



# **ET-M1140 / M1140 Series**

# **Lietotāja rokasgrāmata**

## Satura rādītājs

### Par šo rokasgrāmatu

Ievads rokasgrāmatā. . . . .	5
Rokasgrāmatas izmantošana informācijas meklēšanai. . . . .	5
Zīmes un simboli. . . . .	6
Šajā rokasgrāmatā izmantotie apraksti. . . . .	7
Operētājsistēmu atsauces. . . . .	7

### Svarīgas instrukcijas

Drošības noteikumi. . . . .	8
Tintes drošības noteikumi. . . . .	8
Informatīvie paziņojumi un brīdinājumi par printeri. . . . .	9
Ieteikumi un brīdinājumi par printeru iestatīšanu. . . . .	9
Ieteikumi un brīdinājumi par printeru lietošanu. . . . .	9
Ieteikumi un brīdinājumi par printeru transportēšanu vai uzglabāšanu. . . . .	10

### Pamatinformācija par printeri

Daļu nosaukumi un funkcijas. . . . .	11
Vadības panelis. . . . .	13
Pogas un funkcijas. . . . .	13
Indikatori un printeru statuss. . . . .	13

### Printeru sagatavošana

Papīra ievietošana. . . . .	16
Pieejamais papīrs un drukāšanas apjoms. . . . .	16
Papīra ievietošana Papīra kasete. . . . .	19
Papīra ievietošana Aizmug.pap. pad. atvere. . . . .	22
Aplokšņu ievietošana un piesardzības pasākumi. . . . .	24
Papīra veidu saraksts. . . . .	24
Papīra izvadišana. . . . .	25
Elektroenerģijas taupīšana. . . . .	25
Elektroenerģijas taupīšana — Windows. . . . .	25
Elektroenerģijas taupīšana — Mac OS. . . . .	26

### Drukāšana

Drukāšana no printeru draivera, izmantojot Windows. . . . .	27
Piekļuve printeru draiverim. . . . .	27
Pamatinformācija par drukāšanu. . . . .	27
Drukāšana uz abām pusēm. . . . .	29

Vairāku lapu drukāšana uz vienas papīra loksnes. . . . .	30
Drukāšana un kārtošana lappušu secībā (drukāšana apgrieztā secībā). . . . .	30
Samazināta vai palielināta dokumenta drukāšana. . . . .	31
Viena attēla palielināta drukāšana uz vairākām lapām (plakāta izveide). . . . .	32
Izdrukas ar galveni un kājeni. . . . .	38
Ūdenszīmu drukāšana. . . . .	39
Vairāku failu vienlaicīga drukāšana. . . . .	40
Drukas toņa pielāgošana. . . . .	40
Drukāšana, akcentējot smalkas līnijas. . . . .	41
Drukāšana, lai uzlabotu gaišu tekstu un līnijas. . . . .	41
Svītrkodu drukāšana uzlabotā kvalitātē. . . . .	42
Drukāšanas atcelšana. . . . .	42
Printeru draivera izvēlnes opcijas. . . . .	43
Drukāšana no printeru draivera, izmantojot Mac OS. . . . .	46
Pamatinformācija par drukāšanu. . . . .	46
Drukāšana uz abām pusēm. . . . .	47
Vairāku lapu drukāšana uz vienas papīra loksnes. . . . .	48
Drukāšana un kārtošana lappušu secībā (drukāšana apgrieztā secībā). . . . .	48
Samazināta vai palielināta dokumenta drukāšana. . . . .	49
Drukāšanas atcelšana. . . . .	50
Printeru draivera izvēlnes opcijas. . . . .	50
Mac OS printeru draivera darbības iestatījumu veikšana. . . . .	51
Drukāšanas atcelšana — printeru poga. . . . .	52
<b>Tintes uzpilde un apkopes kastu nomaiņa</b>	
Tintes kasetu atlikušās tintes un apkopes nodalījuma statusa pārbaude. . . . .	53
Apkopes nodalījuma statusa pārbaude — Windows. . . . .	53
Apkopes nodalījuma statusa pārbaude — Mac OS X. . . . .	53
Tintes tūbiņu kodi. . . . .	53
Tintes tūbiņu piesardzības pasākumi. . . . .	54
Tintes tvertnes uzpilde. . . . .	55
Apkopes kastes kods. . . . .	59
Piesardzība, rīkojoties ar apkopes kasti. . . . .	59
Apkopes nodalījuma nomaiņa. . . . .	59

