar vietējo izplatītāju, lai veiktu remontu.

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. Sāciet Epson Scan 2 Utility.
 - Windows 10
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un atlasiet **EPSON > Epson Scan 2 > 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**.
2. Atlasiet cilni **Regulēšana**.
3. Izmantojiet opciju **Izstiepšanās/saraušanās**, lai regulēt ieskenētajiem attēliem paplašinājuma proporcijas.
4. Noklikšķiniet uz **Iestatīt**, lai lietotu iestatījumus skenerī.

Attēlu fonā redzama nobīde

Ieskenētajā attēlā var būt redzami oriģināla otras puses attēli.

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

Pārbaudiet, vai Epson Scan 2 logā ir atlasīts **Noņemt fonu**. Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.

Noklikšķiniet uz cilnes **Papildu iestatījumi > Noņemt fonu**.

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

Document Capture Pro (Windows)/Document Capture (Mac OS X): Noklikšķiniet uz **Scan Settings > Teksta uzlabošana**.

Epson Scan 2: Noklikšķiniet uz cilnes **Papildu iestatījumi > Teksta uzlabošana**.

Ja **Melnbalti** ir atlasīts kā **Attēla veids**:

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

Document Capture Pro (Windows)/Document Capture (Mac OS X): Noklikšķiniet uz **Scan Settings > Teksta uzlabošana**.

Epson Scan 2: Noklikšķiniet uz cilnes **Papildu iestatījumi > Teksta uzlabošana**.

Atkarībā no ieskenētā attēla stāvokļa noklikšķiniet uz **Iestatījumi** logā Epson Scan 2 un mēģiniet iestatīt zemāku līmeni opcijai **Malu uzlabošana** vai augstāku līmeni opcijai **Trokšņa samazinājuma līmenis**.

Ieskenētais attēls vai teksts ir izplūdis

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

Mainiet izšķirtspēju un pēc tam skenējiet vēlreiz.

Iestatiet tādu izšķirtspēju, kas atbilst ieskenētā attēla nolūkam.

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

Document Capture Pro (Windows)/Document Capture (Mac OS X): Noklikšķiniet uz **Scan Settings > Teksta uzlabošana**.

Epson Scan 2: Noklikšķiniet uz cilnes **Papildu iestatījumi > Teksta uzlabošana**.

Ja **Melnbalti** ir atlasīts kā **Attēla veids**:

Atkarībā no ieskenētā attēla stāvokļa noklikšķiniet uz **Iestatījumi** logā Epson Scan 2 un mēģiniet iestatīt zemāku līmeni opcijai **Malu uzlabošana** vai augstāku līmeni opcijai **Trokšņa samazinājuma līmenis**.

Ja skenējat JPEG formātā, mēģiniet mainīt saspišanas līmeni.

Document Capture Pro (Windows)/Document Capture (Mac OS X): Nospiediet **Option** ekrānā **Save Settings** un tad nomainiet attēla kvalitāti JPEG formātā.

Epson Scan 2: Noklikšķiniet uz **Attēla formāts > Opcijas** un pēc tam nomainiet **Attēla kval.**.

Ieteicamā izšķirtspēja dažādiem nolūkiem

Skatiet tabulu un iestatiet tādu izšķirtspēju, kas atbilst ieskenētā attēla nolūkam.

Nolūks	Izšķirtspēja (ieteicamā)
Attēlojums ekrānā Sūtīšana e-pastā	Līdz 200 dpi
Optiskās rakstzīmju atpazīšanas (OCR) lietošana PDF faila izveide, kurā ir iespējams meklēt tekstu	No 200 līdz 300 dpi
Drukāšana, izmantojot printeri Sūtīšana pa faksu	No 200 līdz 300 dpi

Parādās muarē tekstūra (tīmeklim līdzīgas ēnas)

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

- Pārbaudiet, vai Epson Scan 2 logā ir atlasīts **Rastra noņemšana**. Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.

Noklikšķiniet uz cilnes **Papildu iestatījumi > Rastra noņemšana**.



- Mainiet izšķirtspēju un pēc tam skenējiet vēlreiz.

Automātiski nosakot oriģināla formātu, netiek ieskenēta oriģināla mala

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

- Pielāgojiet **Apgriezt apmales formātam "Automātisks"** logā Epson Scan 2. Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.

Noklikšķiniet uz cilnes **Pamata iestatījumi > Dokumenta lielums > Iestatījumi**. Ekrānā **Dokumenta izmēra iestatījumi** pielāgojiet **Apgriezt apmales formātam "Automātisks"**.

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

Piezīme:

*Ja skenējamā oriģināla formāts nav pieejams sarakstā, izveidojiet izmēru manuāli Epson Scan 2 logā. Kad izmantojat Document Capture Pro, varat atvērt logu, nospiežot pogu **Detailed Settings Scan Settings** ekrānā.*

*Noklikšķiniet uz cilnes **Pamata iestatījumi > Dokumenta lielums** un tad atlasiet **Pielāgot**.*

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.
 - Oriģināli, kuri ir vairākas reizes kopēti
 - Oriģināli, kas saņemti pa faksu (zemā izšķirtspējā)
 - Oriģināli, kuriem ir pārāk maza burtu atstarpe vai rindstarpa
 - Oriģināli ar līnijām vai pasvītrojumu zem teksta
 - 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 **Searchable PDF** failos, pārbaudiet, vai ir atlasītas pareizās valodas.

