

# DS-310 Lietotāja rokasgrāmata

# Autortiesības

Nevienu šīs publikācijas daļu nedrīkst pavairot, uzglabāt izguves sistēmā vai pārsūtīt nekādā veidā un ne ar kādiem līdzekļiem — elektroniski, mehāniski, kopējot, ierakstot vai kā citādi — bez iepriekšējas rakstiskas Seiko Epson Corporation atļaujas. Uz šajā dokumentā ietvertās informācijas izmantošanu neattiecas nekādas patentu saistības. Nekādas saistības neattiecas arī uz bojājumiem, kas radušies, izmantojot šajā dokumentā iekļauto informāciju. Šajā dokumentā ietvertā informācija ir paredzēta tikai izmantošanai ar šo Epson ierīci. Epson nav atbildīgs 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.

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

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

# Preču zīmes

- □ EPSON® ir reģistrēta preču zīme, un EPSON EXCEED YOUR VISION vai EXCEED YOUR VISION ir Seiko Epson Corporation preču zīme.
- □ Microsoft<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup>, Windows Server<sup>®</sup>, and Windows Vista<sup>®</sup> are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- □ Apple<sup>®</sup>, Mac OS<sup>®</sup>, and OS X<sup>®</sup> are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- □ Adobe®, Adobe Reader®, and Acrobat® are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.
- □ Intel<sup>®</sup> is a registered trademark of Intel Corporation.
- □ The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
- □ Epson Scan 2 Software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- 🖵 libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

□ Vispārīgs paziņojums: citu šeit izmantoto produktu nosaukumu mērķis ir ļaut tos identificēt, un tie var būt to attiecīgo īpašnieku preču zīmes. Epson nepretendē uz jebkādām šo preču zīmju tiesībām.

# Satura rādītājs

## Autortiesības

### Preču zīmes

## Par šo rokasgrāmatu

Ievads rokasgrāmatā 6
Zīmes un simboli
Šajā rokasgrāmatā lietotie apraksti 6
Atsauces uz operētājsistēmām

## Svarīgi norādījumi

Drošības noteikumi
Kopēšanas ierobežojumi

## Skenera pamatinformācija

Detaļu nosaukumi un funkcijas
Pogas un indikatori uz vadības paneļa
Pogas un indikatori
Informācija par programmām
Epson Scan 2
Document Capture Pro/Document Capture 14
Presto! BizCard 15
EPSON Software Updater
Informācija par izejmateriāliem 15
Padevējrullīšu kodi
Atdalītāju kodi

## Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana

Gara izmēra papīra specifikācijas
Gara izmēra papīra ievietošana
Kvīšu ievietošana ADF
Kvīšu specifikācijas
Kvīšu ievietošana
Biezu oriģinālu ievietošana ADF
Biezu oriģinālu specifikācijas
Biezu oriģinālu novietošana
Aplokšņu ievietošana ADF
Specifikācijas aploksnēm
Aplokšņu ievietošana
Plastikāta karšu ievietošana karšu slotā 40
Plastikāta karšu specifikācijas skenēšanai no
karšu slota
Kartes, kurām jāpievērš īpaša uzmanība 41
Plastikāta karšu ievietošana 41

## Skenēšanas pamatdarbības

Skenēšana, izmantojot Epson Scan 2 44
Iestatījumi īpašu veidu oriģināliem, kas jāizvēlas programmā Epson Scan 2 47
skenēšanas nolūkam
Skenēšana, izmantojot Document Capture Pro (Windows)
Skenēšana, izmantojot Document Capture (Mac OS X)
Skenēšana, lietojot skenera pogu

# Skenēšanas papildiespējas

Dažādu izmēru vai veidu oriģinālu skenēšana pa vienam (Automātiskās padeves režīms)
Jūsu vajadzībām pielāgotu skenētu attēlu izveide 56
Attēlu pielāgošanas funkcijas
Scan 2
Saglabāšana Meklējams PDF formātā 63
Saglabāšana Office faila formātā (tikai
Windows)
Dažādi saglabāšanas un pārsūtīšanas veidi
Ieskenēto attēlu kārtošana un saglabāšana
atsevišķā mapē (tikai Windows)
Skenēšana un ieskenētā attēla augšupielāde
uz mākoņpakalpojumu
Augšupielāde uz FTP serveri
Skenētu attēlu pievienošana e-pasta ziņojumam68

Ieskenētu attēlu drukāšana 69
Skenēšana, izmantojot norādītu skenēšanas
iestatījumu kopumu (uzdevums)
Uzdevuma iestatīšana
Uzdevuma piešķiršana skenera pogai 70
Vizītkaršu skenēšana, izmantojot Presto! BizCard71

# Apkope

Skenera korpusa tīrīšana
Skenera iekšpuses tīrīšana
Izejmateriālu nomaiņa
Padevējrullīša nomaiņa
Atdalītāja nomaiņa
Ieskenēto lapu skaita atiestate
Enerģijas taupīšana
Skenera pārnēsāšana
Programmu un aparātprogrammatūras
atjaunināšana

## Problēmu risināšana

Skenera problēmas
Skenera indikatori norāda uz kļūdu
Skeneris neieslēdzas
Problēmas ar skenēšanas uzsākšanu 90
Neizdodas palaist programmu Epson Scan 2 90
Nospiežot skenera pogu, netiek startēta
pareizā programma
Papīra padeves problēmas
Tiek padoti vairāki oriģināli 90
Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera 91
Oriģināli tiek nosmērēti
Skenēšana aizņem pārāk ilgu laiku 92
Skenēto attēlu problēmas
Ieskenētais teksts vai attēls ir izplūdis 93
Parādās taisnas līnijas, kad skenējat no ADF 93
Attēlam ir zema kvalitāte 93
Ieskenētā attēla izvēršana vai sašaurināšana 94
Attēlu fonā redzama nobīde
Redzami muarē raksti (tīmeklim līdzīgas ēnas) 94
Automātiski nosakot oriģināla formātu,
netiek ieskenēta oriģināla mala
Saglabajot ieskeneto attelu Meklejams PDF
Noizdo dos novārst problāmos isskonātsiā attālā
Neizdodas noverst problemas ieskenetaja atteia 96
Programmu atinstalēšana un instalēšana
Lietotņu atinstalēšana
Programmu instalēšana

## Tehniskie dati

Skenera vispārīgās specifikācijas
Izmēru dati
Elektriskās specifikācijas
Skenera elektriskās specifikācijas
Maiņstrāvas adaptera elektriskās specifikācijas 100
Apkārtējās vides specifikācijas
Sistēmas prasības

# Standarti un atļaujas

Standarti un atļaujas ASV modeļiem	102
Standarti un atļaujas Eiropas modeļiem	102
Standarti un atļaujas Austrālijas modeļiem	102

# Palīdzības iegūšana

Tehniskā atbalsta vietne
Sazināšanās ar Epson atbalsta centru 103
Pirms sazināties ar Epson
Palīdzība lietotājiem Eiropā 103
Palīdzība lietotājiem Taivānā
Palīdzība lietotājiem Austrālijā 104
Palīdzība lietotājiem Singapūrā 105
Palīdzība lietotājiem Taizemē 105
Palīdzība lietotājiem Vjetnamā 105
Palīdzība lietotājiem Indonēzijā
Palīdzība lietotājiem Honkongā
Palīdzība lietotājiem Malaizijā
Palīdzība lietotājiem Indijā
Palīdzība lietotājiem Filipīnās 109

# Par šo rokasgrāmatu

# levads rokasgrāmatā

Šīs rokasgrāmatas jaunākās versijas ir pieejamas Epson atbalsta tīmekļa vietnē.

http://www.epson.eu/Support (Eiropa)

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

Uzstādīšanas instrukcija (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

A Brīdinājums:

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

#### Svarīga informācija:

Instrukcijas, kas jāievēro, lai nepieļautu aparatūras bojājumus.

#### Piezīme:

V

Sniedz papildinformāciju un informāciju uzziņām.

#### Saistītā informācija

➡ Saites uz saistītajām sadaļām.

# Šajā rokasgrāmatā lietotie apraksti

- □ Lietotņu ekrānuzņēmumi iegūti no Windows 10 vai Mac OS X v10.10.x. 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 ar terminiem "Windows 10", "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", "Windows XP", "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008 R2", "Windows Server 2008", "Windows Server 2003 R2" un "Windows Server 2003" ir apzīmētas attiecīgās operētājsistēmas. Ar terminu "Windows" ir apzīmētas visas versijas.

- Operētājsistēma Microsoft® Windows® 10
- □ Operētājsistēma Microsoft® Windows® 8.1
- Operētājsistēma Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8
- □ Operētājsistēma Microsoft® Windows® 7
- Operētājsistēma Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup>
- Derētājsistēma Microsoft® Windows® XP ar 3. servisa pakotni
- Derētājsistēma Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition ar 2. servisa pakotni
- Derētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- □ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2012
- Derētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- □ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2008
- Derētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Derētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2003 ar 2. servisa pakotni

#### Mac OS X

Šajā rokasgrāmatā ar terminu "Mac OS X v10.11.x" ir apzīmēta operētājsistēma OS X El Capitan, ar "Mac OS X v10.10.x" — OS X Yosemite, "Mac OS X v10.9.x" — OS X Mavericks un "Mac OS X v10.8.x" — OS X Mountain Lion. Ar terminu "Mac OS X" ir apzīmētas versijas "Mac OS X v10.11.x", "Mac OS X v10.10.x", "Mac OS X v10.9.x", "Mac OS X v10.9.x" un "Mac OS X v10.6.8".

# Svarīgi norādījumi

# Drošības noteikumi

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

Daži no simboliem uz ierīces norāda, kā droši un pareizi lietot ierīci. Lai uzzinātu šo simbolu nozīmi, apmeklējiet turpmāk norādīto tīmekļa vietni.

http://support.epson.net/symbols

- Novietojiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas, kas visos virzienos pārsniedz ierīces pamatnes izmērus. Ja novietojat ierīci pie sienas, atstājiet vairāk nekā 10 cm lielu atstarpi starp ierīci un sienu.
- Novietojiet ierīci pietiekami tuvu datoram, lai to varētu viegli sasniegt ar interfeisa kabeli. Nenovietojiet un neuzglabājiet ierīci un 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.
- D Novietojiet ierīci elektrības kontaktligzdas tuvumā, kur iespējams viegli atvienot adapteri.
- Maiņstrāvas adaptera vads ir jānovieto tā, lai izvairītos no noberzumiem, iegriezumiem, nospurošanās, cilpu izveidošanās un samezglošanās. 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 un USB vadu. Izmantojot citu adapteri vai USB vadu, 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 mājsaimniecības elektrības kontaktligzdas, izmantojot maiņstrāvas adapteri, kas atbilst attiecīgajiem vietējiem drošības standartiem.
- □ Ja šī ierīce tiek savienota ar datoru vai citu ierīci, izmantojot kabeli, nodrošiniet, lai savienotāji būtu vērsti pareizā virzienā. Katram savienotājam ir tikai viens pareizs virziens. Ja savienotājs tiek ievietots nepareizā stāvoklī, var sabojāt abas ar vadu savienotās ierīces.
- Neizmantojiet kontaktligzdas, kas ir vienā ķēdē ar, piemēram, kopētājiem vai gaisa kontroles sistēmām, kas regulāri ieslēdzas un izslēdzas.
- □ Ja ierīcei izmantojat pagarinātāju, pārliecinieties, vai pagarinātājam pievienoto ierīču kopējais nominālais strāvas patēriņš ampēros nepārsniedz kabeļa nominālu ampēros. Turklāt pārliecinieties, ka visu sienas kontaktligzdai pievienoto ierīču kopējais nomināls ampēros nepārsniedz sienas ligzdas nominālu ampēros.
- Nekad neizjauciet, nepārveidojiet un nemēģiniet remontēt maiņstrāvas adapteri vai ierīci, 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 spraudnī ir drošinātāji, gādājiet, lai tie tiktu nomainīti ar pareiza lieluma un nomināla drošinātājiem.
- Atvienojiet ierīci un maiņstrāvas adapteri no elektrotīkla un ļaujiet apkopi veikt kvalificētam servisa personālam šādos gadījumos: maiņstrāvas adapteris vai kontaktdakša ir bojāti; ierīcē vai maiņstrāvas adapterī iekļuvis šķidrums; ierīce vai maiņstrāvas adapteris ir nomests zemē vai korpuss ir bojāts; ierīce 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 šķidrus 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.

# Kopēšanas ierobežojumi

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

- Ar likumu aizliegts kopēt:
- Danknotes, monētas, valsts vērtspapīrus, valsts obligācijas un pašvaldību vērtspapīrus;
- derīgas pastmarkas, pastkartes ar derīgām pastmarkām un citus oficiālus pasta materiālus ar derīgām pasta vērtszīmēm;
- 🖵 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.;
- 🖵 pases, autovadītāja apliecības, transportlīdzekļu tehniskās pases, 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.

# Skenera pamatinformācija

# Detaļu nosaukumi un funkcijas

Priekšpuse



0	levades paplāte	Pavelciet ievades paplātes atvēršanas sviru pa kreisi, tad paceliet
2	levades paplātes atvēršanas svira	levades papiati, lai to atvertu.



0	lzvades paplāte	lzstumj ieskenētos oriģinālus.
2	Karšu atvere	levieto plastikāta kartes. Kad plastikāta karti daļēji ievietojat karšu slotā, karte automātiski tiek novietota sākuma pozīcijā.

3	Padeves atlasītājs	lestata padeves skenēšanai.	atlasītāju plastikāta karš	u vai cita veida oriģinālu
			ADF (skenēšana)	Skenē oriģinālus, izmantojot ADF
			Karte (skenēšana)	Skenē plastikāta kartes, izmantojot karšu slotu
4	Malu vadotnes	Padod oriģinālu	s tieši skenerī. Piebīdiet p	pie oriģinālu malām.
5	levades paplātes pagarinātājs	Šeit ievieto oriģ	inālus. Ja oriģināli ir pārā	k lieli un neietilpst ievades paplātē,
6	levades paplāte	un neiestrēgst ie	es pagarinātāju. Izmantoj erīcē.	ot pagarinataju, papirs nesaritinas
		Neievietojiet pla	astikāta karti ievades pap	ılātē. levietojiet to karšu slotā.
0	ADF (Automatic Document Feeder)	Automātiski pad	dod ievietotos oriģinālus	

### Aizmugure



0	Līdzstrāvas ieeja	Šeit pievieno maiņstrāvas adapteri.
0	USB ports	Šeit pievieno USB vadu.

### lekšpuse



0	Skenera vāks	Stingri pavelciet skenera vāka malu vietā, kur ir atzīme ♥, lai to atvērtu, kad nepieciešams iztīrīt skenera iekšpusi un izņemt iestrēgušu papīru.
0	Padevējrullītis	Padod oriģinālus. Jānomaina, kad ieskenēto lapu skaits pārsniedz apkopes intervāla papīra lokšņu skaitu.
3	Atdalītājs	Padod oriģinālus atsevišķi, pa vienam. Jānomaina, kad ieskenēto Iapu skaits pārsniedz apkopes intervāla papīra lokšņu skaitu.

### Saistītā informācija

➡ "Skenera iekšpuses tīrīšana" 73. lpp.

# Pogas un indikatori uz vadības paneļa

# Pogas un indikatori



0	Ģ	Strāvas poga	leslēdz vai izs	lēdz skeneri.
2	!	Kļūdas indikators	Radusies kļūc	da. Plašāku informāciju skatiet sadaļā "Kļūdu indikatori".
8	ł	Automātiskās padeves režīma indikators	Skeneris darb tiklīdz ievade	oojas automātiskās padeves režīmā. Skenēšana tiek sākta, s paplātē ievieto oriģinālu.
4	$\heartsuit$	Apturēšanas poga	<ul> <li>Atceļ sken</li> <li>Izslēdz au</li> </ul>	ēšanu. tomātiskās padeves režīmu.
5	-	Gatavības indikators	Deg	Skeneris ir gatavs lietošanai. Kad oriģināli ir ievietoti ADF, indikators iedegas košāk.
			Mirgo	Skeneris skenē, gaida skenēšanu, veic apstrādi vai darbojas miega režīmā.
			lzslēgts	Skeneri nevar lietot, jo tam ir izslēgta strāva vai arī radusies kļūda.
6	4	Palaides poga	Sāk skenē	šanu.
			Nospiedie	t, tīrot skenera iekšpusi.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Plastikāta karšu ievietošana" 41. lpp.
- ➡ "Skenera iekšpuses tīrīšana" 73. lpp.
- ➡ "Kļūdu indikatori" 14. lpp.