**Satura rādītājs*****Printeru apkope***

Drukas galviņas izzūšanas novēršana. . . . .	62
Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude). . . . .	62
Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude) — printeru pogas. . . . .	62
Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude) — Windows. . . . .	63
Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude) — Mac OS. . . . .	64
Drukas galviņas tīrišana (Galviņas tīrišana). . . . .	65
Drukas galviņas tīrišana — printeru pogas. . . . .	66
Drukas galviņas tīrišana — Windows. . . . .	66
Drukas galviņas tīrišana — Mac OS. . . . .	66
Vispārēja drukas galviņas tīrišana (Vispārējā tīrišana). . . . .	67
Vispārējā tīrišana palaišana — Windows. . . . .	67
Vispārējā tīrišana palaišana — Mac OS. . . . .	68
Drukas galviņas līdzināšana. . . . .	68
Drukas galviņas līdzināšana — Windows. . . . .	68
Drukas galviņas līdzināšana — Mac OS. . . . .	68
Papīra padeves ceļa tīrišana. . . . .	69
Papīra padeves ceļa tīrišana — Windows. . . . .	69
Papīra padeves ceļa tīrišana — Mac OS X. . . . .	69
Papīra padeves traucējumu novēršana papīra ceļā. . . . .	69
Kopējā caur printeri padoto lappušu skaita pārbaude. . . . .	71
Kopējā caur printeri padoto lappušu skaita pārbaude — printeru pogas. . . . .	71
Kopējā caur printeri padoto lappušu skaita pārbaude — Windows. . . . .	71
Kopējā caur printeri padoto lappušu skaita pārbaude — Mac OS. . . . .	72

***Informācija par programmatūru***

Timekļa lapu drukāšanas lietojumprogramma (E-Web Print). . . . .	73
Programmatūras atjaunināšanas rīki (EPSON Software Updater). . . . .	73
Lietojumprogrammu instalēšana. . . . .	74
Lietojumprogrammu un aparātprogrammatūras atjaunināšana. . . . .	75
Lietojumprogrammu atinstalēšana. . . . .	75
Lietojumprogrammu atinstalēšana — Windows. . . . .	75
Lietojumprogrammu atinstalēšana — Mac OS. . . . .	76

***Problēmu novēršana***

Printeru statusa pārbaude. . . . .	77
------------------------------------	----

Indikatori un printeru statuss. . . . .	77
Printeru statusa pārbaude — Windows. . . . .	78
Printeru stāvokļa pārbaude — Mac OS. . . . .	79
Programmatūras statusa pārbaude. . . . .	79
Iestrēguša papīra izņemšana. . . . .	79
Iestrēguša papīra izņemšana no priekšējā vāka. . . . .	80
Iestrēguša papīra izņemšana no Aizmug.pap. pad. atvere. . . . .	81
Iestrēguša papīra izņemšana no printerā. . . . .	81
Iestrēguša papīra izņemšana no Aizmugurējo pārsegu. . . . .	82
Papīrs netiek padots pareizi. . . . .	83
Papīrs iestrēgst. . . . .	83
Papīrs tiek padots šķībi. . . . .	84
Izvadītais papīrs izkrīt no izvades paliktņa. . . . .	84
Papīrs tiek izvadīts drukāšanas laikā. . . . .	84
Problēmas saistībā ar elektrību un vadības paneli. . . . .	84
Elektrības padevi nevar ieslēgt. . . . .	84
Elektrības padevi nevar izslēgt. . . . .	84
Ierīce automātiski izslēdzas. . . . .	84
Neizdodas drukāt no datora. . . . .	85
Savienojuma pārbaude (USB). . . . .	85
Programmatūras un datu pārbaude. . . . .	85
Printeru statusa pārbaude, izmantojot datoru (Windows). . . . .	87
Printeru stāvokļa pārbaude, izmantojot datoru (Mac OS). . . . .	88
Izdrukas problēmas. . . . .	88
Izdruka ir nodilusi vai trūkst krāsu. . . . .	88
Redzamas joslas vai neatbilstošas krāsas. . . . .	89
Redzamas krāsu joslas ar aptuveni 3.3 cm intervālu. . . . .	89
Vertikālas joslas vai nesakritība. . . . .	90
Drukas kvalitāte ir neatbilstoša. . . . .	90
Papīrs ir notraipījies vai nodilis. . . . .	91
Automātiskās abpusējās drukāšanas laikā papīrs ir nosmērēts. . . . .	92
Izdrukātie fotoatteli ir lipīgi. . . . .	92
Izdrukas pozīcija, izmērs vai malas nav pareizas. . . . .	92
Drukātās rakstzīmes ir nepareizas vai sagrozītas. . . . .	92
Drukātais attēls ir apgriezts. . . . .	93
Izdrukās ir mozaīkveida raksti. . . . .	93
Izdrukas problēmu nevarēja novērst. . . . .	93
Citas drukāšanas problēmas. . . . .	93
Drukāšana ir pārāk lēna. . . . .	93
Drukāšana būtiski palēninās ilgstošas drukāšanas laikā. . . . .	94
Citas problēmas. . . . .	94
Darbības skaņas ir skaļas. . . . .	94