Neizdodas novērst problēmas ieskenētajā attēlā

Ja ir izmēģināti visi risinājumi un problēma joprojām nav novērsta, inicializējiet programmas 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 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 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 10
Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz palaišanas pogas vai nospiediet un turiet to, pēc tam izvēlieties **Vadības panelis**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Atlasiet **Darbvirsma > Iestatījumi > Vadības panelis**.
 - Windows 7
Noklikšķiniet uz palaišanas pogas un 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 pārliedzieties, vai atlasīts **Vēlos tūlīt restartēt datoru**, un pēc tam noklikšķiniet uz **Beigt**.*

Mac OS programmu atinstalēšana

Piezīme:
Pārliedzieties, 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 dziņus, vispirms dzēsiet tos visus un pēc tam vēlreiz instalējiet nepieciešamo printera dzini.

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 tīmekļa vietnē sniegtos norādījumus.

<http://epson.sn>

Piezīme:

Windows platformai varat arī izmantot skenera komplektācijā iekļauto programmatūras disku.

Datora vai ierīču pievienošana vai nomainīšana

Savienojuma izveide ar skeneri, kas ir bijis savienots ar tīklu.	210
Tikla savienojuma atiestatīšana.	211
Tikla savienojuma statusa pārbaude.	212

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.

Tikla skenera izmantošana no otra datora

Skenera savienošanai ar datoru ieteicams izmantot instalētāju. Instalētāju var palaist ar kādu no turpmāk aprakstītajām metodēm.

Iestatišana no tīmekļa vietnes

Atveriet turpmāk norādīto tīmekļa vietni un pēc tam ievadiet ierīces nosaukumu. Izvēlieties **Iestatišana** un sāciet iestatišanu.

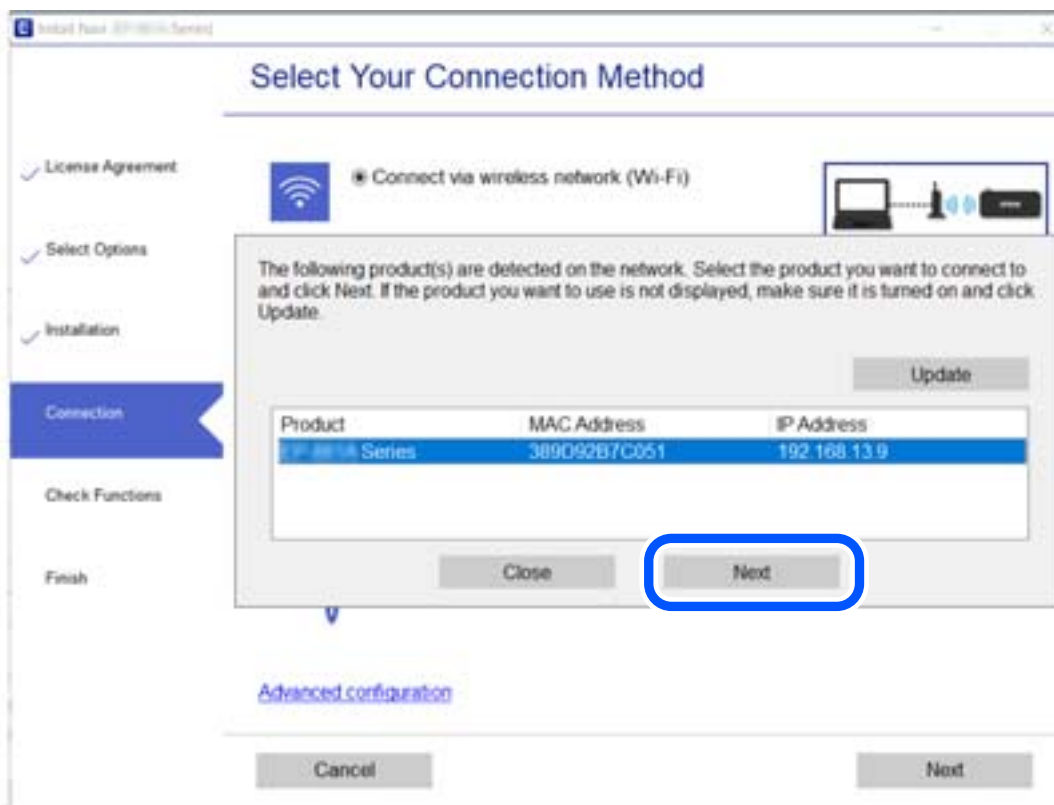
<http://epson.sn>

Iestatišana, izmantojot programmatūras disku (tikai modeļiem, kuru komplektā iekļauts programmatūras disks, un lietotājiem, kuru datoros ir operētājsistēma Windows un diskdziņi).

Ievietojiet programmatūras disku datorā un izpildiet ekrānā sniegtās instrukcijas.

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.

Tīkla savienojuma atiestatīšana

Šajā sadaļā ir izskaidrots, kā veikt tīkla savienojuma iestatījumus un mainīt savienojuma metodi, kad nomaināt datoru.

Nomainot datoru

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

Iestatījumu veikšana savienojuma izveidei ar datoru

Lai savienotu skeneri ar datoru, ieteicams izmantot instalētāju. Instalētāju var palaist, izmantojot kādu no turpmāk aprakstītajām metodēm.

- Iestatīšana, izmantojot vietni

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

<http://epson.sn>

- Iestatīšana, izmantojot programmatūras disku (tikai modeļiem, kuru komplektā iekļauts programmatūras disks, un lietotājiem, kuru datoros ir operētājsistēma Windows un diskdziņi).

Ievietojiet datorā programmatūras disku un pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Izpildiet ekrānā redzamos 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.