# Kļūdu indikatori

#### Skenera kļūdas

Indikatori	Situācija	Risinājumi
Deg Mirgo gatavības indikators	lestrēdzis papīrs vai padotas divas la- pas.	Atveriet skenera vāku un izņemiet ies- trēgušos oriģinālus. Aizveriet vāku, lai atbrīvotu kļūdu. levietojiet oriģinālus atpakaļ ierīcē.
	Atvērts skenera vāks.	Aizveriet skenera vāku.
Mirgo <b>!</b> Mirgo gatavības indikators Mirgo vienlaicīgi	Radusies fatāla kļūda.	Izslēdziet un atkal ieslēdziet ierīci. Ja kļūda rodas arī turpmāk, sazinieties ar vietējo izplatītāju.
LDeg យា Deg	Skeneris palaists atkopšanas režīmā, jo neizdevās veikt aparātprogrammatūras atjaunināšanu.	Veiciet turpmāk aprakstīto procedūru, lai vēlreiz mēģinātu atjaunot aparāt- programmatūru. 1. Pārliecinieties, ka maiņstrāvas adap- teris ir pievienots skaperim
		2. Turpmākus norādījumus skatiet vie- tējā Epson vietnē.

#### Saistītā informācija

"Iestrēgušu oriģinālu izņemšana no skenera" 91. lpp.

# Informācija par programmām

Šajā sadaļā ir aprakstīti jūsu skenerim pieejamie programmatūras produkti. Jaunāko programmatūru var instalēt, apmeklējot Epson tīmekļa vietni.

# **Epson Scan 2**

Epson Scan 2 ir draiveris skenera vadībai, kuru var izmantot dažādu skenēšanas iestatījumu noteikšanai. To var startēt kā savrupu programmu, vai arī izmantojot ar TWAIN saderīgu lietojumprogrammu.

Plašāku informāciju par programmas lietošanu skatiet Epson Scan 2 palīdzībā.

## **Document Capture Pro/Document Capture**

Šajā programmā var pārkārtot lapas vai labot, kā attēlu dati tiek pagriezti, un pēc tam datus saglabāt, nosūtīt epastā, nosūtīt uz serveri vai nosūtīt uz mākoņpakalpojumu. Reģistrējot bieži izmantotus skenēšanas procesa iestatījumus un piešķirot tiem nosaukumu, piemēram, "Darbs", var skenēt, vienkārši izvēloties "Darbs".

Programma Document Capture Pro darbojas vienīgi operētājsistēmas Windows vidē. Operētājsistēmā Mac OS X izmantojiet programmu Document Capture.

Plašāku informāciju par programmas lietošanu skatiet Document Capture Pro palīdzībā.

# Presto! BizCard

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

# **EPSON Software Updater**

EPSON Software Updater ir programma, kas meklē jaunas vai atjauninātas programmas internetā un instalē tās.

Iespējams atjaunināt arī skenera digitālo rokasgrāmatu.

#### Piezīme:

Windows Server operētājsistēmas netiek atbalstītas.

# Informācija par izejmateriāliem

# Padevējrullīšu kodi

Jānomaina, kad ieskenēto lapu skaits pārsniedz apkopes noteikumos norādīto ieskenēto lokšņu skaitu. Ieskenēto lapu skaitu var apskatīt programmā Epson Scan 2 Utility.



Detaļas nosaukums	Kodi	Dzīves cikls
Padevējrullītis	B12B819251 B12B819261 (tikai Ķīnā) B12B819311 (tikai Indijā, Bangladešā, Butānā, Maldīvu salās, Šrilankā un Ne- pālā)	100,000*

\* 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

- ➡ "Padevējrullīša nomaiņa" 79. lpp.
- ➡ "Ieskenēto lapu skaita atiestate" 84. lpp.

# Atdalītāju kodi

Jānomaina, kad ieskenēto lapu skaits pārsniedz apkopes noteikumos norādīto ieskenēto lokšņu skaitu. Ieskenēto lapu skaitu var apskatīt programmā Epson Scan 2 Utility.



Detaļas nosaukums	Kodi	Dzīves cikls
Atdalītājs	B12B819271 B12B819281 (tikai Ķīnā) B12B819321 (tikai Indijā, Bangladešā, Butānā, Maldīvu salās, Šrilankā un Ne-	10,000*

\* 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

- ➡ "Atdalītāja nomaiņa" 82. lpp.
- ➡ "Ieskenēto lapu skaita atiestate" 84. lpp.

# Oriģinālu specifikācijas skenēšanai no ADF

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

# Vispārējas specifikācijas skenējamajiem oriģināliem

Oriģināla veids	Biezums	Formāts
Parasts papīrs	No 51,8 līdz 128 g/m²	Maksimālais: 215,9 × 1 117,6 mm (8,5 × 44 collas)
Smalks papīrs	50,8×70 mm līdz 100×148	Minimālais: 50,8 $\times$ 70 mm (2,0 $\times$ 2,8 collas)
Pārstrādāts papīrs	mm (2×2,8 collas līdz 3 9×5 8 collas): 51 8 līdz 230	levietojamā materiāla izmērs var atšķirties atkarībā no
Pastkartīte	g/m <sup>2</sup>	oriģinālu veida.
Vizītkarte		
Aploksnes		

#### Piezīme:

□ Visiem oriģināliem priekšējai malai jābūt līdzenai.

- **D** Oriģināla priekšējās malas izliekumam jābūt turpmāk norādītajās robežās.
  - 1 un 2 jābūt vismaz 2 mm vai mazāk, ja 3 ir vismaz 30 mm.



### Standarta izmēru oriģinālu specifikācijas

Zemāk uzskaitītas specifikācijas standarta izmēru oriģināliem, kurus var ievietot ADF.

#### Lietotāja rokasgrāmata

originala specifikacijas an originala novietosana
---

Formāts	lzmēri	Biezums	Papīra veids	letilpība <sup>*</sup>
A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 collas)	No 51,8 līdz 128 g/m <sup>2</sup> Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	Oriģinālu kaudzītes biezums: mazāks par 2 mm (0,07 collām) 64 g/m²: 25 loksnes
Letter	215,9 × 279,4 mm (8,5 × 11 collas)		raistrauats pap	
Legal	215,9 × 355,6 mm (8,5 × 14 collas)			letilpība ir atkarīga no papīra veida.
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)			
Vizītkarte	55 × 89 mm (2,1 × 3,4 collas)	No 128 līdz 230 g/m²		Oriģinālu kaudzītes biezums: mazāks par 2 mm (0,07 collām) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 loksnes 220 g/m <sup>2</sup> : 6 loksnes
Pastkartītes	100 × 148 mm (3,9 × 5,8 collas)	No 128 līdz 230 g/m²	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	Oriģinālu kaudzītes biezums: mazāks par 2 mm (0,07 collām) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 loksnes 220 g/m <sup>2</sup> : 6 loksnes

\* Skenēšanas laikā var pievienot oriģinālus, nepārsniedzot maksimālo ietilpību.

## Gara izmēra papīra specifikācijas

Zemāk uzskaitītas specifikācijas gara izmēra papīram, kuru var ievietot skenerī.

Formāts	Biezums	Papīra veids	letilpība
Platums: no 50,8 līdz 215,9 mm	No 51,8 līdz 128 g/m²	Parasts papīrs	1 loksne
(no 2,0 līdz 8,5 collām)		Smalks papīrs	
Garums: no 368,3 līdz 1 117,6 mm		Pārstrādāts papīrs	
(no 14,5 līdz 44 collām)			

### Kvīšu specifikācijas

Zemāk uzskaitītas specifikācijas kvītīm, kuras var ievietot skenerī.

Formāts	Biezums	Papīra veids	letilpība
Maksimālais: 76,2 × 355,6 mm (3,0 × 14 collas) Minimālais: 76,2 × 76,2 mm (3,0 × 3,0 collas)	No 53 līdz 77 g/m²	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	1 loksne <sup>*</sup>

\* Kvītis jāskenē, izmantojot automātiskās padeves režīmu. Vienlaikus var ievietot tikai vienu kvīti, un to nepieciešams pieturēt, lai iegūtu labāku skenēšanas rezultātu.

## Biezu oriģinālu specifikācijas

Zemāk uzskaitītas specifikācijas bieziem oriģināliem tādiem kā vizītkartes vai pastkartītes, kuras varat ievietot skenerī.

Formāts	Biezums	letilpība	levietošanas virziens
50,8×70 mm līdz 100×148 mm	No 128 līdz 230 g/m²	Oriģinālu kaudzītes biezums:	Vertikāli (portretorientācijā)
(2×2,8 collas līdz 3,9×5,8		līdz 2 mm (0,07 collas)	
collas)		190 g/m²: 8 loksnes	
		220 g/m <sup>2</sup> : 6 loksnes	

## Specifikācijas aploksnēm

Zemāk uzskaitītas specifikācijas aploksnēm, kuras var ievietot skenerī.

Izmēri	Biezums	letilpība
120×235 mm (4,72×9,25 collas)	0,38 mm (0,015 collas) vai mazāk	1 aploksne
92×165 mm (3,62×6,50 collas)		

# Oriģināli, kuriem jāpievērš īpaša uzmanība

Turpmāk norādīto veidu oriģināliem var rasties problēmas ar skenēšanu.

- Driģināli ar nelīdzenu virsmu, piemēram, iespiedveidlapas.
- 🖵 Saburzīti oriģināli un oriģināli ar locījumu līnijām
- Oriģināli ar etiķetēm vai uzlīmēm
- Bezoglekļa papīrs
- Salocīti oriģināli
- □ Krītpapīrs
- □ Termopapīrs
- Oriģināli ar perforācijas caurumiem
- Oriģināli ar izliektiem stūriem

- □ Kvītis, kas garākas par 355,6 mm (14 collas)
- Biezi oriģināli

#### Piezīme:

- □ Tā kā bezoglekļa papīrs satur ķīmiskas vielas, kuras var sabojāt veltnīšus, ja skenerī bieži iestrēgst papīrs, notīriet uztveršanas veltnīti un atdalīšanas paliktni.
- D Etiķetēm vai uzlīmēm jābūt cieši pielīmētām oriģinālam, lai ārpusē nebūtu līmes.
- □ Ja oriģināls ir salocījies, mēģiniet pirms skenēšanas to iztaisnot.

#### Saistītā informācija

➡ "Apkope" 73. lpp.

# Oriģināli, kurus nedrīkst skenēt

Nedrīkst skenēt turpmāk norādīto veidu oriģinālus.

- Fotogrāfijas
- □ Fotopapīrs
- 🖵 Brošūras
- 🖵 Oriģināli, kas nav no papīra (piemēram, dokumentu vāciņi, audumi un folija)
- Oriģināli ar skavām vai saspraudēm
- 🖵 Oriģināli, uz kuriem ir līme
- Oriģināli ar plīsumiem
- Ļoti saburzīti vai salocīti oriģināli
- Caurspīdīgi oriģināli, piemēram, kodoskopa plēves
- Oriģināli, kuriem otrā pusē ir kopējamais papīrs
- 🖵 Oriģināli ar slapju tinti
- Oriģināli ar pielīmētām līmlapiņām
- Perforēti oriģināli
- Plastikāta kartes, kas atbilst tipam ISO781A ID-1<sup>\*</sup>
- Laminētas kartes, kas atbilst standarta ISO781A ID-1 izmēram<sup>\*</sup>

<sup>\*</sup> Šādas kartes iespējams skenēt, izmantojot karšu slotu.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Standarta izmēru oriģinālu ievietošana ADF" 21. lpp.
- ➡ "Gara izmēra papīra ievietošana ADF" 26. lpp.
- ➡ "Kvīšu ievietošana ADF" 29. lpp.
- ➡ "Biezu oriģinālu ievietošana ADF" 33. lpp.
- ➡ "Aplokšņu ievietošana ADF" 37. lpp.
- ➡ "Plastikāta karšu ievietošana karšu slotā" 40. lpp.

# Plastikāta karšu specifikācijas skenēšanai no karšu slota

Zemāk uzskaitītas specifikācijas plastikāta kartēm, kuras var ievietot skenera karšu slotā.

#### Piezīme:

Delastikāta kartes iespējams skenēt, izmantojot karšu slotu skenera priekšpusē. Tās nav iespējams skenēt, izmantojot ADF.

□ Kaut arī kartes nav iespējams skenēt, izmantojot ADF, **ADF** varat atstāt kā **Dokumenta avots** iestatījumu programmā Epson Scan 2.

Formāts	Kartes veids	Biezums	letilpība	levietošanas virziens
Tips ISO781A ID-1 54,0 × 85,6 mm (2,1 × 3,3 collas)	Bez reljefa	1,0 mm (0,04 collas) vai mazāk	1 karte	Vertikāli (portretorientācijā)

# Kartes, kurām jāpievērš īpaša uzmanība

Turpmāk norādīto veidu kartēm var rasties problēmas ar skenēšanu.

- 🖵 ISO781A ID-1 veida plastikāta kartes ar reljefu (biezumam jābūt 1,24 mm (0,05 collas) vai mazākam)
- ISO781A ID-1 izmēra laminētas kartes (biezumam jābūt 0,6 mm (0,02 collas) vai mazākam)

#### Saistītā informācija

➡ "Plastikāta karšu ievietošana karšu slotā" 40. lpp.

# Standarta izmēru oriģinālu ievietošana ADF

# Standarta izmēru oriģinālu specifikācijas

Zemāk uzskaitītas specifikācijas standarta izmēru oriģināliem, kurus var ievietot ADF.

### Lietotāja rokasgrāmata

### Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana

Formāts	Izmēri	Biezums	Papīra veids	letilpība <sup>*</sup>	
A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 collas)	No 51,8 līdz 128 g/m <sup>2</sup> Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	Oriģinālu kaudzītes biezums: mazāks par 2 mm (0,07 collām) 64 g/m <sup>2</sup> : 25 loksnes	
Letter	215,9 × 279,4 mm (8,5 × 11 collas)			Fal	Paistiauats papiis
Legal	215,9 × 355,6 mm (8,5 × 14 collas)			letilpība ir atkarīga no papīra veida.	
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)				
Vizītkarte	55 × 89 mm (2,1 × 3,4 collas)	No 128 līdz 230 g/m²		Oriģinālu kaudzītes biezums: mazāks par 2 mm (0,07 collām) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 loksnes 220 g/m <sup>2</sup> : 6 loksnes	
Pastkartītes	100 × 148 mm (3,9 × 5,8 collas)	No 128 līdz 230 g/m²	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	Oriģinālu kaudzītes biezums: mazāks par 2 mm (0,07 collām) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 loksnes 220 g/m <sup>2</sup> : 6 loksnes	

\* Skenēšanas laikā var pievienot oriģinālus, nepārsniedzot maksimālo ietilpību.

# Standarta izmēru oriģinālu ievietošana

1. Pavelciet ievades paplātes atvēršanas sviru pa kreisi, atveriet ievades paplāti, tad izvelciet ievades paplātes pagarinātāju.



#### *Piezīme: Pārliecinieties, ka skenera priekšpusē ir pietiekoši daudz brīvas vietas izstumtajiem oriģināliem.*

2. Pārliecinieties, vai padeves atlasītājs ir iestatīts uz 🗐 (ADF) un vai skeneris ir ieslēgts.



3. Paceliet malu vadotnes un līdz galam izvelciet ievades paplāti.



4. "Pavēdiniet" oriģinālus.

Turiet oriģinālus aiz abām malām un dažas reizes tos "pavēdiniet".



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



Ievietojiet oriģinālus ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz leju, augšdaļu ievirzot ADF.
 Stumiet oriģinālus dziļāk ADF, līdz tie atduras un gatavības indikators iedegas košāk.



7. Pievirziet malu vadotnes pie oriģinālu lapām tā, lai starp oriģināliem un vadotnēm nepaliktu atstarpe. Pretējā gadījumā oriģināli var tikt padoti šķībi.