**Satura rādītājs**

Ugunsmūris bloķē lietojumprogrammu (tikai Windows). . . . .	94
Izlieta tinte. . . . .	94

**Pielikums**

Tehniskās specifikācijas. . . . .	95
Printerā specifikācija. . . . .	95
Interfeisa specifikācija. . . . .	96
Izmēri. . . . .	96
Elektriskā specifikācija. . . . .	96
Vides specifikācijas. . . . .	97
Sistēmas prasības. . . . .	97
Normatīvā informācija. . . . .	98
Standarti un apstiprinājumi Eiropas modelim. . . . .	98
Kopēšanas ierobežojumi. . . . .	98
Printerā pārvadāšana un uzglabāšana. . . . .	98
Autortiesības. . . . .	101
Preču zīmes. . . . .	101
Palīdzības iegūšana. . . . .	102
Tehniskā atbalsta vietne. . . . .	102
Sazināšanās ar Epson atbalsta centru. . . . .	102

**Par šo rokasgrāmatu**

# Par šo rokasgrāmatu

## Ievads rokasgrāmatā

Kopā ar Epson printeri tiek piegādātas šādas rokasgrāmatas. Skatiet rokasgrāmatas, kā arī palīdzības norādījumus, kas iekļauti dažādās Epson lietojumprogrammās.

**Sāciet šeit (papīra formāts)**

Sniedz informāciju par printeru uzstādīšanu, programmatūras instalēšanu, printeru lietošanu, problēmu risināšanu un citiem jautājumiem.

**Lietotāja rokasgrāmata (rokasgrāmata digitālā formātā)**

Šī rokasgrāmata. Sniedz vispārīgu informāciju un norādījumus par printeru lietošanu un problēmu risināšanu.

Iepriekš minēto rokasgrāmatu jaunākās versijas varat iegūt ar tālāk norādītajiem paņēmieniem.

**Papīra rokasgrāmata**

Apmeklējiet Epson Eiropas atbalsta vietni: <http://www.epson.eu/Support>, vai Epson vispasaules atbalsta vietni: <http://support.epson.net/>.

**Digitāla rokasgrāmata**

Datorā startējiet EPSON Software Updater. EPSON Software Updater pārbauda pieejamos Epson lietojumprogrammu jauninājumus un digitālās rokasgrāmatas, un ļauj lejupielādēt jaunākās.