- Iestatīšana no tīmekļa vietnes

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

<http://epson.sn>

- Iestatīšana, izmantojot programmatūras disku (tikai modeļiem, kuru komplektā iekļauts programmatūras disks, un lietotājiem, kuru datoros ir operētājsistēma Windows un diskdziņi).

Ievietojiet programmatūras disku datorā un izpildiet ekrānā sniegtās instrukcijas.

Savienojuma veida maiņa

Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus. Ekrānā **Atlasīt darbību** 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 vadu LAN (Ethernet)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.

Lai pabeigtu iestatīšanu, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Tīkla savienojuma statusa pārbaude

Tīkla savienojuma statusu var pārbaudīt turpmāk aprakstītajā veidā.

Tīkla savienojuma statusa pārbaude, izmantojot vadības paneli

Tīkla savienojuma statusu varat pārbaudīt, apskatot tīkla ikonu vai tīkla informāciju skenera vadības paneli.

Tīkla savienojuma statusa pārbaude, apskatot tīkla ikonu

Tīkla savienojuma statusu var pārbaudīt, apskatot tīkla ikonu, kas redzama skenera sākuma ekrānā.



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:

```

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

```

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      Lost/Sent = Pct    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:\>_
    
```

Administrators informācija

Manuāla skenera savienošana ar tīklu.	215
Ierīces drošības funkciju vispārējs apraksts.	217
Administrators iestatījumi.	217
Ārējās saskarnes atspējošana.	222
Attāla skenera kontrole.	222
Iestatījumu dublēšana.	224
Tīkla drošības iestatījumi.	225

Manuāla skenera savienošana ar tīklu

Varat savienot vada LAN ar statisku IP adresi, izmantojot instalētāju iekļautajā programmatūras diskā.

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
Lokālā tīkla savienojuma informācija	<input type="checkbox"/> IP adrese <input type="checkbox"/> Apakštīkla maska <input type="checkbox"/> Noklusējuma vārteja	<p>Izlemiet, kādu IP adresi piešķirt skenerim.</p> <p>Piešķirot statisku IP adresi, nepieciešams norādīt visas vērtības.</p> <p>Piešķirot dinamisku IP adresi, izmantojot DHCP funkciju, šī informācija nav nepieciešama, jo tā tiek iestatīta automātiski.</p>
DNS servera informācija	<input type="checkbox"/> Primārā DNS servera IP adrese <input type="checkbox"/> Sekundārā DNS servera IP adrese	<p>Tās ir nepieciešamas, norādot DNS serverus. Sekundārais DNS tiek iestatīts, kad sistēmai ir rezerves konfigurācija un eksistē sekundārs DNS serveris.</p> <p>Ja jums ir neliela organizācija un neiestatāt DNS serveri, iestatiet maršrutētāja IP adresi.</p>
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" 257. 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 statistiku IP adresi

Atlasiet statistiku IP adresi, izmantojot programmatūras instalētāju.

1. Ievietojiet programmatūras disku datorā un izpildiet ekrānā sniegtās instrukcijas.

Piezīme:

*Kad tiek parādīts ekrāns **Atlasīt darbību**, atlasiet darbību, kuru vēlaties veikt. Atlasiet **Iestatīt Printeris savienojumu vēlreiz (jaunam tīkla maršrutētājam vai mainot USB uz tīklu utt.)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.*

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

Ierīces drošības funkciju vispārējs apraksts

Šajā sadaļā ir aprakstītas Epson ierīču drošības funkcijas.

Funkcijas nosaukums	Funkcijas veids	Kas jāiestata	Kas jānovērš
Administrators paroles iestatīšana	Bloķē sistēmas iestatījumus, piemēram, tīkla vai USB savienojuma iestatījumus.	Administrators iestata ierīces paroli. Iestatījumus var izveidot vai mainīt gan programmā Web Config, gan skenera vadības panelī.	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.

Saistītā informācija

- ➔ ["Administrators paroles konfigurēšana" 217. lpp.](#)
- ➔ ["Ārējās saskarnes atspējošana" 222. lpp.](#)

Administrators iestatījumi

Administrators paroles konfigurēšana

Iestatot administrators paroli, jūs varat neļaut lietotājiem mainīt sistēmas pārvaldības iestatījumus. Administrators paroli varat iestatīt un nomainīt 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.

Saistītā informācija

- ➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)
- ➔ ["Programmatūra ierīču pārvaldīšanai tīklā \(Epson Device Admin\)" 25. lpp.](#)

Administrators paroles konfigurēšana, izmantojot vadības paneli

Administrators paroli var iestatīt, izmantojot skenera vadības paneli.

1. Skenera vadības panelī izvēlieties **Iestatījumi**.

2. Atlasiet **Sistēmas administrēšana > Administrators iestatījumi**.
3. Atlasiet **Admin. parole > Reģistrēties**.
4. Ievadiet jauno paroli.
5. Vēlreiz ievadiet paroli.

Piezīme:

Administrators paroli var mainīt vai dzēst, atlasot **Mainīt** vai **Atiestatīt** ekrānā **Admin. parole** un ievadot administrators paroli.

Administrators paroles konfigurēšana datorā

Administrators paroli var iestatīt, izmantojot Web Config.

1. Piekļūstiet Web Config un tad atlasiet cilni **Product Security > Change Administrator Password**.
2. Ievadiet paroli lodziņā **New Password** un **Confirm New Password**. Ja nepieciešams, ievadiet lietotājvārdu. Ja vēlaties nomainīt paroli, ievadiet pašreizējo paroli.
3. Atlasiet **OK**.

Piezīme:

- Lai iestatītu vai nomainītu slēgtos izvēlņu vienumus, noklikšķiniet **Administrator Login** un pēc tam ievadiet lietotājvārdu un paroli.*
- Lai dzēstu administrators paroli, noklikšķiniet uz cilnes **Product Security > Delete Administrator Password** un pēc tam ievadiet administrators paroli.*

Saistītā informācija