#### Piezīme:

- Ieskenētos attēlus varat priekšskatīt, izmantojot programmu Epson Scan 2. Ja vēlaties priekšskatīt, ievades paplātē ievietojiet tikai pirmo oriģinālu lapu. Pēc ieskenēšanas šī lapa tiks izstumta un tiks izveidots priekšskatījums. Izstumto lappusi kopā ar pārējiem oriģināliem atkal ievietojiet ierīcē.
- □ Ja ievietojat oriģinālu kaudzīti un veicat priekšskatīšanu, otrā lapa tiks nedaudz padota ADF. Atveriet skenera vāku, lai to izņemtu no ADF, tad šo lapu kopā ar pirmo lapu un pārējām lapām atkal ievietojiet ierīcē.
- Tāpat, ja skenēšanu atceļat, kad ieskenēta tikai daļa lapu no oriģinālu kaudzītes, nākamā lapa tiks nedaudz padota ADF un skenēšana tiks pārtraukta. Lai lapu izņemtu, jāatver skenera vāks.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšanas pamatdarbības" 44. lpp.
- ➡ "Skenēšanas papildiespējas" 55. lpp.

# Gara izmēra papīra ievietošana ADF

## Gara izmēra papīra specifikācijas

Zemāk uzskaitītas specifikācijas gara izmēra papīram, kuru var ievietot skenerī.

Formāts	Biezums	Papīra veids	letilpība
Platums: no 50,8 līdz 215,9 mm	No 51,8 līdz 128 g/m²	Parasts papīrs	1 loksne
(no 2,0 līdz 8,5 collām)		Smalks papīrs	
Garums: no 368,3 līdz 1 117,6 mm		Pārstrādāts papīrs	
(no 14,5 līdz 44 collām)			

# Gara izmēra papīra ievietošana

1. Pavelciet ievades paplātes atvēršanas sviru pa kreisi un atveriet ievades paplāti.



#### Piezīme:

Neizvelciet ievades paplātes pagarinātāju.

2. Pārliecinieties, vai padeves atlasītājs ir iestatīts uz 🗐 (ADF) un vai skeneris ir ieslēgts.



3. Paceliet malu vadotnes un līdz galam izvelciet ievades paplāti.



Ievietojiet oriģinālu tieši ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz leju, augšdaļu ievirzot ADF.
 Stumiet oriģinālu dziļāk ADF, līdz tie atduras un gatavības indikators iedegas košāk.



5. Pievirziet malu vadotnes pie garā izmēra papīra malas tā, lai starp papīra malu un vadotnēm nepaliktu atstarpe. Pretējā gadījumā oriģināli var tikt padoti šķībi.



#### Piezīme:

- 🖵 Varat skenēt līdz 1117,6 mm (44 collas) garus papīra oriģinālus 300 dpi vai mazākā izšķirtspējā.
- Papīra izmērs jānorāda programmā Epson Scan 2. Papīra izmēru programmā Epson Scan 2 var norādīt trīs veidos; ja papīra garums ir 863,6 mm (34 collas) vai mazāk, var izvēlēties vienumu Aut. noteikš.(garš dok.), lai automātiski noteiktu izmēru.

Ja papīra garums pārsniedz 863,6 mm (34 collas), jāizvēlas vienums **Pielāgot** un jāievada papīra izmērs.

Varat ievadīt papīra platumu un augstumu vai arī papīra augstuma ievadīšanas vietā izmantot **Noteikt papīra** *garumu*.

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 oriģināliem, kas jāizvēlas programmā Epson Scan 2" 47. lpp.
- ➡ "Skenēšanas pamatdarbības" 44. lpp.
- ➡ "Skenēšanas papildiespējas" 55. lpp.

# Kvīšu ievietošana ADF

# Kvīšu specifikācijas

Zemāk uzskaitītas specifikācijas kvītīm, kuras var ievietot skenerī.

Formāts	Biezums	Papīra veids	letilpība
Maksimālais: 76,2 × 355,6 mm (3,0 × 14 collas) Minimālais: 76,2 × 76,2 mm (3,0 × 3,0 collas)	No 53 līdz 77 g/m²	Parasts papīrs Smalks papīrs Pārstrādāts papīrs	1 loksne <sup>*</sup>

 Kvītis jāskenē, izmantojot automātiskās padeves režīmu. Vienlaikus var ievietot tikai vienu kvīti, un to nepieciešams pieturēt, lai iegūtu labāku skenēšanas rezultātu.

# Kvīšu ievietošana

1. Pavelciet ievades paplātes atvēršanas sviru pa kreisi un atveriet ievades paplāti.



#### Piezīme:

Neizvelciet ievades paplātes pagarinātāju.

2. Pārliecinieties, vai padeves atlasītājs ir iestatīts uz 🗐 (ADF) un vai skeneris ir ieslēgts.



3. Palaidiet programmu Epson Scan 2, atlasiet **Automātiskās padeves režīms**, tad noklikšķiniet uz **Skenēt** cilnē **Pamata iestatījumi**. Uz skenera iedegas **Automātiskās padeves režīms** indikators.



4. Paceliet malu vadotnes un virziet tās, pielāgojot kvīts platumam.



Pieturot ar roku, ievietojiet kvīti tieši ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz leju, augšdaļu ievirzot ADF.
 Virziet kvīti ADF, līdz tā automātiski tiek padota ADF.



6. Kvīts automātiski tiek padota skenerī, un sākas skenēšana. Kamēr notiek skenēšana, pieturiet kvīti ar roku.



Varat ADF ievietot nākamo kvīti, lai sāktu nākamo skenēšanu, ja skeneris darbojas režīmā Automātiskās padeves režīms.

Kad visas kvītis ir ieskenētas, nospiediet skenera pogu Ø, lai aizvērtu Automātiskās padeves režīms.

#### Piezīme:

- Kaut arī iespējamas problēmas ar skenēšanas kvalitāti, varat skenēt līdz 1117,6 mm (44 collas) garas kvītis 300 dpi vai mazākā izšķirtspējā, ja vien vien ar roku pieturat kvīti ievades pusē, lai tā neizkristu no ADF, un izvades pusē, lai izstumtā kvīts neizkristu no izvades paplātes.
- Papīra izmērs jānorāda programmā Epson Scan 2. Papīra izmēru programmā Epson Scan 2 var norādīt trīs veidos; ja papīra garums ir 863,6 mm (34 collas) vai mazāk, var izvēlēties vienumu Aut. noteikš.(garš dok.), lai automātiski noteiktu izmēru.

Ja papīra garums pārsniedz 863,6 mm (34 collas), jāizvēlas vienums **Pielāgot** un jāievada papīra izmērs. Varat ievadīt papīra platumu un augstumu vai arī papīra augstuma ievadīšanas vietā izmantot **Noteikt papīra garumu**.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Dažādu izmēru vai veidu oriģinālu skenēšana pa vienam (Automātiskās padeves režīms)" 55. lpp.
- ➡ "Iestatījumi īpašu veidu oriģināliem, kas jāizvēlas programmā Epson Scan 2" 47. lpp.
- ➡ "Skenēšanas pamatdarbības" 44. lpp.
- ➡ "Skenēšanas papildiespējas" 55. lpp.

# Biezu oriģinālu ievietošana ADF

# Biezu oriģinālu specifikācijas

Zemāk uzskaitītas specifikācijas bieziem oriģināliem tādiem kā vizītkartes vai pastkartītes, kuras varat ievietot skenerī.

Formāts	Biezums	letilpība	levietošanas virziens
50,8×70 mm līdz 100×148 mm	No 128 līdz 230 g/m²	Oriģinālu kaudzītes biezums:	Vertikāli (portretorientācijā)
(2×2,8 collas līdz 3,9×5,8		līdz 2 mm (0,07 collas)	
collas)		190 g/m²: 8 loksnes	
		220 g/m²: 6 loksnes	

# Biezu oriģinālu novietošana

1. Pavelciet ievades paplātes atvēršanas sviru pa kreisi, atveriet ievades paplāti, tad izvelciet ievades paplātes pagarinātāju.



2. Pārliecinieties, vai padeves atlasītājs ir iestatīts uz 🗐 (ADF) un vai skeneris ir ieslēgts.



3. Paceliet malu vadotnes un līdz galam izvelciet ievades paplāti.



 Ievietojiet biezos oriģinālus ievades paplātē ar apdrukāto pusi uz leju, augšdaļu ievirzot ADF. Stumiet biezos oriģinālus dziļāk ADF, līdz tie atduras un gatavības indikators iedegas košāk.





5. Pievirziet malu vadotnes pie biezā oriģināla malām.



#### Piezīme:

- Ieskenētos attēlus varat priekšskatīt, izmantojot programmu Epson Scan 2. Ja vēlaties priekšskatīt, ievades paplātē ievietojiet tikai pirmo oriģinālu lapu. Pēc ieskenēšanas šī lapa tiks izstumta un tiks izveidots priekšskatījums. Izstumto lappusi kopā ar pārējiem oriģināliem atkal ievietojiet ierīcē.
- □ Ja ievietojat oriģinālu kaudzīti un veicat priekšskatīšanu, otrā lapa tiks nedaudz padota ADF. Atveriet skenera vāku, lai to izņemtu no ADF, tad šo lapu kopā ar pirmo lapu un pārējām lapām atkal ievietojiet ierīcē.
- Tāpat, ja skenēšanu atceļat, kad ieskenēta tikai daļa lapu no oriģinālu kaudzītes, nākamā lapa tiks nedaudz padota ADF un skenēšana tiks pārtraukta. Lai lapu izņemtu, jāatver skenera vāks.
#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšanas pamatdarbības" 44. lpp.
- ➡ "Skenēšanas papildiespējas" 55. lpp.

# Aplokšņu ievietošana ADF

# Specifikācijas aploksnēm

Zemāk uzskaitītas specifikācijas aploksnēm, kuras var ievietot skenerī.

Izmēri	Biezums	letilpība
120×235 mm (4,72×9,25 collas)	0,38 mm (0,015 collas) vai mazāk	1 aploksne
92×165 mm (3,62×6,50 collas)		

# Aplokšņu ievietošana

1. Pavelciet ievades paplātes atvēršanas sviru pa kreisi, atveriet ievades paplāti, tad izvelciet ievades paplātes pagarinātāju.



2. Pārliecinieties, vai padeves atlasītājs ir iestatīts uz 🗐 (ADF) un vai skeneris ir ieslēgts.



3. Paceliet malu vadotnes un līdz galam izvelciet ievades paplāti.



4. 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.

Stumiet oriģinālus dziļāk ADF, līdz tie atduras un gatavības indikators iedegas košāk.



## 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.

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



#### Piezīme:

Lai skenētu aploksnes, ieteicams pirms skenēšanas izvēlēties atbilstošu pagriešanas leņķi vai vienumu **Automātiski** iestatījumam **Pagriezt** cilnē **Pamata iestatījumi** programmā Epson Scan 2. Skatiet detalizētu informāciju Epson Scan 2 palīdzībā.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšanas pamatdarbības" 44. lpp.
- ➡ "Skenēšanas papildiespējas" 55. lpp.

# Plastikāta karšu ievietošana karšu slotā

## Plastikāta karšu specifikācijas skenēšanai no karšu slota

Zemāk uzskaitītas specifikācijas plastikāta kartēm, kuras var ievietot skenera karšu slotā.

#### Piezīme:

Delastikāta kartes iespējams skenēt, izmantojot karšu slotu skenera priekšpusē. Tās nav iespējams skenēt, izmantojot ADF.

□ Kaut arī kartes nav iespējams skenēt, izmantojot ADF, **ADF** varat atstāt kā **Dokumenta avots** iestatījumu programmā Epson Scan 2.

Formāts	Kartes veids	Biezums	letilpība	levietošanas virziens
Tips ISO781A ID-1 54,0 × 85,6 mm (2,1 × 3,3 collas)	Bez reljefa	1,0 mm (0,04 collas) vai mazāk	1 karte	Vertikāli (portretorientācijā)

## Kartes, kurām jāpievērš īpaša uzmanība

Turpmāk norādīto veidu kartēm var rasties problēmas ar skenēšanu.

- 🖵 ISO781A ID-1 veida plastikāta kartes ar reljefu (biezumam jābūt 1,24 mm (0,05 collas) vai mazākam)
- ISO781A ID-1 izmēra laminētas kartes (biezumam jābūt 0,6 mm (0,02 collas) vai mazākam)

#### Saistītā informācija

➡ "Plastikāta karšu ievietošana karšu slotā" 40. lpp.

## Plastikāta karšu ievietošana

1. Pavelciet ievades paplātes atvēršanas sviru pa kreisi un atveriet ievades paplāti.



2. Pārliecinieties, vai padeves atlasītājs ir iestatīts režīmā 🗓 (karte) un skeneris ir ieslēgts.



3. Vertikāli, ar skenējamo pusi uz augšu ievietojiet plastikāta kartes karšu slotā, līdz skeneris nedaudz ievelk kartes priekšējo malu.





#### Piezīme:

- Lai gan karte jāievieto karšu slotā ierīces priekšpusē, var izvēlēties tikai **ADF** kā **Dokumenta avots** iestatījumu programmā Epson Scan 2.
- □ Kad sākas skenēšana, karte tiek ievadīta skenerī, tā nedaudz tiek izvirzīta no slota ierīces aizmugurē un pēc tam atgriežas cauri skenerim un tiek izstumta no karšu slota priekšpusē. Neaiztieciet karti, kamēr tā nav izstumta.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšanas pamatdarbības" 44. lpp.
- ➡ "Skenēšanas papildiespējas" 55. lpp.

# Skenēšanas pamatdarbības

# Skenēšana, izmantojot Epson Scan 2

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

- 1. Novietojiet oriģinālu.
- 2. Sāciet Epson Scan 2.
  - □ Windows 10

Noklikšķiniet uz palaides pogas un atlasiet Visas programmas > EPSON > Epson Scan 2.

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

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

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Noklikšķiniet uz palaides pogas un atlasiet **Visas programmas** vai **Programmas** > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2**.

Mac OS X

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

Lietotāja rokasgrāmata

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

Epson Scan 2 —	
Scanner : EPSON XXXXX Scan Settings : Not Selected	~ ~
Main Settings Advanced Settings	
Document Source : ADF	~
Automatic Ecodina Mada	
Scanning Side : Double-Sided	~
Document Size : Auto Detect	~
Image Type : Black & White	~
Resolution : 200 🗸 dpi	
Stitch Images :   Off	×
Rotate : 0°	~
Dual Image Output : Off	~
After Scanning Option : None	~
Detect Double Feed : Off	~
Image Format : PDF	~
File Name : imgYYYYMMDD_HHMMSSSS.pdf	~
Folder : Documents	~
Preview	Scan

- □ Skenējamā puse: atlasiet oriģināla skenējamo pusi.
- Dokumenta lielums: atlasiet ierīcē ievietotā oriģināla formātu.
- □ Attēla veids: atlasiet krāsu ieskenētā attēla saglabāšanai.
- □ Izšķirtspēja: atlasiet izšķirtspēju.

#### Piezīme:

ADF automātiski tiek izvēlēts kā Dokumenta avots iestatījums.

- 4. Ja nepieciešams, izvēlieties citus skenēšanas iestatījumus.
  - Ieskenētos attēlus varat priekšskatīt. Ievades paplātē ievietojiet tikai pirmo oriģinālu lappusi un nospiediet pogu Priekšskatīt. Tiek atvērts priekšskatījuma logs, lappuse no ADF tiek izstumta.
     Ievietojiet izstumto lappusi atkal ierīcē kopā ar pārējiem oriģināliem.

- □ Cilnē **Papildu iestatījumi** var izvēlēties attēla pielāgojumus, izmantojot detalizētus iestatījumus, kuri ir piemēroti teksta dokumentiem piemēram, šādus.
  - **Izplūduma maska**: izvēlieties, lai izceltu un padarītu asākas attēla kontūras.
  - □ **Rastra noņemšana**: izvēlieties, lai noņemtu no attēla muarē tekstūru (tīmeklim līdzīgas ēnas), kas var būt redzama attēlā pēc apdrukāta papīra, piemēram, žurnāla skenēšanas.
  - **Teksta uzlabošana**: atlasiet, lai padarītu izplūdušus oriģināla burtus skaidrus un asus.
  - □ Automāt. laukuma segmentācija: izvēlieties, lai padarītu burtus skaidrus un attēlus līdzenākus, melnbaltajā režīmā skenējot dokumentu, kurā ir attēli.

Atkarībā no citiem veiktajiem iestatījumiem dažas iespējas var nebūt pieejamas.