**Saistītā informācija**

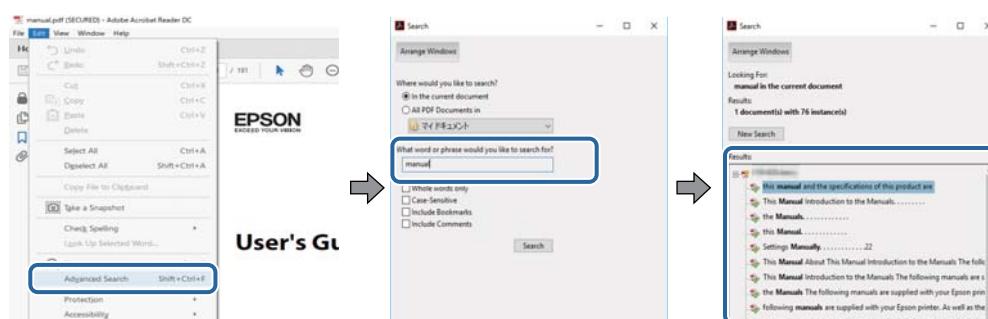
➔ "Programmatūras atjaunināšanas rīki (EPSON Software Updater)" 73. lpp.

## Rokasgrāmatas izmantošana informācijas meklēšanai

PDF rokasgrāmata sniedz iespēju meklēt informāciju pēc atslēgvārda vai pāriet tieši uz konkrētām sadaļām, izmantojot grāmatzīmes. Varat arī izdrukāt tieši jūs interesējošās lappuses. Šajā sadaļā ir skaidrots, kā izmantot PDF formāta rokasgrāmatu, atverot to datorā lietojumprogrammā Adobe Reader X.

**Meklēšana, izmantojot atslēgvārdus**

Noklikšķiniet uz **Rediģēt > Papildu meklēšana**. Ievadiet meklēšanas lodziņā atslēgvārdu (tekstu), kas saistās ar meklējamo informāciju, un pēc tam noklikšķiniet uz **Meklēt**. Rezultāti tiek parādīti sarakstā. Noklikšķiniet uz parāditajiem rezultātiem, lai pārietu uz attiecīgajām lappusēm.

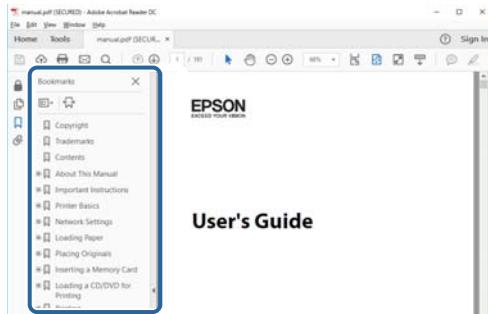


## Par šo rokasgrāmatu

### Sadaļu atvēšana, izmantojot grāmatzīmes

Noklikšķiniet uz nosaukuma, lai atvērtu attiecīgo lappusi. Noklikšķiniet uz + vai >, lai skatītu zemāka līmena virsrakstus attiecīgajā sadaļā. Lai atgrieztos iepriekšējā lappusē, veiciet tālāk norādītās darbības, izmantojot tastatūru.

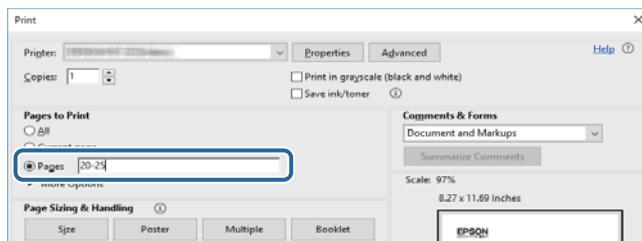
- Windows: turiet nospiestu taustiņu **Alt** un pēc tam nos piediet <.
- Mac OS: turiet nospiestu komandtaustiņu un pēc tam nos piediet <.



### Atsevišķu lappušu drukāšana

Varat arī izvilkkt un izdrukāt tieši jūs interesējošās lappuses. Noklikšķiniet uz **Drukāt** izvēlnē **Fails** un pēc tam norādīt, kuras lappuses vēlaties drukāt, lauciņā **Lapas** sadaļā **Drukājamās lapas**.

- Lai norādītu lappušu grupas, ievadiet defisi starp pirmās un pēdējās lappuses numuriem.  
Piemērs: 20–25
- Lai norādītu lappuses, kas neietilpst secīgā grupā, atdaliet lappušu numurus ar komatiem.  
Piemērs: 5, 10, 15



## Zīmes un simboli



### Brīdinājums:

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



### Svarīga informācija:

Instrukcijas, kas jāievēro, lai nepielautu aparatūras bojājumus.