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

Paneļa darbības vadība

Iestatot administrators paroli un iespējot opciju Bloķēšanas iestatījums, varat bloķēt ar skenera sistēmas iestatījumiem saistītos vienumus, lai lietotāji tos nevarētu mainīt.

Opcijas Bloķēšanas iestatījums iespējošana

Iespējojiet opciju Bloķēšanas iestatījums skenerim, kurā tiek iestatīta parole.

Vispirms norādiet administrators paroli.

Bloķēšanas iestatījums iespējošana no datora

1. Atveriet programmu Web Config un noklikšķiniet uz **Administrator Login**.
2. Ievadiet lietotājvārdu un paroli un pēc tam noklikšķiniet uz **OK**.

3. Atlasiet cilni **Device Management > Control Panel**.
4. Sadaļā **Panel Lock** atlasiet **ON**.
5. Noklikšķiniet uz **OK**.
6. Skenera vadības paneli atlasiet **Iestatījumi > Tikla statuss** pēc tam pārbaudiet, vai ir nepieciešama parole.

Saistītā informācija

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

Bloķēšanas iestatījums Vadības paneļa izvēlnes vienumi

Šis ir Bloķēšanas iestatījums vienumu saraksts vadības paneļa izvēlnē.

Izvēlne Ierīces informācija	Panel Lock
Sērijas numurs	-
Pašreizējā versija	-
Kopējais ieskenēto lapu skaits	-
Vienpusēju skenējumu skaits	-
Divpusēju skenējumu skaits	-
Nesējloksnes skenējumu skaits	-
Skenējumu skaits pēc apkopes ruļļa nomaiņas	✓
Skenējumu skaits pēc parastās tīrīšanas	✓

Izvēlne Skenera apkope	Panel Lock	
Ruļļu tīrīšana	-	
Apkopes ruļļa nomaiņa	-	
	Atiestatīt skaitītāju	✓
	Nomaiņa	-
Parasta tīrīšana	-	
	Atiestatīt skaitītāju	✓
	Tīrīšana	-
Stikla tīrīšana	-	

Izvēlne Iestatījumi	Panel Lock
Pamatierīstājumi	-

Izvēlne Iestatījumi		Panel Lock
	LCD spilgtums	-
	Miega taimeris	✓
	Izslēgšanas taimeris	✓
	Datuma/laika iestatījumi	✓
	Tastatūra	-
	Valoda/Language	✓
	Sākumekrāns	✓
	Darbības taimauts	✓
	Datora pievienošana ar USB	✓
	Tieša ieslēgšana	✓
Skenera iestatījumi		-
	Lēni	-
	DFDS	-
	Dubultās padeves apturēšanas laiks	✓
	Papīra aizsardzība	✓
	Netīra stikla not.	✓
	Dubultas ievades noteikšana ar ultraskaņu	✓
	Automātiskā padeves režīma taimauts	✓
Document Capture Pro		✓
	Darba režīms	✓
Sistēmas administrēšana		✓
	Administrators iestatījumi	✓
	Paroles šifrēšana	✓
	Klientu izpēte	✓
	Atjaunot	✓
	WSD iestatījumi	✓
Veltnīša nomaiņas brīdinājuma iestatījums		✓
	Brīdin. skaita iestat.	✓
Parastās tīrīšanas brīdinājuma iestatījumi		✓
	Brīdinājuma iestatījums	✓
	Brīdin. skaita iestat.	✓

Izvēlne Iestatījumi		Panel Lock
Tikla statuss		✓
	Savienojums	✓
	Ierīces nosaukums	✓
	IP adrese	✓
	Apakštīkla maska	✓
	Noklusējuma vārteja	✓
	MAC adrese	✓

✓ = jābloķē.

- = netiek bloķēts.

Pieteikšanās skeneri, izmantojot administrators datus

Ja skeneri ir iestatīta administrators parole, ir jāpiesakās kā administratoram, lai vadītu bloķētos izvēlņu vienumus sadaļā Web Config.

Ievadiet paroli, lai vadītu bloķētos izvēlņu vienumus vadības paneli.

Pieteikšanās skeneri 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**.

Piezīme:

Ja atlasāt **ON** cilnē **Device Management > Control Panel > Operation Timeout**, jūs automātiski atteiksieties no sistēmas, ja vadības panelī noteiktu laiku netiks veiktas nekādas darbības.

Saistītā informācija

➔ "Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.

Ārējās saskarnes atspējošana

Saskarni, ko izmanto ierīces savienošanai ar skeneri, var atspējot. Lai ierobežotu skenēšanu bez tīkla izmantošanas, izvēlieties ierobežojošos iestatījumus.

Piezīme:

Ierobežojošos iestatījumus var veikt arī skenera vadības panelī.

*Datora pievienošana ar USB: **Iestatījumi** > **Pamatierīstājumi** > **Datora pievienošana ar USB***

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Product Security** > **External Interface**.
2. Atlasiet **Disable** pie funkcijām, ko vēlaties iestatīt.
Atlasiet **Enable**, ja vēlaties atcelt kontroli.
Datora pievienošana ar USB
Pastāv iespēja aizliegt USB savienojuma lietošanu no datora. Ja vēlaties to aizliegt, izvēlieties **Disable**.
3. Noklikšķiniet uz **OK**.
4. Pārbaudiet, vai var lietot atspējoto portu.
Datora pievienošana ar USB
Ja datorā ir instalēts draiveris
Savienojiet skeneri ar datoru, izmantojot USB kabeli, un pēc tam pārliedzinieties, vai skeneris neveic drukāšanu.
Ja datorā nav instalēts draiveris
Windows:
Atveriet ierīču pārvaldnieku un atstājiet to atvērtu, savienojiet skeneri ar datoru, izmantojot USB kabeli, un pēc tam pārliedzinieties, vai ierīču pārvaldnieka displeja saturs paliek nemainīgs.
Mac OS:
Savienojiet skeneri ar datoru, izmantojot USB kabeli, un pēc tam pārliedzinieties, ka nevarat pievienot skeneri no **Printeri un skeneri**.

Saistītā informācija

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

Attāla skenera kontrole

Attāla skenera informācijas pārbaudīšana

Ekrānā **Status** programmā Web Config var pārbaudīt tālāk norādīto izmantotā skenera informāciju.

Product Status

Pārbaudiet statusu, mākoņpakalpojumu, produkta numuru, MAC adresi u. c.

Network Status

Pārbaudīt tīkla savienojuma statusu, IP adresi, DNS serveri utt.

Usage Status

Pārbaudiet pirmo dienu, kad sāka skenēšana, skenēšanas reižu skaitu utt.

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.

Saistītā informācija

➔ ["Pasta servera konfigurēšana" 62. lpp.](#)

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 administratora parole, atlasiet izvēles rūtiņas kolonnu **1** rindā **Administrator password changed**.
6. Noklikšķiniet uz **OK**.
Pārliecinieties, vai e-pasta ziņojums tiek nosūtīts, izraisot notikumu.
Piemērs: ir mainīta administratora parole.

Saistītā informācija

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. 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.