5. Izvēlieties faila saglabāšanas iestatījumus.

Epson Scan 2		_	
Scanner : Scan Settings :	EPSON XXXXX Not Selected		~
Main Settings Adva	nced Settings		
Document So	Irce : ADF	eding Mode	~
Scanning	Side : Double-Sided		~
Document	Size : Auto Detect		~
Image T	ype : Black & White		~
Resolu	tion : 200 🔨	/ dpi	
Stitch Ima	ges: Off		~
Ro	tate : 0°		~
Dual Image Ou	tput : Off		~
After Scanning Op	tion : None		~
Detect Double F	eed: Off		~
Image Format :	PDF		~
File Name :	imgYYYYMMDD_HHMM	SSSS.pdf	~
Folder :	Documents		~
0 <del>0</del>	Pr	eview	Scan

□ 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 jāsaglabā ieskenētais attēls.

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

6. Pārliecinieties, vai pareizi ir iestatīts padeves atlasītājs.

Lai skenētu, izmantojot ADF, padeves atlasītāju iestatiet uz 🗐 (ADF). Lai skenētu plastikāta kartes no karšu slota, padeves atlasītāju iestatiet uz 🗳 (karte).

7. Noklikšķiniet uz Skenēt.

Ieskenētais attēls tiek saglabāts jūsu norādītajā mapē.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.
- ➡ "Epson Scan 2" 14. lpp.
- "Izšķirtspējas iestatīšana, kas atbilst skenēšanas nolūkam" 47. lpp.
- ➡ "Attēlu pielāgošanas funkcijas" 56. lpp.
- ➡ "Ieskenēto lapu rediģēšana, izmantojot Epson Scan 2" 63. lpp.

## lestatījumi īpašu veidu oriģināliem, kas jāizvēlas programmā Epson Scan 2

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

Oriģināla veids	Nepieciešamie iestatījumi
Liela izmēra oriģināli	Ja skenējamā oriģināla formāts nav pieejams sarakstā <b>Dokumenta lielums</b> , atlasiet <b>Pielāgot</b> , lai atvērtu logu <b>Dokumenta izmēra iestatījumi</b> . Pēc tam manuāli šajā logā izveidojiet formātu.
Garš papīrs	Ja formāts nav pieejams sarakstā <b>Dokumenta lielums</b> , atlasiet <b>Aut. noteikš.(garš dok.)</b> vai atlasiet <b>Pielāgot</b> , lai izveidotu pielāgotu dokumenta formātu.

## 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.

## leteicamā izšķirtspēja dažādiem nolūkiem

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

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

# 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 šķirotu dokumentus atsevišķos failos, piemēram, svītrkodu vai rakstzīmju noteikšanu lapās. Var arī reģistrēt skenēšanas iestatījumus noteiktiem uzdevumiem, lai vienkāršotu skenēšanas darbības. Lai uzzinātu vairāk par Document Capture Pro, skatiet palīdzību.

- 1. Novietojiet oriģinālu.
- 2. Sāciet Document Capture Pro.
  - □ Windows 10

Noklikšķiniet uz palaides pogas un atlasiet **Visas programmas** > **Epson Software** > **Document Capture Pro**.

□ Windows 8.1/Windows 8

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

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Uzklikšķiniet uz pogas Sākt, izvēlieties **Visas programmas** vai **Programmas** > **Epson Software** > **Document Capture Pro**.

Skeneru sarakstā atlasiet vēlamo skeneri.

😵 Do	cument	Captur	re Pro								-	- 0	×
<u>F</u> ile	<u>S</u> can	<u>E</u> dit	<u>V</u> iew	<u>P</u> age	<u>O</u> ption	<u>H</u> elp							
Scan	3	•	Job		Scan to PD	F •	Destination				9		4
					0, 0, [		• 666						
<b>+</b> +	lg → A	1-1-	+ - ×	(									
													.:

3. Noklikšķiniet uz 🌺 .

Tiek atvērts logs Scan.

Scan - EPSON XXX	хх		×
Main Settings			
	Source:	ADF - Single-sided	$\sim$
Doc	cument Size:	Auto Detect	$\sim$
	Image Type:	Auto	$\sim$
	Rotation:	None	$\sim$
	Resolution:	Low 🗸 200 🌲 dpi	
		Text Enhancement	
		Correct Document Skew	
		🔄 Skip Blank Page	
		Detailed Settings	
Show the conf	irmation dialo	g after scanning	
Help		Cancel 🐼 Scan	

4. Izvēlieties turpmāk norādītos iestatījumus.

□ Source: atlasiet avotu, kur novietots oriģināls.

#### Skenēšanas pamatdarbības

- Document Size: atlasiet ierīcē ievietotā oriģināla formātu.
- **Image Type**: atlasiet krāsu, ko vēlaties izmantot ieskenētā attēla saglabāšanai.
- **D** 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.
- Dega **Detailed Settings**: atlasiet, lai izmantotu ieskenēto attēlu labošanai programmas Epson Scan 2 funkcijas.
- 5. Pārliecinieties, vai pareizi ir iestatīts padeves atlasītājs.

Lai skenētu, izmantojot ADF, padeves atlasītāju iestatiet uz 🗐 (ADF). Lai skenētu plastikāta kartes no karšu slota, padeves atlasītāju iestatiet uz 🗓 (karte).

6. Noklikšķiniet uz Scan.

Ieskenētais dokuments tiek parādīts šeit: Document Capture Pro.

- 7. Pārbaudiet ieskenētos attēlus un nepieciešamības gadījumā tos rediģējiet.
- 8. Pēc attēla pārbaudes noklikšķiniet uz kādas no mērķa ikonām.



Atkarībā no atlasītās ikonas tiek parādīts viens no tālāk norādītajiem logiem; **Batch Save**, **Transfer Settings**, vai cits logs.

- □ 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.
- □ Logā **Batch Save** vai logā **Transfer Settings** noklikšķiniet uz **File Name & Separation Settings** un pēc tam atlasiet **Apply job separation**, lai šķirotu dokumentus atsevišķos failos, izmantojot dažādus noteikšanas paņēmienus, piemēram, svītrkodus vai tekstu skenētajos attēlos.
- 9. Logā izvēlieties iestatījumus katram vienumam un pēc tam noklikšķiniet uz Send vai OK.
- 10. Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.

Ieskenētais attēls tiek saglabāts mapē, pievienots e-pastam, augšupielādēts mākoņpakalpojumā un tamlīdzīgi atkarībā no jūsu atlasītās funkcijas.

#### Saistītā informācija

- "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.
- "Document Capture Pro/Document Capture" 14. lpp.
- "Izšķirtspējas iestatīšana, kas atbilst skenēšanas nolūkam" 47. lpp.

# Skenēšana, izmantojot Document Capture (Mac OS X)

Šajā programmā var veikt dažādus uzdevumus, piemēram, attēla saglabāšanu datorā, nosūtīšanu e-pastā, drukāšanu, augšupielādi serverī vai mākoņpakalpojumā. Var reģistrēt skenēšanas iestatījumus noteiktiem uzdevumiem, lai vienkāršotu skenēšanas darbības. Lai uzzinātu vairāk par Document Capture, skatiet palīdzību.

#### Piezīme:

Lietojot skeneri, neizmantojiet funkciju Ātrā lietotāja nomaiņa.

1. Novietojiet oriģinālu.

2. Sāciet Document Capture.

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

							Doc	cument	Captur	9				
3	6	Scan to PDF			٥		0	-			•	4	4	
			0	Q	0	0	0%	×.	ß	53	5			
+ - 21	- 8-	10					To	tai Paru	a(s): 0					

#### Piezīme:

Skeneru sarakstā atlasiet vēlamo skeneri.

3. Noklikšķiniet uz ≥.

Tiek atvērts logs Scan Settings.

	Double-Sided
Document Size:	A4
Image Type:	Auto
Rotation:	None
Resolution:	Low 200 C dp
	Text Enhancement
	Correct Document Skew
	Skip Blank Page
Show the confirm	nation dialog after scanning

- 4. Izvēlieties turpmāk norādītos iestatījumus.
  - □ Source: atlasiet avotu, kur novietots oriģināls.
  - Document Size: atlasiet ierīcē ievietotā oriģināla formātu.
  - □ Image Type: atlasiet krāsu, ko vēlaties izmantot ieskenētā attēla saglabāšanai.
  - **D** Rotation: atlasiet pagriešanas leņķi atkarībā no skenējamā oriģināla.
  - **Resolution**: atlasiet izšķirtspēju.

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.
- 5. Pārliecinieties, vai pareizi ir iestatīts padeves atlasītājs.

Lai skenētu, izmantojot ADF, padeves atlasītāju iestatiet uz 🗐 (ADF). Lai skenētu plastikāta kartes no karšu slota, padeves atlasītāju iestatiet uz 🖺 (karte).

6. Noklikšķiniet uz **Scan**.

Ieskenētais dokuments tiek parādīts šeit: Document Capture.

- 7. Pārbaudiet ieskenētos attēlus un nepieciešamības gadījumā tos rediģējiet.
- 8. Pēc attēla pārbaudes noklikšķiniet uz kādas no mērķa ikonām.

Atkarībā no atlasītās ikonas tiek parādīts viens no pārsūtīšanas iestatījumu logiem.

#### 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.
- 9. Logā izvēlieties iestatījumus katram vienumam un pēc tam noklikšķiniet uz Send vai OK.
- 10. Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.

Ieskenētais attēls tiek saglabāts mapē, pievienots e-pastam, augšupielādēts mākoņpakalpojumā un tamlīdzīgi atkarībā no jūsu atlasītās funkcijas.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.
- ➡ "Document Capture Pro/Document Capture" 14. lpp.
- ➡ "Izšķirtspējas iestatīšana, kas atbilst skenēšanas nolūkam" 47. lpp.

# Skenēšana, lietojot skenera pogu

Jūs varat skenēt, izmantojot skenera pogu.

- D Pārliecinieties, ka datorā ir instalēta programma Epson Scan 2 un skeneris datoram ir pievienots pareizi.
- □ Ja datorā ir instalēta programma Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X), skenera pogai varat piesaistīt noteiktu uzdevumu, kuru varat palaist, nospiežot šo pogu.
- 1. Novietojiet oriģinālu.
- 2. Pārliecinieties, vai pareizi ir iestatīts padeves atlasītājs.

Lai skenētu, izmantojot ADF, padeves atlasītāju iestatiet uz 🗐 (ADF). Lai skenētu plastikāta kartes no karšu slota, padeves atlasītāju iestatiet uz 🗈 (karte).

3. Nospiediet pogu ♦.

#### Piezīme:

Izmantojot Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X), ierīce palaiž uzdevumu, kas norādīts logā **Job Settings**.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.
- ➡ "Pogas un indikatori" 13. lpp.
- ➡ "Document Capture Pro/Document Capture" 14. lpp.
- ➡ "Skenēšana, izmantojot norādītu skenēšanas iestatījumu kopumu (uzdevums)" 69. lpp.

# Skenēšanas papildiespējas

# 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.

Varat izmantot arī karšu slotu, lai skenētu plastikāta kartes Automātiskās padeves režīms.

- 1. Sāciet Epson Scan 2.
- 2. Atlasiet opciju Automātiskās padeves režīms cilnē Pamata iestatījumi.

Epson Scan 2	_	
Scanner : EPSON XXXXX		~
Scan Settings : Not Selected		~
Main Settings Advanced Settings		
Document Source		~
Automatic Feeding N	Mode	
Scanning Sid		~
Document Size : Auto Detect		~
Image Type : Black & White		~
Resolution : 200 v dpi		
Stitch Images : Off		~
Rotate : 0°		~
Dual Image Output : Off		~
After Scanning Option : None		~
Detect Double Feed : Off		~
Image Format : PDF		~
File Name : imgYYYYMMDD_HHMMSSSS.p	df	~
Polaer : Documents		~
Preview		Scan

- 3. Izvēlieties citus skenēšanas iestatījumus Epson Scan 2 galvenajā logā.
- 4. Noklikšķiniet uz Skenēt.

Tiek palaista programma Automātiskās padeves režīms.

Iedegas skenera indikators 🕮 un datorā tiek atvērts logs **Automātiskās padeves režīms**.



5. Pārliecinieties, vai pareizi ir iestatīts padeves atlasītājs.

Lai skenētu, izmantojot ADF, padeves atlasītāju iestatiet uz 🗐 (ADF). Lai skenētu plastikāta kartes no karšu slota, padeves atlasītāju iestatiet uz 🖺 (karte).

6. Noregulējiet malu vadotnes un ievietojiet oriģinālu ADF, līdz tas automātiski tiek padots ADF.

Ja vēlaties skenēt plastikāta karti, ievietojiet to karšu slotā.

Skenēšana sākas automātiski.

7. Kad skenēšana ir pabeigta, ievietojiet ADF nākamo oriģinālu.

Atkārtojiet šo procedūru, līdz ir ieskenēti visi oriģināli.

#### Piezīme:

Pirms oriģinālu ievietošanas pārliecinieties, vai pareizi ir iestatīts padeves atlasītājs.

8. Kad visi oriģināli ir ieskenēti, nospiediet skenera pogu  $\overline{\heartsuit}$ , lai izslēgtu režīmu Automātiskās padeves režīms.

#### Piezīme:

- □ Režīmu Automātiskās padeves režīms var izslēgt arī, nospiežot **Pabeigt** logā **Automātiskās padeves režīms**, kurš ir redzams datora ekrānā.
- Lai izslēgtu režīmu Automātiskās padeves režīms, var izmantot arī noildzes iestatījumus.

Atlasiet vienumu **Iestatījumi** sarakstā **Dokumenta avots**, lai atvērtu logu **Dokumenta avota iestatījumi**. Šajā logā atlasiet **Automātiskās padeves režīma taimauts (minūtes)** iestatījumu.

Ieskenētais attēls tiek saglabāts jūsu norādītajā mapē.

#### Saistītā informācija

➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.

# Jūsu vajadzībām pielāgotu skenētu attēlu izveide

# Attēlu pielāgošanas funkcijas

Ieskenētos attēlus var pielāgot, izmantojot funkcijas cilnē **Papildu iestatījumi**, programmā Epson Scan 2. Izņemot dažas funkcijas, pielāgojumu rezultātus var apskatīt priekšskatījuma logā.

Atkarībā no citiem veiktajiem iestatījumiem dažas iespējas var nebūt pieejamas.

Scanner :	EPSON XXXXX V				
Ja Advar	Inced Settings Unsharp Mask Descreening Unsharp Mask None Text Enhancement Auto Area Segmentation				
Thres	O Dropout     Red     Color Enhance     Red     Ino	5 XXXXXXXXXXX 1 6 5 XXXXXXXXXX 1 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	XXXXX XXXXX		
Skip Blank Pa Edge Correct Document S	ages : Off · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-5000000000000000000000000000000000000	XXXXX		
Remove Punch H	oles : Off v	20000000000000000000000000000000000000	XXXXX	10000000000000000000000000000000000000	x0000000000000000000000000000000000000
		*10000000000000000000000000000000000000	XXXXX	000000000000000000000000000000000000000	x0000000000000000000000000000000000000
Image Format : File Name :	PDF v imgYYYYMMDD_HHMMSSSS.pdf v				
Folder :	Documents v				

#### Saistītā informācija

- "Izplūduma maska" 58. lpp.
   Jūs varat uzlabot un padarīt asākas attēla kontūras.
- ➡ "Rastra noņemšana" 58. lpp.

Varat noņemt no attēla muarē tekstūru (tīmeklim līdzīgas ēnas), kas var būt redzama attēlā pēc apdrukāta papīra, piemēram, žurnāla skenēšanas.

➡ "Teksta uzlabošana" 59. lpp.

Jūs varat padarīt skaidrus un asus izplūdušos oriģināla burtus. Jūs varat arī samazināt fona nobīdi vai nevienmērību.

➡ "Automāt. laukuma segmentācija" 59. lpp.

Jūs varat padarīt burtus skaidrākus un attēlus gludākus, veicot melnbaltu skenēšanu dokumentam, kas satur attēlus.

➡ "Noņemtā krāsa" 59. lpp.

No ieskenētā attēla var noņemt norādīto krāsu, un pēc tam to saglabāt kā pelēktoņu vai melnbaltu attēlu. Piemēram, skenējot var izdzēst atzīmes vai pierakstus, ko veicāt uz papīra malām ar krāsu pildspalvu.

➡ "Krāsu uzlabošana" 60. lpp.

Jūs varat uzlabot krāsu, kas norādīta skenētajam attēlam, un tad saglabāt to pelēktoņos vai melnbaltu. Piemēram, jūs varat uzlabot burtus vai līnijas, kas ir gaišās krāsās.