### Piezīme:

Sniedz papildinformāciju un informāciju uzziņām.

### **Saistītā informācija**

➔ Saites uz saistītajām sadaļām.

---

## **Šajā rokasgrāmatā izmantotie apraksti**

- ❑ Printera draivera ekrānu ekrānuzņēmumi ir no operētājsistēmas Windows 10 vai macOS High Sierra. Ekrānos redzamais saturs var atšķirties atkarībā no modeļa un situācijas.
  - ❑ Šajā rokasgrāmatā izmantotie attēli ir tikai piemēri. Lai gan var būt nelielas atšķirības atkarībā no modela, darbības metode ir tāda pati.
- 

## **Operētājsistēmu atsauces**

### **Windows**

Šajā rokasgrāmatā tādi termini kā „Windows 10”, „Windows 8.1”, „Windows 8”, „Windows 7”, „Windows Vista”, „Windows XP”, „Windows Server 2016”, „Windows Server 2012 R2”, „Windows Server 2012”, „Windows Server 2008 R2”, „Windows Server 2008”, „Windows Server 2003 R2” un „Windows Server 2003” attiecas uz tālāk norādītajām operētājsistēmām. Turklat termins „Windows” tiek lietots kā atsauce uz visām šīs operētājsistēmas versijām.

- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows® 10
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows® 8.1
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows® 8
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows® 7
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows Vista®
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows® XP
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2016
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2012
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2008
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- ❑ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2003

### **Mac OS**

Šajā rokasgrāmatā termins „Mac OS” tiek lietots kā atsauce uz macOS High Sierra, macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x un Mac OS X v10.6.8.

# Svarīgas instrukcijas

## Drošības noteikumi

Izlasiet un ievērojet šos noteikumus drošai printeru lietošanai. Saglabājiet šo rokasgrāmatu turpmākai atsaucei. Ievērojet arī visus brīdinājumus un noteikumus, kas norādīti uz printeru.

- Daži simboli uz printeru tiek lietoti ar mērķi nodrošināt drošību un pareizu printeru izmantošanu. Apmeklējet tālāk norādīto tīmekļa vietni, lai uzzinātu simbolu nozīmi.

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

- Izmantojiet tikai printeru komplektā iekļauto elektrības vadu, un nelietojiet to ar jebkādu citu aprīkojumu. Jebkādu citu vadu lietošana ar šo printeri vai komplektā iekļautā elektrības vada izmantošana ar citu aprīkojumu var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.
- Pārliecinieties, ka maiņstrāvas elektrības vads atbilst vietējam drošības standartam.
- Nekad pats neveiciet elektrības vada, kontaktspraudņa, printeru vai papildaprīkojuma demontēšanu, modificēšanu vai remontēšanu, izņemot atsevišķus gadījumus, kas izskaidroti printeru rokasgrāmatās.
- Atvienojiet printeru elektrības vadu un ļaujiet apkopi veikt kvalificētam servisa personālam tālāk minētajos gadījumos:  
Elektrības vads vai kontaktspraudnis ir bojāts; printeri ir iekļuvis šķidrumi; printeris ir nokritis vai tā korpuiss ir bojāts; printeris nedarbojas pareizi vai ir vērojamas būtiskas veikspējas izmaiņas. Neregulējiet vadības elementus, kuri nav raksturoti lietošanas instrukcijās.
- Novietojiet printeri sienas rozetes tuvumā, kur iespējams viegli atvienot kontaktspraudni.
- Neuzglabājiet un nenovietojiet printeri brīvā dabā, netīrumos vai putekļos, ūdens vai siltuma avotu tuvumā vai vietās, kurās iespējami trieciņi, vibrācijas, augsta temperatūra vai mitrums.
- Uzmanieties, lai neuzlietu uz printeru šķidrumu, un nelietojiet printeri, ja rokas ir mitras.