Iestatījumu dublēšana

Iestatījuma vērtību kopu no programmas Web Config varat eksportēt failā. To var izmantot kontaktpersonu dublēšanai, iestatījumu vērtībām, skenera nomainīai u. c.

Eksportēto failu nevar rediģēt, jo tas ir eksportēts kā binārais fails.

Iestatījumu eksportēšana

Eksportējiet skenera iestatījumu.

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, dubultojot 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 nomainītas skenera atlasītās vērtības.*

Saistītā informācija

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

Iestatījumu importēšana

Importējiet eksportēto Web Config failu skenerī.



Svarīga informācija:

Importējot vērtības, kuras ietver atsevišķu informāciju, piemēram, skenera nosaukumu vai IP adresi, pārlicinieties, ka tīklā šāda IP adrese jau nepastāv.

1. Pieklūstiet 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

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

Tīkla drošības iestatījumi

Šajā sadaļā tiek paskaidrotas papildu drošības funkcijas.

Drošības iestatījumi un bīstamības novēršana

Kad skeneris ir pievienots tīklam, varat tam pieklūt 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.

Skeneris kuri nav aizsargāti pret piekļuvi no ārpusē, iespējama nesankcionēta skenerī saglabāto kontaktu nolasīšana, izmantojot internetu.

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.	Nodrošīniet 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.

Saistītā informācija

- ➔ ["Vadība, izmantojot protokolus" 226. lpp.](#)
- ➔ ["Cīparsertifikāta lietošana" 229. lpp.](#)
- ➔ ["SSL/TLS sakari ar skeneri" 235. lpp.](#)
- ➔ ["Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu" 236. lpp.](#)
- ➔ ["Skenera pievienošana IEEE802.1X tīklam" 247. lpp.](#)

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, sagrozīšanu 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.

Netīšus 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

➔ ["Timekļa konfigurācijas palaišana timekļa pārlūkā" 23. 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

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
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

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable SLP	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu SLP funkciju. To lieto, piemēram, tīkla meklēšanai programmā EpsonNet Config.

WSD Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
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

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable LLTD	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu LLTD. Skeneris tiek parādīts Windows tīkla mapē.
Device Name	Tiek parādīts LLTD ierīces nosaukums.

LLMNR Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable LLMNR	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu LLMNR. Var lietot nosaukumu atpazīšanu bez NetBIOS pat tad, ja nevar lietot DNS.

SNMPv1/v2c Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
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 no 0 līdz 32 ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.
Community Name (Read/Write)	Ievadiet no 0 līdz 32 ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.

SNMPv3 Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable SNMPv3	Atzīmējot izvēles rūtiņu, tiek iespējots SNMPv3.
User Name	Ievadiet no 1 līdz 32 vienbaita rakstzīmēm.

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts	
Authentication Settings		
	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 SNMPv3 šifrēšanas algoritmu.
	Password	Atlasiet SNMPv3 šifrēšanas 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.
Context Name	Ievadiet 32 unikoda (UTF-8) rakstzīmes vai mazāku rakstzīmju skaitu. 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.

Timekļa 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 sertificē 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.

Saistītā informācija

- ➔ ["CA-signed Certificate konfigurēšana" 230. lpp.](#)
- ➔ ["Pašparakstīta sertifikāta atjaunināšana" 233. lpp.](#)
- ➔ ["CA Certificate konfigurēšana" 234. lpp.](#)

CA-signed Certificate konfigurēšana

CA parakstīta sertifikāta iegūšana

Lai iegūtu CA parakstītu sertifikātu, izveidojiet sertifikāta parakstīšanas pieprasījumu (CSR — Certificate Signing Request) un iesniedziet to sertificēšanas 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 sertificēšanas 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**.

- Lai lejupielādētu CSR datorā, noklikšķiniet uz sertificēšanas iestādes attiecīgā formāta **CSR** sertifikāta lejupielādes pogas.



Svarīga informācija:

Neģenerējiet CSR no jauna. Ja tā izdarāt, iespējams, nevarēs importēt izsniegtu CA-signed Certificate.

- Nosūtiet CSR sertificēšanas iestādei un iegūstiet CA-signed Certificate.
Ievērojiet katras sertificēšanas iestādes nosūtīšanas un formas noteikumus.
- Saglabājiet izsniegto CA-signed Certificate datorā, kas pievienots skenerim.
Kad sertifikāts tiek saglabāts galamērķī, CA-signed Certificate iegūšana ir pabeigta.

Saistītā informācija

➔ "Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. 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 lietojumprogrammā 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 pārlūkprogrammai, 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

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. 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.

Vienumi	Iestatījumi un skaidrojums
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