➡ "Spilgtums" 60. lpp.

Jūs varat pielāgot spilgtumu visam attēlam.

➡ "Kontrasts" 60. lpp.

Jūs varat pielāgot kontrastu visam attēlam. Ja palielināt kontrastu, spilgtās vietas kļūst spilgtākas un tumšās vietas kļūst tumšākas. Savukārt, ja samazināt kontrastu, atšķirības starp attēla spilgtajām un tumšajām vietām ir mazāk izteiktas.

➡ "Gamma" 61. lpp.

Jūs varat pielāgot gammu (spilgtumu vidējā diapazonā) visam attēlam. Ja attēls ir pārāk gaišs vai pārāk tumšs, jūs varat pielāgot spilgtumu.

- "Sākumpunkts" 61. lpp.
   Monohromam (melnbaltam) binārajam attēlam var noregulēt apmali. Palieliniet sliekšņa vērtību, un melnais laukums kļūs lielāks. Samaziniet sliekšņa vērtību, un baltais laukums kļūs lielāks.
- "Izlaist tukšās lapas" 61. lpp.
   Jūs varat izlaist tukšas lapas, ja tādas ir oriģinālā.
- "Malu aizpildīšana" 62. lpp.
   Jūs varat noņemt ēnu, kas izveidojusies ap skenēto attēlu.
- "Iztaisnot sagrozītu dokumentu" 62. lpp. Oriģināla slīpumu ir iespējams koriģēt.
- "Noņemt caurumus" 63. lpp.
   Jūs varat noņemt skenētajā attēlā caurumu ēnas, kad skenējat oriģinālus ar caurumotāja izveidotiem caurumiem.

### Izplūduma maska

Jūs varat uzlabot un padarīt asākas attēla kontūras.



#### Piezīme:

Šī funkcija nav pieejama, atlasot **Pamata iestatījumi** cilnē > **Attēla veids** > **Melnbalti**.

### Rastra noņemšana

Varat noņemt no attēla muarē tekstūru (tīmeklim līdzīgas ēnas), kas var būt redzama attēlā pēc apdrukāta papīra, piemēram, žurnāla skenēšanas.



Lai pārbaudītu, vai attēlā nav muarē tekstūras, apskatiet to ar tālummaiņas iestatījumu 100 % (1:1). Tālinot displejā redzamo attēlu, tas izskatās nevienmērīgs, un var gadīties, ka tajā ir muarē tekstūras.

#### Piezīme:

- 🖵 Lai izmantotu šo funkciju, iestatiet vienumam **Izšķirtspēja** cilnē **Pamata iestatījumi** 600 dpi vai mazāku izšķirtspēju.
- Sī funkcija nav pieejama, izvēloties cilni **Pamata iestatījumi** > **Attēla veids** > **Melnbalti**.
- D Šīs funkcijas efektu nevar pārbaudīt priekšskatījuma logā.
- □ Šī funkcija mīkstina ieskenētā attēla asumu.

## Attēla opcija

Jūs varat atlasīt efektu skenētajam attēlam.

#### Teksta uzlabošana

Jūs varat padarīt skaidrus un asus izplūdušos oriģināla burtus. Jūs varat arī samazināt fona nobīdi vai nevienmērību.



Jūs varat atlasīt efekta līmeni, kad atlasāt **Pamata iestatījumi** cilni > **Attēla veids** > **Krāsa** vai **Pelēktoņi**.

#### Piezīme:

Lai izmantotu šo funkciju, iestatiet Izšķirtspēja no Pamata iestatījumi cilnes uz 600 dpi vai zemāku.

#### Automāt. laukuma segmentācija

Jūs varat padarīt burtus skaidrākus un attēlus gludākus, veicot melnbaltu skenēšanu dokumentam, kas satur attēlus.



Jūs varat pielāgot oriģināla attēla daļas kvalitāti no Spilgtums un Kontrasts.

#### Piezīme:

Lestatījumus šai funkcijai varat veikt tikai tad, ja atlasāt **Pamata iestatījumi** cilnē > **Attēla veids** > **Melnbalti**.

Lai izmantotu šo funkciju, iestatiet **Izšķirtspēja** no **Pamata iestatījumi** cilnes uz 600 dpi vai zemāku.

#### Noņemtā krāsa

No ieskenētā attēla var noņemt norādīto krāsu, un pēc tam to saglabāt kā pelēktoņu vai melnbaltu attēlu. Piemēram, skenējot var izdzēst atzīmes vai pierakstus, ko veicāt uz papīra malām ar krāsu pildspalvu.



Ja izvēlas **Pielāgot** krāsu sarakstā sadaļā **Noņemtā krāsa**, var iestatīt krāsu, ko vēlaties noņemt, vienlaikus skatot priekšskatījuma logu (tikai Windows).

#### Piezīme:

Šī funkcija nav pieejama, izvēloties cilni **Pamata iestatījumi** > **Attēla veids** > **Automātiski** vai **Krāsa**.

#### Krāsu uzlabošana

Jūs varat uzlabot krāsu, kas norādīta skenētajam attēlam, un tad saglabāt to pelēktoņos vai melnbaltu. Piemēram, jūs varat uzlabot burtus vai līnijas, kas ir gaišās krāsās.



Ja atlasāt **Pielāgot** no krāsu saraksta **Krāsu uzlabošana**, jūs varat veikt iestatījumus krāsai, kuru vēlaties uzlabot, pārbaudot priekšskatījuma logā (tikai Windows).

#### Piezīme:

Šī funkcija nav pieejama, atlasot **Pamata iestatījumi** cilni > **Attēla veids** > **Automātiski** vai **Krāsa**.

## Spilgtums

Jūs varat pielāgot spilgtumu visam attēlam.



#### Piezīme:

Šī funkcija nav pieejama atkarībā no iestatījumiem **Pamata iestatījumi** cilnē > **Attēla veids** vai iestatījumiem cilnē **Papildu iestatījumi**.

### Kontrasts

Jūs varat pielāgot kontrastu visam attēlam. Ja palielināt kontrastu, spilgtās vietas kļūst spilgtākas un tumšās vietas kļūst tumšākas. Savukārt, ja samazināt kontrastu, atšķirības starp attēla spilgtajām un tumšajām vietām ir mazāk izteiktas.



Šī funkcija nav pieejama atkarībā no iestatījumiem **Pamata iestatījumi** cilnē > **Attēla veids** vai iestatījumiem cilnē **Papildu iestatījumi**.

### Gamma

Jūs varat pielāgot gammu (spilgtumu vidējā diapazonā) visam attēlam. Ja attēls ir pārāk gaišs vai pārāk tumšs, jūs varat pielāgot spilgtumu.



#### Piezīme:

Šī funkcija nav pieejama atkarībā no iestatījumiem **Pamata iestatījumi** cilnē > **Attēla veids** vai iestatījumiem cilnē **Papildu iestatījumi**.

## Sākumpunkts

Monohromam (melnbaltam) binārajam attēlam var noregulēt apmali. Palieliniet sliekšņa vērtību, un melnais laukums kļūs lielāks. Samaziniet sliekšņa vērtību, un baltais laukums kļūs lielāks.



#### Piezīme:

*Atkarībā no iestatījumiem cilnē* **Pamata iestatījumi** > **Attēla veids** vai cilnē **Papildu iestatījumi** šī funkcija var nebūt pieejama.

### Izlaist tukšās lapas

Jūs varat izlaist tukšas lapas, ja tādas ir oriģinālā.

Jūs varat atlasīt nosakāmo tukšo lapu skaitu. Ja iestatiet to augstā līmenī, jūs varat izlaist oriģinālus ar gaišām krāsām vai nobīdīt kā tukšas lapas.

Ja negūstat vēlamos rezultātus, atlasiet **Izlaist tukšās lapas** > **Iestatījumi**, un tad pielāgojiet **Lietotāja līmenis**. Atlasiet atkal **Izlaist tukšās lapas** > **Lietotāja līmenis**.

#### Piezīme:

Dažas lapas var tikt nepareizi izlaistas kā tukšas lapas.

**D** Šī funkcija nav pieejama, skenējot divpusējus oriģinālus, kas ir sašūti.

### Malu aizpildīšana

Jūs varat noņemt ēnu, kas izveidojusies ap skenēto attēlu.



Divpusējai skenēšanai malu aizpildījuma diapazona iestatījumi oriģināla aizmugurei ir apvērstā spoguļattēlā.

Ja atlasāt **Iestatījumi**, tiek parādīts ekrāns **Malu aizpildīšanas pakāpe**, un jūs varat pielāgot malu aizpildījuma diapazonus augšai, apakšai, kreisajai un labajai malai.

#### Piezīme:

Šīs funkcijas efektu nevar pārbaudīt priekšskatījuma logā.

### Iztaisnot sagrozītu dokumentu

Oriģināla slīpumu ir iespējams koriģēt.



#### Izsl.

Oriģināla slīpums nav koriģēts.

#### Papīra šķībums

Koriģē šķībi padotu oriģinālu slīpumu.

#### Satura šķībums

Koriģē satura slīpumu oriģinālam, kurš apdrukāts šķībi utml.

#### Papīra un satura šķībums

Koriģē slīpumu oriģinālam, kas padots šķībi, kā arī oriģināla saturu.

#### Piezīme:

- □ Izmantojot šo funkciju, šķībi padotu lapu gadījumā tiek veiktas korekcijas, izmantojot balto krāsu.
- Lai izmantotu šo funkciju, iestatiet vienumam **Izšķirtspēja** cilnē **Pamata iestatījumi** 600 dpi vai mazāku izšķirtspēju.
- Uar gadīties, ka ar šīs funkcijas palīdzību nevarēs izlabot dokumentus, kuri padoti pārāk šķībi.
- Sīs funkcijas efektu nevar pārbaudīt priekšskatījuma logā.

### Noņemt caurumus

Jūs varat noņemt skenētajā attēlā caurumu ēnas, kad skenējat oriģinālus ar caurumotāja izveidotiem caurumiem. Jūs varat noņemt apaļu vai kvadrātisku caurumu ēnas, kas atrodas līdz 20 mm (0,79 collas) no oriģināla malām.



#### Piezīme:

- **D** Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja skenējat baltus vai gaišas krāsas oriģinālus.
- Atkarībā no skenētajiem oriģināliem caurumotāja caurumus var neizdoties noņemt.
- D Šīs funkcijas efektu nevar pārbaudīt priekšskatījuma logā.

# leskenēto lapu rediģēšana, izmantojot Epson Scan 2

Skenēto attēlu lapas var rediģēt, izmantojot funkcijas cilnē Pamata iestatījumi programmā Epson Scan 2.

### Brošūra

Jūs varat sašūt attēlus priekšpusē un aizmugurē, kad skenējat oriģināla abas puses. Atlasiet izkārtojumu attēlu sašūšanai.

#### Piezīme:

Šī funkcija ir pieejama, kad esat atlasījis **Divpusēja** no **Skenējamā puse**.

## Pagriezt

Jūs varat pagriezt oriģinālu pulksteņrādītāja virzienā un skenēt to. Atlasiet pagriešanas leņķi atkarībā no oriģināla, ko vēlaties skenēt.

#### Piezīme:

Ja atlasāt **Automātiski** un skenējat oriģinālu, attēls tiek pagriezts, nosakot teksta informācijas orientāciju. Taču tas var prasīt zināmu laiku atkarībā no attēla izmēra utt.

*Automātiski* ir pieejams tikai tad, ja instalēts EPSON Scan OCR komponents operētājsistēmai (Windows) vai EPSON Scan 2 OCR komponents operētājsistēmai (Mac OS X).

## Saglabāšana Meklējams PDF formātā

Ieskenētu attēlu var saglabāt Meklējams PDF formātā. Tas ir PDF fails, kurā ir iegulti meklējami teksta dati.

#### Piezīme:

Driģinālu teksts tiek atpazīts, izmantojot optisko rakstzīmju atpazīšanu (OCR), un pēc tam iegults ieskenētajā attēlā.

□ Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja ir instalēts EPSON Scan optiskās rakstzīmju atpazīšanas komponents (Windows) vai Epson Scan 2 optiskās rakstzīmju atpazīšanas komponents (Mac OS X).

- 1. Novietojiet oriģinālu.
- 2. Palaidiet Epson Scan 2.
- 3. Izvēlieties iestatījumus katram vienumam cilnē Pamata iestatījumi.
- 4. Noklikšķiniet uz **Priekšskatīt**.
- 5. Ja tiek izmantots ADF, vēlreiz ievietojiet ierīcē izstumto oriģinālu.
- 6. Apskatiet priekšskatījumu un nepieciešamības gadījumā izvēlieties citus iestatījumus cilnē **Papildu** iestatījumi.
- 7. Atlasiet Meklējams PDF sarakstā Attēla formāts.
- 8. Atlasiet vienumu Opcijas sarakstā Attēla formāts, lai atvērtu logu Attēla formāta opcijas.
- 9. Atlasiet cilni Teksts logā Attēla formāta opcijas.
- 10. Pārbaudiet, vai sarakstā Teksta valoda ir atlasīta oriģinālteksta valoda.
- 11. Noklikšķiniet uz OK, lai aizvērtu logu Attēla formāta opcijas.
- 12. Pārbaudiet laukā Faila nosaukums redzamo faila nosaukumu.
- 13. Sarakstā Mape atlasiet mapi, kurā jāsaglabā ieskenētais attēls.
- 14. Noklikšķiniet uz Skenēt.

Ieskenētais attēls tiek saglabāts Meklējams PDF formātā.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšana, izmantojot Epson Scan 2" 44. lpp.
- ➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.
- ➡ "Saglabājot ieskenēto attēlu Meklējams PDF formātā, netiek pareizi atpazīts teksts" 95. lpp.

## Saglabāšana Office faila formātā (tikai Windows)

Izmantojot Document Capture Pro, ieskenēto attēlu var saglabāt kā Microsoft® Office formāta failu.

Var atlasīt turpmāk norādītos formātus.

- $\Box$  Microsoft<sup>\*</sup> Word (.docx)
- □ Microsoft<sup>®</sup> Excel<sup>®</sup> (.xlsx)
- □ Microsoft<sup>®</sup> PowerPoint<sup>®</sup> (.pptx)

#### Piezīme:

Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja ir instalēts EPSON Scan optiskās rakstzīmju atpazīšanas komponents.

- 1. Novietojiet oriģinālu.
- 2. Palaidiet Document Capture Pro.

3. Noklikšķiniet uz <sup>≫</sup>.

Tiek atvērts logs Scan.

- 4. Atlasiet skenēšanas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz Scan.
- 5. Pārbaudiet ieskenētos attēlus un nepieciešamības gadījumā tos rediģējiet.
- 6. Pēc attēla pārbaudes noklikšķiniet uz kādas no mērķa ikonām.

😵 Document Capture Pro	- 0 X
<u>File Scan Edit View Page Option Help</u>	
Scan 📚 Job 🐻 Scan to PDF 🔻	Destination 🤤 🖂 🗐 🖨 🌍 🛃 🛐 📥 🔫
	Page 1 [210, 297mm] Total Page(s): 2:

Tiek atvērts logs Batch Save, Transfer Settings vai cits logs.

- 7. Sarakstā File Type izvēlieties Office formātu, kādā vēlaties saglabāt failu.
- 8. Noklikšķiniet uz **Options**, lai atvērtu logu **Detailed Settings**.
- 9. Izvēlieties iestatījumus katram vienumam un pēc tam noklikšķiniet uz OK, lai aizvērtu logu Detailed Settings.
- Nepieciešamības gadījumā izvēlieties citus iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz Send vai OK. Ieskenētais attēls tiek saglabāts kā Office formāta fails.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšana, izmantojot Document Capture Pro (Windows)" 48. lpp.
- ➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.

# Dažādi saglabāšanas un pārsūtīšanas veidi

## leskenēto attēlu kārtošana un saglabāšana atsevišķā mapē (tikai Windows)

Ieskenētos attēlus var kārtot automātiski un saglabāt tos atsevišķā mapē, izmantojot programmu Document Capture Pro.

Ieskenēto attēlu kārtošanai var izmantot dažādas noteikšanas metodes, piemēram, starp oriģināliem ievietotas tukšas lapas vai svītrkodus uz oriģināliem.

- 1. Iekļaujiet oriģinālus kopā ar norādēm, piemēram, ar tukšām lapām, kas atrodas starp lapām vietā, kur vēlaties nodalīt ieskenētos attēlus.
- 2. Palaidiet Document Capture Pro.
- 3. Noklikšķiniet uz <sup>≫</sup>.

Tiek atvērts logs Scan.

- 4. Atlasiet skenēšanas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz Scan.
- 5. Pārbaudiet ieskenētos attēlus un nepieciešamības gadījumā tos rediģējiet.
- 6. Pēc attēla pārbaudes atlasiet mērķi.

Tiek parādīts logs Batch Save vai Transfer Settings.

- 7. Noklikšķiniet uz File Name & Separation Settings.
- 8. Izvēlieties Apply job separation un pēc tam noklikšķiniet uz Separation Settings.
- 9. Logā **Job Separation Settings** atlasiet nodalīšanas metodi un metodi, kas tiks izmantota mapes nosaukuma norādīšanai, un pēc tam noklikšķiniet uz **OK**.
- 10. Atlasiet citus iestatījumus logā File Name & Separation Settings un pēc tam noklikšķiniet uz OK.
- Atlasiet citus iestatījumus logā Batch Save vai Transfer Settings un pēc tam noklikšķiniet uz OK vai Send. Ieskenētie attēli tiek saglabāti atsevišķi atbilstoši izvēlētajai nodalīšanas metodei.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšana, izmantojot Document Capture Pro (Windows)" 48. lpp.
- ➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.

## Skenēšana un ieskenētā attēla augšupielāde uz mākoņpakalpojumu

Izmantojot programmatūru Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X), ieskenētos attēlus var augšupielādēt uz mākoņpakalpojumu.

- D Pirms izmantojat šo funkciju, izveidojiet mākoņpakalpojuma kontu.
- □ Ja kā mērķi vēlaties izmantot Evernote, lejupielādējiet programmu Evernote no Evernote Corporation tīmekļa vietnes un instalējiet to, pirms izmantojat šo funkciju.
- 1. Novietojiet oriģinālu.
- 2. Palaidiet programmu Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X).
- 3. Noklikšķiniet uz <sup>≫</sup>.

Tiek atvērts logs Scan.

- 4. Atlasiet skenēšanas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz Scan.
- 5. Pārbaudiet ieskenētos attēlus un nepieciešamības gadījumā tos rediģējiet.
- 6. Pēc attēla pārbaudes noklikšķiniet uz mērķa ikonas.

😵 Document Capture Pro				- 🗆 X
<u>File S</u> can <u>E</u> dit <u>V</u> iew <u>P</u> age	Option <u>H</u> elp		(	
Scan 📚 Job 🔃	Scan to PDF 🔹	Destination	2 🗄 🖨 🌘	🔜 圆 📥 🔫
ADDITIONAL CONTRACTOR	Q Q 🖸 🕶 📮 50%	- 🕹 🗟 🔁 🕹		

#### Tiek atvērts logs Transfer Settings.

 Izvēlieties iestatījumus katram vienumam un pēc tam noklikšķiniet uz Send. Ieskenētais attēls tiek nosūtīts uz atlasīto mākoņpakalpojumu.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšana, izmantojot Document Capture Pro (Windows)" 48. lpp.
- ➡ "Skenēšana, izmantojot Document Capture (Mac OS X)" 51. lpp.
- ➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.

## Augšupielāde uz FTP serveri

Izmantojot programmatūru Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X), ieskenētos attēlus var augšupielādēt uz FTP serveri.

- 1. Novietojiet oriģinālu.
- 2. Palaidiet programmu Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X).
- 3. Noklikšķiniet uz 🍣 .

Tiek atvērts logs Scan.

- 4. Atlasiet skenēšanas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz Scan.
- 5. Pārbaudiet ieskenētos attēlus un nepieciešamības gadījumā tos rediģējiet.

6. Pēc attēla pārbaudes noklikšķiniet uz ikonas 🗐 .

Tiek atvērts logs Transfer Settings.

7. Izvēlieties iestatījumus katram vienumam un pēc tam noklikšķiniet uz Send.

*Piezīme:* Lai noskaidrotu FTP servera iestatījumus, sazinieties ar tīkla administratoru.

Ieskenētais attēls tiek nosūtīts uz FTP serveri.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšana, izmantojot Document Capture Pro (Windows)" 48. lpp.
- ➡ "Skenēšana, izmantojot Document Capture (Mac OS X)" 51. lpp.
- "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.

## Skenētu attēlu pievienošana e-pasta ziņojumam

Izmantojot programmu Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X), iespējams tiešā veidā pievienot e-pasta ziņojumam ieskenētos attēlus.

- 1. Novietojiet oriģinālu.
- 2. Palaidiet programmu Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X).
- 3. Noklikšķiniet uz <sup>≫</sup>.

Tiek atvērts logs Scan.

- 4. Atlasiet skenēšanas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz Scan.
- 5. Pārbaudiet ieskenētos attēlus un nepieciešamības gadījumā tos rediģējiet.
- Pēc attēla pārbaudes noklikšķiniet uz ikonas <sup>I</sup>.
   Tiek atvērts logs **Batch Save**.

7. Izvēlieties iestatījumus katram vienumam un pēc tam noklikšķiniet uz **OK**.

Datorā automātiski tiek palaists e-pasta klients, un ieskenētais attēls tiek pievienots e-pasta ziņojumam.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšana, izmantojot Document Capture Pro (Windows)" 48. lpp.
- ➡ "Skenēšana, izmantojot Document Capture (Mac OS X)" 51. lpp.
- ➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.

## leskenētu attēlu drukāšana

Ieskenētos attēlus var tiešā veidā izdrukāt, izmantojot datoram pievienotu Epson printeri.

#### Piezīme:

Pirms izmantojat šo funkciju, pārbaudiet, vai ir ievēroti turpmāk minētie nosacījumi.

**D** *Epson printeris ir savienots ar to pašu datoru, ar kuru ir savienots skeneris.* 

- Datorā ir pareizi instalēts printera draiveris.
- 1. Novietojiet oriģinālu.
- 2. Palaidiet programmu Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X).
- Noklikšķiniet uz <sup>→</sup>. Tiek atvērts logs Scan.
- 4. Atlasiet skenēšanas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz Scan.
- 5. Pārbaudiet ieskenētos attēlus un nepieciešamības gadījumā tos rediģējiet.
- Pēc attēla pārbaudes noklikšķiniet uz ikonas <sup>(1)</sup>/<sub>1</sub>.
   Tiek atvērts logs **Print Settings**.
- Izvēlieties iestatījumus katram vienumam un pēc tam noklikšķiniet uz OK. Ieskenētais attēls tiek izdrukāts, izmantojot printeri.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Skenēšana, izmantojot Document Capture Pro (Windows)" 48. lpp.
- ➡ "Skenēšana, izmantojot Document Capture (Mac OS X)" 51. lpp.
- "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.

# Skenēšana, izmantojot norādītu skenēšanas iestatījumu kopumu (uzdevums)

Var izveidot "uzdevumu" jeb norādītu skenēšanas iestatījumu kopumu, piemēram, kārtošanas metodi, saglabājamā faila formātu, mērķi utt.

Uzdevumu var iestatīt programmā Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X). Uzdevumu var piesaistīt noteiktai skenera pogai un pēc tam to izpildīt, nospiežot šo pogu.

# Uzdevuma iestatīšana

- 1. Palaidiet programmu Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X).
- Galvenajā logā noklikšķiniet uz ikonas (Manage Job). Tiek atvērts logs Job Management.
- Logā Job Management noklikšķiniet uz Add (Windows) vai ikonas + (Mac OS X). Tiek atvērts logs Job Settings.
- 4. Izvēlieties uzdevuma iestatījumus logā Job Settings.
  - □ **Job Name**: ievadiet uzdevuma nosaukumu.
  - Cilne Scan: izvēlieties šajā cilnē skenēšanas iestatījumus.
  - Cilne **Output**: izvēlieties šajā cilnē ieskenētā attēla izvades formātu.
  - Destination: atlasiet mērķi ieskenētā attēla saglabāšanai.
- 5. Noklikšķiniet uz OK, lai aizvērtu logu Job Settings.
- 6. Noklikšķiniet uz OK logā Job Management.

Uzdevumu iestata programmā Document Capture Pro vai Document Capture.

## Uzdevuma piešķiršana skenera pogai

Skenera pogai iespējams piešķirt uzdevumu un pēc tam to izpildīt, nospiežot pogu.

- 1. Palaidiet programmu Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X).
- 2. Galvenajā logā noklikšķiniet uz ikonas 🗟 (**Manage Job**).

Tiek atvērts logs Job Management.

- 3. Noklikšķiniet uz **Event Settings** logā **Job Management** (Windows) vai noklikšķiniet uz ikonas **\***, kas atrodas ekrāna apakšdaļā (Mac OS X).
- 4. Lai atlasītu un piešķirtu uzdevumu, noklikšķiniet nolaižamajā izvēlnē uz attiecīgā uzdevuma nosaukuma.
- Noklikšķiniet uz OK logā Job Management. Uzdevums tiek piešķirts skenera pogai.

#### Saistītā informācija

- ➡ "Pogas un indikatori" 13. lpp.
- ➡ "Skenēšana, lietojot skenera pogu" 53. lpp.
- ➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.

# Vizītkaršu skenēšana, izmantojot Presto! BizCard

Izmantojot programmu Presto! BizCard, var skenēt vizītkartes un pārvērst tās rediģējamā tekstā.

Vairāk informācijas par programmatūras un tās funkciju lietošanu skatiet programmatūras palīdzībā. Lai skatītu palīdzību, atlasiet to programmatūras palīdzības izvēlnē.

- 1. Ievietojiet vizītkarti skenerī.
- 2. Sāciet Presto! BizCard.
  - □ Windows 10

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

□ Windows 8.1/Windows 8

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

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP
   Uzklikšķiniet uz pogas Sākt, izvēlieties Visas programmas vai Programmas > NewSoft > Presto! BizCard.
- Mac OS X

Atlasiet Aiziet! > Lietojumprogrammas > Presto! BizCard.

ø BizCard - [XXXXX.mdb] Eile Edit View ⊆ard Help			- 0	×
😤 ≒ 🖶 🗎 🗍 - 🖏 🖄 📀	Search 🗸	Front Back English		~
Browse Edit	K ≺ 0/0 > >	Category All		~
<b>*</b>		Name	Company	
				ALL
				B
				C
				E
				E
				H
				I
				K
				- L
		1		N
	]			
				- R
Front Back Notes				
				V
				W
				Ι× Υ
				_ Z )
		<	>	
				-

- Noklikšķiniet uz ikonas augšējā kreisajā stūrī. Tiek atvērts logs Epson Scan 2.
- Iestatiet katru vienumu logā Epson Scan 2 un veiciet skenēšanu.
   Vizītkarte tiek ieskenēta un pārvērsta rediģējamā tekstā Presto! BizCard logā.

#### Saistītā informācija

➡ "Presto! BizCard" 15. lpp.

➡ "Oriģinālu specifikācijas un oriģinālu novietošana" 17. lpp.
## 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.
- Deļaujiet ūdenim iekļūt ierīcē. Tas var izraisīt ierīces darbības traucējumus.
- □ Nekad neatveriet skenera korpusu.
- 1. Nospiediet pogu 0, lai izslēgtu skeneri.
- 2. Atvienojiet maiņstrāvas adapteri no skenera.
- 3. Korpusa ārpusi tīriet ar drāniņu, kas samitrināta maiga mazgāšanas līdzekļa un ūdens šķīdumā.

## 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. Šādos gadījumos skenera iekšpusi iztīriet ar sausu, mīkstu drāniņu vai ar nedaudz samitrinātu drāniņu.

#### Svarīga informācija:

- Skenera tīrīšanai nedrīkst lietot spirtu, atšķaidītāju vai korozīvu šķīdinātāju. Tas var izraisīt deformēšanos vai krāsas maiņu.
- Nekādā gadījumā neizsmidziniet uz skenera nekādus šķidrumus vai smērvielas. Aparatūras vai shēmu bojājumi var izraisīt kļūdainu ierīces darbību.
- □ Nekad neatveriet skenera korpusu.
- 1. Nospiediet pogu 0, lai izslēgtu skeneri.
- 2. Atvienojiet maiņstrāvas adapteri no skenera.

- 3. Stingri pavelciet skenera vāka malu vietā, kur ir atzīme ▼, lai to atvērtu.

4. Ja uz plastmasas rullīša un stikla virsmas skenera vāka iekšpusē, apakšdaļā ir traipi, noslaukiet tos ar mīkstu drāniņu.



### Svarīga informācija:

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

5. Pieturiet āķīšus abās atdalītāja malās, izņemiet to.



6. Ar mīkstu drāniņu noslaukiet putekļus uz atdalītāja.



7. Lai to uzstādītu, atdalītāju ievietojiet gropē ierīces korpusā.



8. Noņemiet padevējrullīša vāku.



9. Izņemiet padevējrullīti.



10. Ar mīkstu drāniņu noslaukiet putekļus uz padevējrullīša.



11. Virziet padevējrullīti pa kreisi un ievietojiet to metāliskajās asīs ierīces korpusā.



12. Uzlieciet padevējrullīša vāku.



- 13. Pievienojiet maiņstrāvas adapteri elektrotīklam un ieslēdziet skeneri.
- 14. Ilgāk par divām sekundēm turiet nospiestu pogu 
  , atverot skenera vāku. Rullīši, kas atrodas apakšpusē, un izvades paplāte uzreiz tiek pārvietoti, un skeneris pārslēdzas tīrīšanas režīmā. Ikreiz, kad tiek nospiesta poga 
  , rullīši nedaudz pagriežas. Spiediet pogu 
  , lai pārvietotu rullīšus, pēc tam noslaukiet rullīšu virsmu ar mīkstu drāniņu. Atkārtojiet šo darbību vairākas reizes.



## Brīdinājums:

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

15. Stingri piespiediet skenera vāka malu vietā, kur ir atzīme ▼, lai to aizvērtu.

Skeneris iziet no tīrīšanas režīma.

### Saistītā informācija

- ➡ "Padevējrullīšu kodi" 15. lpp.
- ➡ "Atdalītāju kodi" 16. lpp.

## Izejmateriālu nomaiņa

Padevējrullītis un atdalītājs jānomaina, kad ieskenēto lapu skaits pārsniedz rullīša vai atdalītāja dzīves cikla ilgumu. Kad datorā tiek parādīts ziņojums par nomaiņas nepieciešamību, veiciet turpmāk aprakstīto procedūru, lai tos nomainītu, un ieskenēto lapu skaitu atiestatiet, izmantojot Epson 2 Utility.



A: padevējrullītis, B: atdalītājs

## Padevējrullīša nomaiņa

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

3. Stingri pavelciet skenera vāka malu vietā, kur ir atzīme ▼, lai to atvērtu.



4. Noņemiet padevējrullīša vāku.



5. Izņemiet padevējrullīti.



### Piezīme:

Utilizējiet nolietoto padevējrullīti, ievērojot pašvaldības likumus un noteikumus. Neizjauciet ierīci.

6. Virziet jauno padevējrullīti pa kreisi un ievietojiet to metāliskajās asīs ierīces korpusā.



7. Uzlieciet padevējrullīša vāku.



**Svarīga informācija:** Ja vāku ir grūti aizvērt, pārbaudiet, vai padevējrullīši ir pareizi uzstādīti.

- 8. Stingri piespiediet skenera vāka malu vietā, kur ir atzīme ▼, lai to aizvērtu.
- 9. Pievienojiet maiņstrāvas adapteri elektrotīklam un ieslēdziet skeneri.
- 10. Atiestatiet skenēšanas skaitītāju, izmantojot Epson Scan 2 Utility.

## Atdalītāja nomaiņa

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

3. Stingri pavelciet skenera vāka malu vietā, kur ir atzīme ▼, lai to atvērtu.



4. Pieturiet āķīšus abās atdalītāja malās, izņemiet to.





5. Lai to uzstādītu, jauno atdalītāju ievietojiet gropē ierīces korpusā.



- 6. Stingri piespiediet skenera vāka malu vietā, kur ir atzīme ▼, lai to aizvērtu.
- 7. Pievienojiet maiņstrāvas adapteri elektrotīklam un ieslēdziet skeneri.
- 8. Atiestatiet skenēšanas skaitītāju, izmantojot Epson Scan 2 Utility.