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. 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. Piekļūstiet 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

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

CA Certificate konfigurēšana

Iestatot CA Certificate, varat validēt CA sertifikāta ceļu serverim, kuram piekļūst 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 skenerī.

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

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

CA Certificate dzēšana

Importēto CA Certificate var dzēst.

1. Piekļūstiet 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

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

SSL/TLS sakari ar skeneri

Ja servera sertifikāts ir iestatīts, izmantojot SSL/TLS (drošīgzudu 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. Piekļūstiet 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
Piekļūstot HTTP, novirziet uz HTTPS.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.
Skeneris ir atjaunināts.

Saistītā informācija

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. 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

- ➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)
- ➔ ["CA-signed Certificate konfigurēšana" 230. lpp.](#)
- ➔ ["CA Certificate konfigurēšana" 234. 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 precīzāk 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

- ➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. 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	<p>Ievadiet ID veidam atbilstošu skenera ID.</p> <p>Pirmā rakstzīme nedrīkst būt „@”, „#” vai „=”.</p> <p>Distinguished Name: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „=”.</p> <p>IP Address: ievadiet IPv4 vai IPv6 formātu.</p> <p>FQDN: ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot rakstzīmes A–Z, a–z, 0–9, „-” un punktu (.).</p> <p>Email Address: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „@”.</p> <p>Key ID: ievadiet no 1 līdz 255 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.</p>
	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 vēlēšities 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 īsākai. 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	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 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 vienu, kas ir atšķirīgs no **Any**. Ja atlasāt **Any** dažiem iestatījumiem, bet citiem iestatījumiem izvēlaties vienu, 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

➔ "Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. 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 Document Capture Pro
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 Document Capture Pro
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): administrators 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

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

➔ ["CA-signed Certificate konfigurēšana" 230. lpp.](#)

➔ ["CA Certificate konfigurēšana" 234. 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.

3. Noklikšķiniet uz **Next**.

Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Skeneris tiek atjaunināts.

Saistītā informācija

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)

IEEE 802.1X tīkla vienumu iestatīšana

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
IEEE802.1X (Wired LAN)	Varat iespējot vai atspējot lapas iestatījumus (IEEE802.1X > Basic) IEEE802.1X tīklam (vadu LAN).	
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	

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
User ID	Konfigurējiet ID, kas jāizmanto RADIUS servera autentifikācijai. Ievadiet no 1 līdz 128 viena bauta ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.	
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**.

Saistītā informācija

➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārūkā" 23. lpp.](#)

Drošības papildu iestatījumu problēmu risināšana

Drošības iestatījumu atjaunošana

Izveidojot augstas drošības vidi, piemēram, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu, 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 īslaicīgu lietošanu.

Drošības funkcijas atspējošana, izmantojot vadības paneli

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.

Saistītā informācija

- ➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)
- ➔ ["Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu" 236. lpp.](#)

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

Saistītā informācija

- ➔ ["Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu" 236. lpp.](#)

Pēkšņi nevar izveidot sakarus

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. Atspējojiet IPsec, izmantojot skenera vadības paneli.

Ja nav atjaunināts DHCP, veicat atsāknešanu 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.

Atspējojiet IPsec, izmantojot skenera vadības paneli.

Ja nav atjaunināts DHCP, veicat atsāknešanu 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.

Saistītā informācija

- ➔ ["Tīmekļa konfigurācijas palaišana tīmekļa pārlūkā" 23. lpp.](#)
- ➔ ["Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu" 236. lpp.](#)

Nevar izveidot savienojumu pēc IPsec/IP filtrēšanas konfigurācijas

IPsec/IP filtrēšanas iestatījumi ir nepareizi.

Pievienojiet printeri datoram un vēlreiz veiciet IPsec/IP filtrēšanas iestatījumus.

Saistītā informācija

- ➔ ["Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu" 236. lpp.](#)

Pēc IEEE 802.1X konfigurēšanas neizdodas piekļūt skenerim

IEEE 802.1X iestatījumi ir nepareizi.

Pievienojiet skeneri datoram un tad vēlreiz konfigurējiet IEEE 802.1X.

Saistītā informācija