### leskenēto lapu skaita atiestate

Pēc padevējrullīša vai atdalītāja nomaiņas atiestatiet ieskenēto lapu skaitu, izmantojot programmu Epson Scan 2 Utility.

- 1. Ieslēdziet skeneri.
- 2. Sāciet Epson Scan 2 Utility.
  - ❑ Windows 10

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

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

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

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

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

Mac OS X

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

- 3. Noklikšķiniet uz cilnes Skaitītājs.
- 4. Noklikšķiniet uz Atiestatīt padevējrullītim vai atdalītājam.

🐻 Epson Scan 2 Utility		×
Scanner : EPSON XXXXX		~
Information Counter Power Save Adjustments Other		
Scan Counter		
Scanner Glass : No Information		
ADF: XXXXXX		
Single-Sided : XXXXX		
Double-Sided : XXXXX		
Carrier Sheet : No Information		
Card Slot : XXX		
Paper Jam : XX		
Double Feed : XX		
Pickup Roller		
Number of Scans : XXXXXX	Reset	
Life Cyde : XXXXXX		
Separation Pad		
Number of Scans : XXXXX	Reset	
Life Cyde : XXXXX		
0		
V		

### Saistītā informācija

- ➡ "Padevējrullīšu kodi" 15. lpp.
- ➡ "Atdalītāju kodi" 16. 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. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.
  - □ Windows 10

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

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

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

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

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

Mac OS X

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

- 2. Noklikšķiniet uz cilnes Enerģijas taupīšana.
- 3. Iestatiet **Aizmigšanas taimeris (minūtes)** vai **Izslēgšanās taimeris (minūtes)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Iestatīt**.

🛃 Epson Scan 2 Utility	×
Scanner : EPSON XXXXX	~
Information Counter Power Save Adjustments Other	
Sleep Timer (minutes) : XX	
- Power Off Timer (minutes)	
AC power or AC adapter : XX 🗸 🗸	
Battery or USB power : XX 🗸 🗸	
Set	
0	

## Skenera pārnēsāšana

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

## Brīdinājums:

□ Spēcīgi satricinājumi skeneri var sabojāt.

- Nenovietojiet skeneri tiešu saules staru ietekmē vai sildierīču tuvumā, vietās, kur var būt augstas temperatūras, piemēram, automašīnā, utt. Karstuma ietekmes rezultātā var deformēties ierīces korpuss.
- Lidmašīnās skeneri iesakām ņemt līdzi kā rokas bagāžu. Sazinieties ar lidsabiedrību, lai noskaidrotu, vai varat ierīci pārvadāt tās lidmašīnās. Atkarībā no apiešanās ar to lidostā, skeneris var tikt sabojāts spēcīgu triecienu rezultātā.
- 1. Nospiediet pogu  $\mathcal{O}$ , lai izslēgtu skeneri.
- 2. Atvienojiet maiņstrāvas adapteri no skenera.
- 3. Atvienojiet USB vadu.
- 4. Lai aizvērtu ievades paplāti, iebīdiet ievades paplātes pagarinātāju.



5. Kad skeneri transportējat, ievietojiet 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.

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

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

#### Piezīme:

Windows Server operētājsistēmas netiek atbalstītas.

❑ Windows 10

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

□ Windows 8.1/Windows 8

Meklēšanas viedpogā ievadiet programmas nosaukumu un pēc tam atlasiet attēloto ikonu.

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Noklikšķiniet uz palaides pogas un atlasiet **Visas programmas** vai **Programmas** > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

Mac OS X

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

### 🚺 Svarīga informācija:

Atjaunināšanas laikā neizslēdziet datoru vai skeneri.

#### Piezīme:

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

http://www.epson.com

# Problēmu risināšana

## Skenera problēmas

### Skenera indikatori norāda uz kļūdu

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

- Darliecinieties, vai skenerī nav iestrēguši oriģināli.
- 🖵 Ja vienlaikus padoti vairāki oriģināli, atveriet ADF vāku un izņemiet oriģinālus. Pēc tam aizveriet ADF vāku.
- □ Pārliecinieties, ka skenera vāks ir aizvērts.
- □ Pārbaudiet, vai skeneris ir pareizi savienots ar datoru.
- D Pārliecinieties, ka programmatūra Epson Scan 2 ir pareizi instalēta.
- □ Ja neizdodas veikt aparātprogrammatūras atjaunināšanu un skeneris aktivizē atkopšanas režīmu, atkārtojiet aparātprogrammatūras atjaunināšanas mēģinājumu, izmantojot USB savienojumu.
- Izslēdziet un tad atkal ieslēdziet skeneri. Ja problēma netiek atrisināta, iespējams, skenerim radušies darbības traucējumi, vai arī skenera ierīcē jānomaina gaismas avots. Sazinieties ar izplatītāju.

### Saistītā informācija

➡ "Kļūdu indikatori" 14. lpp.

### Skeneris neieslēdzas

- Pievienojiet maiņstrāvas adapteri skenerim.
- □ Ja izmantojat maiņstrāvas adapteri, pārliecinieties, ka tas ir droši pievienots skenerim un elektrības kontaktligzdai.

Tāpat pārbaudiet, vai elektrības kontakligzda darbojas pareizi. Pievienojiet elektrības kontaktligzdai citu ierīci un pārbaudiet, vai tā ieslēdzas.

- Lai skeneri darbinātu bez maiņstrāvas adaptera, veiciet šīs darbības.
  - □ Izmantojiet USB 3.0 (lielātruma) portu. Lai skeneri darbinātu, izmantojot USB strāvas padevi, nav iespējams izmantot USB 2.0 (liela ātruma) portu vai USB 1.1 portu.
  - □ Izmantojiet USB vadu, kas piegādāts kopā ar skeneri.
  - Pievienojiet skeneri tieši datora USB portam. Ja skeneris savienots ar datoru, izmantojot vienu vai vairākus USB centrmezglus, skeneris var darboties nepareizi.

## Problēmas ar skenēšanas uzsākšanu

### Neizdodas palaist programmu Epson Scan 2

- Darbaudiet, vai skeneris ir pareizi savienots ar datoru.
- Dearliecinieties, vai USB vads ir droši pievienots skenerim un datoram.
- Izmantojiet USB vadu, kas piegādāts kopā ar skeneri.
- □ Pārliecinieties, ka skeneris ir ieslēgts.
- 🖵 Uzgaidiet, līdz statusa indikators pārtrauc mirgot, norādot, ka skeneris ir gatavs skenēšanai.
- Pievienojiet skeneri tieši datora USB portam. Ja skeneris savienots ar datoru, izmantojot vienu vai vairākus USB centrmezglus, skeneris var darboties nepareizi.
- □ Ja izmantojat kādu programmu, kas ir saderīga ar TWAIN, pārliecinieties, vai pareizais skeneris ir atlasīts kā skenera vai avota iestatījums.

### Nospiežot skenera pogu, netiek startēta pareizā programma

- Darbaudiet, vai skeneris ir pareizi savienots ar datoru.
- D Pārliecinieties, ka Epson Scan 2 un citas programmas ir instalētas pareizi.
- Pārliecinieties, ka programma Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X) ir instalētas pareizi.
- Pārliecinieties, vai skenera pogai ir piešķirts pareizais iestatījums programmā Document Capture Pro (Windows) vai Document Capture (Mac OS X).

### Saistītā informācija

➡ "Skenēšana, lietojot skenera pogu" 53. lpp.

## Papīra padeves problēmas

### Tiek padoti vairāki oriģināli

Ja ierīcē vienlaikus padoti vairāki oriģināli, atveriet skenera vāku un izņemiet tos. Pēc tam aizveriet skenera vāku.

- 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.
- 🖵 Izmantojiet režīmu Automātiskās padeves režīms programmā Epson Scan 2 un skenējiet oriģinālus pa vienam.
- "Pavēdiniet" oriģinālus, izlīdziniet to malas, tad, pirms tos ievietot ievades paplātē, salieciet priekšējo malu ķīļa formā.

### Saistītā informācija

- ➡ "Skenera iekšpuses tīrīšana" 73. lpp.
- ➡ "Dažādu izmēru vai veidu oriģinālu skenēšana pa vienam (Automātiskās padeves režīms)" 55. lpp.
- ➡ "Standarta izmēru oriģinālu ievietošana" 23. lpp.

## lestrēgušu 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. Stingri pavelciet skenera vāka malu vietā, kur ir atzīme ▼, lai to atvērtu.



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



4. Stingri piespiediet skenera vāka malu vietā, kur ir atzīme ▼, lai to aizvērtu.

## Oriģināli tiek nosmērēti

Iztīriet skenera iekšpusi.

### Saistītā informācija

➡ "Skenera iekšpuses tīrīšana" 73. lpp.

## Skenēšana aizņem pārāk ilgu laiku

- □ Ja skeneris darbojas USB strāvas padeves režīmā, skenēšanas ātrums ir mazāks. Ja vēlaties skenēšanas ātrumu palielināt, skenerim pievienojiet maiņstrāvas adapteri.
- D Augstas izšķirtspējas gadījumā skenēšana var aizņemt diezgan ilgu laiku.
- 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 dators atbilst operētājsistēmas 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.
  - □ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista:

C:\Users\(lietotājvārds)\AppData\Local\Temp

□ Windows XP:

C:\Documents and Settings\(lietotājvārds)\Local Settings\Temp

## Skenēto attēlu problēmas

### leskenētais teksts vai attēls ir izplūdis

- Pārliecinieties, vai pareizi ir iestatīts padeves atlasītājs. Lai skenētu, izmantojot ADF, padeves atlasītāju iestatiet uz (ADF). Lai skenētu plastikāta kartes no karšu slota, padeves atlasītāju iestatiet uz (karte).
- Derogrammā Epson Scan 2 atlasiet cilni Papildu iestatījumi un pēc tam Attēla opcija > Teksta uzlabošana.
- Programmā Epson Scan 2, kad vienumam Attēla veids cilnē Pamata iestatījumi ir iestatījums Melnbalti, noregulējiet vērtību Sākumpunkts cilnē Papildu iestatījumi. Ja palielina vērtību Sākumpunkts, melnā krāsa kļūst izteiktāka.
- Zemas izšķirtspējas gadījumā mēģiniet palielināt izšķirtspēju un pēc tam skenēt.

## Parādās taisnas līnijas, kad skenējat no ADF

□ Notīriet ADF.

Taisnas līnijas attēlā var parādīties, kad ADF iekļūst gruži vai netīrumi.

Noņemiet gružus vai netīrumus, kas pielipuši oriģinālam.

### Saistītā informācija

➡ "Skenera iekšpuses tīrīšana" 73. lpp.

## Attēlam ir zema kvalitāte

- Zemas izšķirtspējas gadījumā mēģiniet palielināt izšķirtspēju un pēc tam skenēt.
- Programmā Epson Scan 2 pielāgojiet attēlu, izmantojot vienumus cilnē Papildu iestatījumi un pēc tam skenējiet.

### Saistītā informācija

- ➡ "Izšķirtspējas iestatīšana, kas atbilst skenēšanas nolūkam" 47. lpp.
- ➡ "Attēlu pielāgošanas funkcijas" 56. lpp.

## leskenētā 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 programma, kas ietilpst Epson Scan 2 komplektā.

- 1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.
  - □ Windows 10

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

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

Meklēšanas viedpogā ievadiet programmas nosaukumu un pēc tam atlasiet attēloto ikonu.

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Noklikšķiniet uz palaides 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 ir redzams oriģināla otras puses attēls.

- Programmā Epson Scan 2 atlasiet cilni Papildu iestatījumi un pēc tam noregulējiet iestatījumu Spilgtums. Atkarībā no iestatījumiem cilnē Pamata iestatījumi > Attēla veids vai citiem iestatījumiem cilnē Papildu iestatījumi šī funkcija var nebūt pieejama.
- Drogrammā Epson Scan 2 atlasiet cilni **Papildu iestatījumi** un pēc tam **Attēla opcija** > **Teksta uzlabošana**.

### Saistītā informācija

- ➡ "Spilgtums" 60. lpp. Jūs varat pielāgot spilgtumu visam attēlam.
- ➡ "Teksta uzlabošana" 59. lpp.

Jūs varat padarīt skaidrus un asus izplūdušos oriģināla burtus. Jūs varat arī samazināt fona nobīdi vai nevienmērību.

### Redzami muarē raksti (tīmeklim līdzīgas ēnas)

Ja oriģināls ir iespiests dokuments, ieskenētajā attēlā var būt redzami muarē raksti (tīmeklim līdzīgas ēnas).

Derogrammas Epson Scan 2 cilnē Papildu iestatījumi iestatiet vienumu Rastra noņemšana.



De Mainiet izšķirtspēju un pēc tam atkārtojiet skenēšanu.

### Saistītā informācija

➡ "Rastra noņemšana" 58. lpp.

Varat noņemt no attēla muarē tekstūru (tīmeklim līdzīgas ēnas), kas var būt redzama attēlā pēc apdrukāta papīra, piemēram, žurnāla skenēšanas.

"Izšķirtspējas iestatīšana, kas atbilst skenēšanas nolūkam" 47. lpp.

### Automātiski nosakot oriģināla formātu, netiek ieskenēta oriģināla mala

- Programmā Epson Scan 2 atlasiet cilni Pamata iestatījumi un pēc tam atlasiet Dokumenta lielums > Iestatījumi. Logā Dokumenta izmēra iestatījumi pielāgojiet iestatījumu Apgriezt apmales formātam "Automātisks".
- □ Atkarībā no oriģināla, izmantojot funkciju **Automāt. noteikšana**, var netikt pareizi noteikts oriģināla laukums. Atlasiet sarakstā **Dokumenta lielums** atbilstošo oriģināla formātu.

### Piezīme:

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

# Saglabājot ieskenēto attēlu Meklējams PDF formātā, netiek pareizi atpazīts teksts

- □ Logā Attēla formāta opcijas programmā Epson Scan 2 pārbaudiet, vai pareizi izvēlēts iestatījums Teksta valoda cilnē Teksts.
- Darbaudiet, 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
  - Driģināli, kas saņemti pa faksu (zemā izšķirtspējā)
  - Oriģināli, kuriem ir pārāk maza burtu atstarpe vai rindstarpa
  - Oriģināli ar ruled lines vai pasvītrojumu zem teksta
  - 🖵 Oriģināli ar rokraksta tekstu
  - Saburzīti vai salocīti oriģināli

- Programmā Epson Scan 2, kad vienumam Attēla veids cilnē Pamata iestatījumi ir iestatījums Melnbalti, noregulējiet vērtību Sākumpunkts cilnē Papildu iestatījumi. Palielinot vērtību Sākumpunkts, melnais laukums kļūst lielāks.
- Drogrammā Epson Scan 2 atlasiet cilni **Papildu iestatījumi** un pēc tam **Attēla opcija** > **Teksta uzlabošana**.

### Saistītā informācija

- ➡ "Saglabāšana Meklējams PDF formātā" 63. lpp.
- "Teksta uzlabošana" 59. lpp.
   Jūs varat padarīt skaidrus un asus izplūdušos oriģināla burtus. Jūs varat arī samazināt fona nobīdi vai nevienmērību.
- ➡ "Sākumpunkts" 61. lpp.

Monohromam (melnbaltam) binārajam attēlam var noregulēt apmali. Palieliniet sliekšņa vērtību, un melnais laukums kļūs lielāks. Samaziniet sliekšņa vērtību, un baltais laukums kļūs lielāks.

## Neizdodas novērst problēmas ieskenētajā attēlā

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

### Piezīme:

Epson Scan 2 Utility ir programma, kas ietilpst Epson Scan 2 komplektā.

- 1. Palaidiet Epson Scan 2 Utility.
  - □ Windows 10

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

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

Meklēšanas viedpogā ievadiet programmas nosaukumu un pēc tam atlasiet attēloto ikonu.

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

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

🖵 Mac OS X

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

- 2. Atlasiet cilni Citi.
- 3. Noklikšķiniet uz Atiestatīt.

### Piezīme:

Ja inicializēšana neatrisina problēmu, atinstalējiet un tad vēlreiz instalējiet programmu 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 palaides pogas vai nospiediet un turiet to, pēc tam izvēlieties **Vadības panelis**.

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

Atlasiet Darbvirsma > Iestatījumi > Vadības panelis.

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Noklikšķiniet uz palaides pogas un atlasiet Vadības panelis.

- 4. Atveriet Atinstalēt programmu (vai Pievienot vai noņemt programmas):
  - □ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Atlasiet Atinstalēt programmu sadaļā Programmas.

□ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Noklikšķiniet uz Pievienot vai noņemt programmas.

- 5. Atlasiet atinstalējamo programmu.
- 6. Atinstalējiet programmas:
  - □ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Noklikšķiniet uz Atinstalēt/mainīt vai Atinstalēt.

□ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Noklikšķiniet uz Mainīt/noņemt vai Noņemt.

### 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 pārliecinieties, vai atlasīts **Vēlos tūlīt restartēt datoru**, un pēc tam noklikšķiniet uz **Beigt**.

### Mac OS X programmu atinstalēšana

### Piezīme:

Pārliecinieties, ka ir instalēta programmatūra EPSON Software Updater.

1. Lejupielādējiet instalācijas noņemšanas programmu, izmantojot EPSON Software Updater.

Kad instalācijas noņemšanas 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 🛸 > 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 Finder > Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > Atinstalēt.
- 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 **Finder** > **Aiziet!** > **Lietojumprogrammas** > **Epson Software**, atlasiet programmu, ko vēlaties atinstalēt, un pēc tam pārvelciet to uz atkritnes ikonu.

## Programmu instalēšana

Veiciet turpmāk aprakstīto procedūru, lai instalētu nepieciešamās programmas.

### Piezīme:

D 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 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.

# Tehniskie dati

## Skenera vispārīgās specifikācijas

### Piezīme:

Specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

Skenera veids	Portatīvā lokšņu padeve, viengājiena divpusējās skenēšanas krāsu skeneris	
Fotoelektriskā ierīce	Kontakta attēla sensors	
Faktiskie pikseļi	5,100×8,700 pie 600 dpi izšķirtspējas	
	5,100×13,200 pie 300 dpi izšķirtspējas	
Gaismas avots	RGB LED	
Skenēšanas izšķirtspēja	600 dpi (galvenajā skenēšanas režīmā)	
	600 dpi (papildu skenējumam)	
lzejas izšķirtspēja	No 50 līdz 1,200 dpi (ar 1 dpi iedaļu) <sup>*1</sup>	
Dokumenta izmērs	Maks.: 215.9×1,117.6 mm (8.5×44 collas)	
	Min.: 89×70 mm (3.5×2.75 collas)	
Papīra ievade	levietošana (ADF) ar apdrukāto pusi uz leju	
	levietošana ar apdrukāto pusi uz augšu (karšu atvere)	
Papīra izvade	Izstumšana no (ADF) ar apdrukāto pusi uz leju	
	lzstumšana ar apdrukāto pusi uz augšu (karšu atvere)	
levietojamā papīra daudzums	Oriģinālu kaudzītes biezums:	
	līdz 2 mm (0.07 collas)	
	64 g/m²: 25 loksnes	
	80 g/m²: 20 loksnes	
	128 g/m <sup>2</sup> : 12 loksnes	
	letilpība ir atkarīga no papīra veida.	
Krāsu dziļums	Krāsa	
	48 biti uz iekšējo pikseli (16 biti uz pikseli uz iekšējo krāsu)	
	24 biti uz ārējo pikseli (8 biti uz pikseli uz ārējo krāsu)	
	Pelēktoņi	
	16 biti uz iekšējo pikseli	
	8 biti uz ārējo pikseli	
	Melnbalts	
	16 biti uz iekšējo pikseli	
	1 bits uz ārējo pikseli	
Interfeiss	Lielātruma USB	

\*1 50 līdz 300 dpi (garumā 368.3 līdz 1,117.6 mm (14.5 līdz 44 collas))

## Izmēru dati

Izmēri*	Platums: 288 mm (11.3 collas)
	Dziļums: 88.5 mm (3.5 collas)
	Augstums: 51 mm (2.0 collas)
Svars	Aptuveni 1.1 kg (2.4 mārciņas)

\* Bez izvirzītajām daļām.

## Elektriskās specifikācijas

## Skenera elektriskās specifikācijas

Nominālās līdzstrāvas ieejas jaudas spriegums	Līdzstrāva 5 V
Nominālā ieejas līdzstrāva	3 A
Strāvas patēriņš	Darbojoties: aptuveni 8 W
	Gatavības režīmā: aptuveni 2.5 W
	Miega režīmā: aptuveni 0.9 W
	Izslēgtā stāvoklī: 0.3 W vai mazāk

## Maiņstrāvas adaptera elektriskās specifikācijas

Modelis	A491H (maiņstrāva no 100 līdz 240 V)
	A492E (maiņstrāva no 220 līdz 240 V)
Nominālā ieejas strāva	0.6 A
Nominālais frekvenču diapazons	no 50 līdz 60 Hz
Nominālās izejas jaudas spriegums	Līdzstrāva 5 V
Nominālā izejas strāva	3 A

## 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)

Mitrums	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

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)
	Windows Vista (32 bitu, 64 bitu)
	Windows XP Professional x64 Edition Service Pack 2
	Windows XP (32 bitu) Service Pack 3
	Windows Server 2012 R2
	Windows Server 2012
	Windows Server 2008 R2
	Windows Server 2008 (32 bitu, 64 bitu)
	Windows Server 2003 R2 (32 bitu, 64 bitu)
	Windows Server 2003 (32 bitu, 64 bitu) Service Pack 2
Mac OS X <sup>*1, *2</sup>	Mac OS X v10.11.x
	Mac OS X v10.10.x
	Mac OS X v10.9.x
	Mac OS X v10.8.x
	Mac OS X v10.7.x
	Mac OS X v10.6.8

\*1 Mac OS X un jaunākas versijas neatbalsta ātro lietotāja nomaiņu.

\*2 UNIX failu sistēma (UFS) netiek atbalstīta Mac OS X vidē.

# Standarti un atļaujas

## Standarti un atļaujas ASV modeļiem

lerīce

EMS	FCC 15. daļa, B apakšdaļa, B klase
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 B klase

### Maiņstrāvas adapteris (A491H)

Drošība	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMS	FCC 15. daļa, B apakšdaļa, B klase CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 B klase

## Standarti un atļaujas Eiropas modeļiem

### lerīce 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

J391B

A491H, A492E

## Standarti un atļaujas Austrālijas modeļiem

### lerīce

EMS	AS/NZS CISPR22 B klase
-----	------------------------

### Maiņstrāvas adapteris (A491H)

Drošība	AS/NZS 60950.1
EMS	AS/NZS CISPR22 B klase

# Palīdzības iegūšana

## Tehniskā atbalsta vietne

Ja ir nepieciešama turpmāka palīdzība, apmeklējiet Epson atbalsta vietni, kas norādīta tālāk. Atlasiet savu valsti vai reģionu un apmeklējiet vietējās Epson vietnes atbalsta sadaļu. Vietnē ir pieejami arī jaunākie draiveri, bieži uzdotie jautājumi, rokasgrāmatas un cita lejupielādējama informācija.

http://support.epson.net/

http://www.epson.eu/Support (Eiropa)

Ja Epson produkts nedarbojas pareizi un nevarat atrisināt problēmu, sazinieties ar Epson atbalsta pakalpojumu dienestu, lai iegūtu palīdzību.

## Sazināšanās ar Epson atbalsta centru

### Pirms sazināties ar Epson

Ja Epson produkts nedarbojas pareizi un nevarat atrisināt problēmu, izmantojot produkta rokasgrāmatās sniegto problēmu novēršanas informāciju, sazinieties ar Epson atbalsta pakalpojumu dienestu, lai iegūtu palīdzību. Ja jūsu reģiona Epson atbalsta dienests nav norādīts, sazinieties ar izplatītāju, pie kura iegādājāties produktu.

Epson atbalsta dienests varēs jums palīdzēt daudz ātrāk, ja norādīsiet tālāk minēto informāciju.

Produkta sērijas numurs

(Sērijas numurs parasti ir norādīts uz produkta aizmugures.)

- Produkta modelis
- Produkta programmatūras versija

(Noklikšķiniet uz Par, Informācija par versiju, vai līdzīgas pogas produkta programmatūrā.)

- Jūsu datora modelis
- Jūsu datora operētājsistēmas nosaukums un versija
- Nosaukumi un versijas programmatūrām, kuras parasti izmantojat kopā ar produktu

#### Piezīme:

Atkarībā no produkta faksa zvanu saraksta dati un/vai tīkla iestatījumi var tikt uzglabāti produkta atmiņā. Produkta bojājumu vai remonta rezultātā dati/un vai iestatījumi var tikt zaudēti. Epson neuzņemas atbildību par zaudētiem datiem, kā arī par datu/iestatījumu dublēšanu un atjaunošanu pat garantijas laikā. Mēs iesakām dublēt datus vai veikt piezīmes.

## Palīdzība lietotājiem Eiropā

Informācija par sazināšanos ar Epson atbalsta dienestu ir sniegta Viseiropas garantijas dokumentā.

## Palīdzība lietotājiem Taivānā

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

### Globālais tīmeklis

#### http://www.epson.com.tw

Pieejama informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri un pieprasījumi par produktiem.

### Epson palīdzības dienests

Tālrunis: +886-2-80242008

Mūsu palīdzības dienests var jums palīdzēt pa tālruni tālāk minētajos jautājumos.

D Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem

- Jautājumi vai problēmas saistībā ar produktu izmantošanu
- Dieprasījumi par remonta servisu un garantiju

#### Remonta servisa centrs:

#### http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page

TekCare corporation ir Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. pilnvarotais servisa centrs.

### Palīdzība lietotājiem Austrālijā

Epson Australia vēlas jums nodrošināt augstu klientu apkalpošanas līmeni. Papildus produkta rokasgrāmatām mēs nodrošinām tālāk minētos informācijas iegūšanas avotus.

### Interneta URL

#### http://www.epson.com.au

Apmeklējiet Epson Australia tīmekļa lapas. Šīs lapas ir vērts reizēm apmeklēt! Vietnē ir lejupielādes apgabals, kur varat iegūt draiverus, Epson saziņas punktus, informāciju par jauniem produktiem un tehnisko atbalstu (e-pasts).

### Epson palīdzības dienests

Tālrunis: 1300-361-054

Epson palīdzības dienests tiek piedāvāts kā galīgais līdzeklis, nodrošinot klientiem iespēju iegūt konsultācijas. Palīdzības dienesta operatori var palīdzēt jums instalēt, konfigurēt un darbināt jūsu Epson produktu. Mūsu iepriekšējās pārdošanas palīdzības dienesta personāls var sniegt jums materiālus par jaunajiem Epson produktiem un ieteikt tuvāko izplatītāju vai pakalpojumu aģentu. Šeit jūs varat saņemt atbildes uz dažādiem jautājumiem.

Zvanot sagatavojiet visu nepieciešamo informāciju. Jo vairāk informācijas jūs sagatavosiet, jo ātrāk mēs varēsim palīdzēt jums atrisināt problēmu. Šajā informācijā iekļautas jūsu Epson produkta rokasgrāmatas, datora veids, operētājsistēma, lietojumprogrammas un jebkāda cita informācija, kas, jūsuprāt, varētu būt nepieciešama.

### lerīces pārvadāšana

Epson iesaka saglabāt produkta iepakojumu turpmākai pārvadāšanai.

## Palīdzība lietotājiem Singapūrā

Informācijas avoti, atbalsts un pakalpojumi, kas ir pieejami no Epson Singapore:

### Globālais tīmeklis

#### http://www.epson.com.sg

Ir pieejama informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri, atbildes uz bieži uzdotiem jautājumiem, pieprasījumi par produktiem un tehniskais atbalsts pa e-pastu.

### Epson palīdzības dienests

Bezmaksas tālrunis: 800-120-5564

Mūsu palīdzības dienests var jums sniegt palīdzību pa tālruni tālāk minētajos jautājumos.

- D Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Jautājumi vai problēmu novēršana saistībā ar produktu izmantošanu
- Dieprasījumi 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 tiešā tālruņa līnijā

Tālrunis: 66-2685-9899

E-pasts: support@eth.epson.co.th

Mūsu tiešās tālruņa līnijas darbinieki 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

## Palīdzība lietotājiem Vjetnamā

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

### Epson tiešā tālruņa līnijā

Tālrunis (Hošimina): 84-8-823-9239

Tālrunis (Hanoja): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

### **Epson Servisa centrs**

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam. 29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

## 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: 62-21-572-4350

Fakss: 62-21-572-4357

- 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 MG. DUA	RUKO MANGGA DUA MALL NO. 48 JL. ARTERI MANGGA DUA - JAKARTA UTARA- DKI	(+6221)62301104 jkt-technical1@epson- indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC Medan	Kompleks Graha Niaga, Jl. Bambu II No. A-4, Medan- 20114	(+6261)42066090/42066091 mdn-technical@epson- indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC Bandung	JL. CIHAMPELAS NO. 48A-BANDUNG JABAR 40116	(+6222)4207033 bdg-technical@epson- indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC Yogyakarta	YAP Square, Blok A No.6 Jl. C Simanjutak YOGYAKARTA - DIY	(+62274)581065 ygy-technical@epson- indonesia.co.id
EAST JAWA	ESC Surabaya	HITECH MALL LT.2 BLOK A NO. 24 JL. KUSUMA BANGSA NO. 116 -118 - SURABAYA JATIM	(+6231)5355035 sby-technical@epson- indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC Makassar	JL. GUNUNG BAWAKARAENG NO. 68E - MAKASSAR SULSEL	(+62411)328212 mksr-technical@epson- indonesia.co.id

Reģions	Uzņēmuma nosaukums	Adrese	Tālrunis E-pasts
WEST KALIMANTAN	ESC Pontianak	JL. NUSA INDAH I NO. 40A PONTIANAK KALBAR 78117	(+62561)735507
			pontianak-technical@epson- indonesia.co.id
PEKANBARU	ESC PEKANBARU	JL. TUANKU TAMBUSAI NO. 353 - PEKANBARU RIAU	(+62761)21420
			pkb-technical@epson- indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA KEIAI	WISMA KEIAI LT. 1 JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 3 JAKPUS DKI JAKARTA	(+6221)5724335
			ess.support@epson- indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	JL. JAWA NO. 2-4 KAV. 29, RUKO SURYA INTI, SURABAYA - JATIM	(+6231)5014949
			esssby.support@epson- indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko mall WTC MATAHARI no. 953 SERPONG - Banten	(+6221)53167051
			esstag.support@epson- indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Blok C20 , Jl. MT Haryono No 970 Semarang - Jawa tengah	(+6224)8313807
			esssmg.support@epson- indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kel. Sempaja Selatan Kec. Samarinda Utara Samarinda- Kalimantan Timur (samping kantor pos)	(+62541)7272904
			escsmd.support@epson- indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M. Rasyid Nawawi no.249, kelurahan 9 ilir Palembang - Sumsel	(+62711)311330
			escplg.support@epson- indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman No.1 D JEMBER - JAWA TIMUR (Depan Balai Penelitian dan Pengolahan Kakao)	(+62331) 486468,488373
			jmr-admin@epson-indonesia.co.id
			jmr-technical@epson- indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno @Megamall, Megamall LG TK-21 Jl. Piere Tendean Kawasan Megamas Boulevard Manado 95111	(+62431)7210033
			MND-ADMIN@EPSON- INDONESIA.CO.ID

Pilsētām, kas nav šeit norādītas, zvaniet uz tiešo tālruņa līniju: 08071137766.

## Palīdzība lietotājiem Honkongā

Lai iegūtu tehnisko atbalstu, kā arī citus pēcpārdošanas pakalpojumus, lietotājiem ir jāsazinās ar Epson Hong Kong Limited.

### Palīdzības iegūšana

#### 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 līnija

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
- Dieži uzdotie jautājumi, pārdošanas pieprasījumi un jautājumi pa e-pastu

### **Epson zvanu centrs**

Tālrunis: +60 1800-8-17349

- D 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 iegūšana

## 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 jāsazinās 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) 1800-1069-37766

Bezmaksas tālrunis: (digitālais) 1800-3-0037766

Metro Manila: (+632)441-9030

Timekļa vietne: http://customercare.epson.com.ph

E-pasts: customercare@epc.epson.som.ph

Mūsu klientu apkalpošanas dienests var jums sniegt palīdzību pa tālruni tālāk minētajos jautājumos.

- D Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Jautājumi vai problēmas saistībā ar produktu izmantošanu
- Dieprasījumi par remonta servisu un garantiju

#### **Epson Philippines Corporation**

Tālrunis: +632-706-2609 Fakss: +632-706-2665