- ➔ ["IEEE 802.1X tīkla konfigurēšana" 247. lpp.](#)

Cipersertifikāta 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.

Saistītā informācija

➔ ["CA parakstīta sertifikāta importēšana" 231. lpp.](#)

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.

Saistītā informācija

➔ ["Pašparakstīta sertifikāta atjaunināšana" 233. lpp.](#)

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.

Saistītā informācija

➔ ["CA parakstīta sertifikāta iegūšana" 230. lpp.](#)

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>
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>

Ziņojumi	Cēlonis/risinājums
Invalid file.	<p>Cēlonis:</p> <p>Netiek importēts X509 formāta sertifikāta fails.</p> <p>Risinājums:</p> <p>Pārlicinieties, vai atlasīt pareizo sertifikāta failu, kas saņemts no uzticamas sertificēšanas iestādes.</p>
	<p>Cēlonis:</p> <p>Importētais fails ir pārāk liels. Maksimālais lielums ir 5 KB.</p> <p>Risinājums:</p> <p>Ja atlasīts pareizais fails, iespējams, sertifikāts ir bojāts vai safabricēts.</p>
	<p>Cēlonis:</p> <p>Nederīga sertifikātā iekļautā ķēde.</p> <p>Risinājums:</p> <p>Papildinformāciju par sertifikātu skatiet sertificēšanas iestādes tīmekļa vietnē.</p>
Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.	<p>Cēlonis:</p> <p>PKCS#12 formāta sertifikāta failā ietverti vairāk nekā 3 CA sertifikāti.</p> <p>Risinājums:</p> <p>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:</p> <p>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, pārlicinieties, vai skenera datums un laiks ir iestatīts pareizi.
Private key is required.	<p>Cēlonis:</p> <p>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:</p> <p>Izmantojot Web Config, no CSR iegūts PEM/DER sertifikāts ir importēts atkārtoti.</p> <p>Risinājums:</p> <p>Ja sertifikāts ir PEM/DER formātā un ir iegūts no CSR, izmantojot Web Config, to var importēt tikai vienu reizi.</p>

Ziņojumi	Cēlonis/risinājums
Setup failed.	Cēlonis: Nevar pabeigt konfigurēšanu, jo nav izveidoti skenera un datora sakari, vai failu nevar nolasīt kļūdu dēļ. Risinājums: Pēc norādītā faila un sakaru pārbaudes importējiet failu vēlreiz.

Saistītā informācija

➔ ["Par ciparsertifikātiem" 229. lpp.](#)

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.

Saistītā informācija

➔ ["CA parakstīta sertifikāta importēšana" 231. lpp.](#)

➔ ["CA parakstīta sertifikāta dzēšana" 233. lpp.](#)

Tehniskie dati

Skenera vispārīgās specifikācijas.	256
Tikla specifikācijas.	257
Porta izmantošana skenerim.	257
Izmēru un svara specifikācija.	259
Elektriskās specifikācijas.	259
Apkārtējās vides specifikācijas.	260
Sistēmas prasības.	260

Skenera vispārīgās specifikācijas

Piezīme:

Specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

Skenera veids	Lokšņu padeve, viengājiena divpusējās skenēšanas krāsu skeneris
Fotoelektriskā ierīce	Kontakta attēla sensors
Faktiskie pikseli	5,100×9,300 pie 600 dpi 2,550×64,500 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)*
Dokumenta izmērs	Maks.: 215.9×6,096 mm (8.5×240 collas) Min.: 50.8×50.8 mm (2×2 collas)
Papīra ievade	Ievietošana ar apdrukāto pusi uz leju
Papīra izvade	Izvade ar apdrukāto pusi uz leju
Ievietojamā papīra daudzums	100 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

* Gara izmēra papīru var ieskenēt ar sekojošu izšķirtspēju.

- 1 346,0 mm (53 collas) vai mazāk: līdz pat 600 dpi
- 5 461,0 mm (215 collas) vai mazāk: līdz pat 300 dpi
- 6 096,0 mm (220 collas) vai mazāk: līdz pat 200 dpi

Tikla specifikācijas

Ethernet tehniskie dati

Standarti	IEEE802.3i (10BASE-T)* ¹ IEEE802.3u (100BASE-TX)* ¹ IEEE802.3ab (1000BASE-T)* ¹ IEEE802.3az (energoefektīvs Ethernet)* ²
Sakaru režīms	Automātisks, 10 Mb/s pilnduplekss, 10 Mb/s pusduplekss, 100 Mb/s pilnduplekss, 100 Mb/s pusduplekss
Savienotājs	RJ-45

*1 Lietojiet 5e vai augstākas kategorijas ekranētu vītā pāra kabeli, lai novērstu radio traucējumu risku.

*2 Pievienotajai ierīcei jāatbilst IEEE802.3az standartiem.

Tikla funkcijas un IPv4/IPv6

Funkcijas	Atbalstītas
Epson Scan 2	IPv4, IPv6
Document Capture Pro/Document Capture	IPv4
Document Capture Pro Server	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.

Porta izmantošana skenerim

Skeneris izmanto turpmāk norādītos portus. Tikla administratoram jānodrošina šo portu pieejamība atkarībā no vajadzībām.

Sūtītājs (klients)	Lietošana	Mērķis (serveris)	Protokols	Porta numurs
Skeneris	Failu sūtīšana (skenerī izmantojot skenēšanu uz tīkla mapi)	SMTP serveris	FTP (TCP)	20
				21
		Failu serveris	SMB (TCP)	445
			NetBIOS (UDP)	137
				138
	NetBIOS (TCP)	139		
	E-pasta sūtīšana (skenerī izmantojot skenēšanu uz e-pastu)	SMTP serveris	SMTP (TCP)	25
			SMTP SSL/TLS (TCP)	465
			SMTP STARTTLS (TCP)	587
	Savienojums „POP pirms SMTP” (skenerī izmantojot skenēšanu uz e-pastu)	POP serveris	POP3 (TCP)	110
	Lietotāju informācijas vākšana (izmantojot kontaktpersonas skeneri)	LDAP serveris	LDAP (TCP)	389
			LDAP SSL/TLS (TCP)	636
			LDAP STARTTLS (TCP)	389
WSD vadība	Klientdatōrs	WSD (TCP)	5357	
Darba informācijas ieguve, veicot pašpiegādes skenēšanu programmatūrā Document Capture Pro	Klientdatōrs	Tīkla pašpiegādes skenēšana	2968	
Klientdatōrs	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 skenera meklēšana	Skeneris	WS-Discovery (UDP)	3702
	Skenēšanas datu pārsūtīšana no Document Capture Pro	Skeneris	Network Scan (TCP)	1865
	Darba informācijas ieguve, veicot pašpiegādes skenēšanu programmatūrā Document Capture Pro	Skeneris	Tīkla pašpiegādes skenēšana	2968

Izmēru un svara specifikācija

Izmēri*	Platums: 296 mm (11.7 collas) Dziļums: 169 mm (6.7 collas) Augstums: 167 mm (6.6 collas)
Svars	Aptuveni 3.6 kg (7.9 mārciņas)

* Bez izvirzītajām daļām un ievades paplātes.

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 13 W <input type="checkbox"/> Gatavības režīmā: aptuveni 5.9 W <input type="checkbox"/> Miega režīmā: aptuveni 1.2 W <input type="checkbox"/> Izslēgtā stāvoklī: aptuveni 0.1 W <p>Ethernet savienojums</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Darbojoties: aptuveni 14 W <input type="checkbox"/> Gatavības režīmā: aptuveni 5.9 W <input type="checkbox"/> Miega režīmā: aptuveni 1.5 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 10 (32 bitu, 64 bitu) Windows 8.1 (32 bitu, 64 bitu) Windows 8 (32 bitu, 64 bitu) Windows 7 (32 bitu, 64 bitu)
Mac OS*1, *2	macOS Catalina macOS Mojave macOS High Sierra macOS Sierra OS X El Capitan OS X Yosemite

*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. 262

Standarti un atļaujas ASV modeļiem. 262

Standarti un atļaujas Eiropas modeļiem

Ierīce un maiņstrāvas adapteris

Turpmāk norādītajiem modeļiem ir CE marķējums, un tie atbilst visām piemērojamajām ES direktīvām. Lai iegūtu plašāku informāciju, apmeklējiet turpmāk norādīto vietni, kur ir pieejams pilns atbilstības deklarācijas teksts ar norādēm uz direktīvām un saskaņotajiem standartiem, kas izmantoti atbilstības deklarēšanai.

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

J382A

A461H, A462E

Standarti un atļaujas ASV modeļiem

Ierīce

EMS	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)
-----	---

Maiņstrāvas adapteris (A461H)

Drošība	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMS	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

Palīdzības iegūšana

Tehniskā atbalsta vietne.	264
Sazināšanās ar Epson atbalsta centru.	264

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 timeklis

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

Pieejama informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri un pieprasījumi par produktiem.

Epson palīdzības dienests

Tālrunis: +886-2-80242008

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 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: 66-2685-9899

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

65 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam.

Tālrunis (Hošimina): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

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

Tālrunis (Hanoja): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

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 līnijā

Tālrunis: +62-1500-766

Fakss: +62-21-808-66-799

Mūsu tiešās tālruņa līnijas darbinieki var jums sniegt palīdzību pa tālruni vai faksu tālāk minētajos jautājumos:

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Tehniskais atbalsts

Epson Servisa centrs

Reģions	Uzņēmuma nosaukums	Adrese	Tālrunis E-pasts
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA MANGGADUA	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	(+6221) 62301104 jkt-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC MEDAN	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - North Sumatera	(+6261) 42066090 / 42066091 mdn-adm@epson-indonesia.co.id

Reģions	Uzņēmuma nosaukums	Adrese	Tālrunis E-pasts
WEST JAWA	ESC BANDUNG	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	(+6222) 4207033 bdg-admin@epson-indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC YOGYAKARTA	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	(+62274) 581065 ygy-admin@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESC SURABAYA	Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya - JATIM	(+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC MAKASSAR	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	(+62411) 8911071 mksr-admin@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC PONTIANAK	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	(+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
RIAU	ESC PEKANBARU	Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau	(+62761) 8524695 pkb-admin@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA SUDIRMAN	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	(+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur	(+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong-Banten	(+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH	(+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	(+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	(+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	(+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111	(+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

Pilsētām, kas nav šeit norādītas, zvaniem uz tiešo tālruna līniju: 08071137766.

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: +60 1800-8-17349

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Jautājumi vai problēmas saistībā ar produktu izmantošanu
- Pieprasījumi par remonta pakalpojumiem un garantiju

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.

Palīdzības dienests

- Apkalpošana, produkta informācija un patērējamo materiālu pasūtīšana (BSNL līnijas)
Bezmaksas tālruņa numurs: 18004250011
Pieejams no plkst. 9:00 līdz plkst. 18:00, no pirmdienas līdz sestdienai (izņemot valsts svētku dienas)
- Apkalpošana (CDMA un mobilie lietotāji)
Bezmaksas tālruņa numurs: 186030001600
Pieejams no plkst. 9:00 līdz plkst. 18:00, no pirmdienas līdz sestdienai (izņemot valsts svētku dienas)

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: (digitālais) 1-800-3-0037766

Metro Manila: (+632)441-9030

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: +632-706-2609

Fakss: +632-706-2663