## Tintes drošības noteikumi

- Nepielāujiet saskari ar tinti, kad pārvietojat tintes tvertni, tintes tvertnes vāciņu un atvērtu tintes tūbiņu vai tintes tūbiņas vāciņu.
  - Ja tinte nokļūst uz ādas, rūpīgi to nomazgājiet ar ziepēm un ūdeni.
  - Ja tinte ieklūst acīs, nekavējoties tās izskalojiet ar ūdeni. Ja pēc skalošanas joprojām jūtāties nepatīkami vai redzes problēmas nepāriet, nekavējoties apmeklējiet ārstu.
  - Ja tinte ieklūst mutē, nekavējoties apmeklējiet ārstu.
- Nenoņemiet apkopes kasti, citādi tinte var ieklūt acīs vai nokļūt uz ādas.
- Nekratiet tintes tūbiņu pārāk spēcīgi un nepakļaujiet to spēcīgiem trieciņiem, jo tā rezultātā var rasties tintes noplūde.
- Glabājiet tintes tūbiņu, tintes tvertni un apkopes kasti bērniem nepieejamā vietā. Neļaujiet bērniem dzert vai rotātāties ar tintes tūbiņu un tintes tūbiņas vāciņu.

## Svarīgas instrukcijas

# Informatīvie paziņojumi un brīdinājumi par printeri

Izlasiet un ievērojet šīs instrukcijas, lai izvairītos no printerā vai jūsu īpašuma bojājumiem. Obligāti saglabājiet šo rokasgrāmatu uzziņai nākotnē.

## Ieteikumi un brīdinājumi par printerā iestatīšanu

- Neblokējiet un neaizsedziet printerā ventilācijas ejas un atveres.
- Izmantojiet tikai uz printerā etiķetes norādīto barošanas avota veidu.
- Neizmantojiet kontaktrozetes, kas atrodas vienā ķēdē ar fotokopētājiem vai gaisa vadības sistēmām, kuras regulāri tiek izslēgtas un ieslēgtas.
- Neizmantojiet kontaktrozetes, kuras tiek kontrolētas ar sienas slēdžiem vai automātiskiem taimeriem.
- Visai datorsistēmai ir jāatrodas drošā attālumā no iespējamiem elektromagnētisko traucējumu avotiem, piemēram, skaļruņiem vai bezvadu tāluņu pamatvienībām.
- Elektrības vadi ir jāizvieto tā, lai izvairītos no skrāpējumiem, griezumiem, nodiluma, saspiešanas un saliekšanas. Nenovietojiet priekšmetus uz elektrības vadiem un gādājiet, lai elektrības vadi netiku saspiesi un uz tiem nevarētu uzķapt. Pievērsiet īpašu uzmanību tam, lai visi elektrības vadi būtu taisni galos un vietās, kur tie tiek ievadīti un izvadīti no transformatora.
- Ja printerim izmantojat pagarinātāju, pārliecinieties, vai visu pagarinātājā iesprausto ierīču kopējā ampēru vērtība nepārsniedz vada ampēru vērtību. Pārliecinieties, vai visu sienas rozetē iesprausto ierīču kopējā ampēru vērtība nepārsniedz sienas rozetes ampēru vērtību.
- Ja plānojat printeri izmantot Vācijā, ēkas instalācijai ir jābūt aizsargātai ar 10 vai 16 ampēru slēgiekārtu, lai nodrošinātu printerim atbilstošu aizsardzību īssavienojuma un strāvas pārslodzes gadījumos.
- Ja printeris tiek savienots ar datoru vai citu ierīci, izmantojot kabeli, nodrošiniet pareizu savienotāju orientāciju. Katram savienotājam ir tikai viena pareiza orientācija. Ievietojot savienotāju nepareizā orientācijā, var sabojāt abas ar kabeli savienotās ierīces.
- Novietojiet printeri uz līdzemas un stabilas virsmas, kas visos virzienos pārsniedz printerā pamatnes izmēru. Produkts nedarboses pareizi, ja tas atradīsies slīpi.
- Pārliecinieties, ka virs printerā ir vieta, lai varat pilnībā pacelt printerā vāku.
- Printerā priekšpusē atstājiet pietiekami daudz vietas, lai papīrs varētu tikt pilnībā izvadīts.
- Nenovietojiet to vietās, kur ir vērojamas straujas temperatūras un mitruma izmaiņas. Aizsargājiet printeri arī no tiešiem saules stariem, spēcīgas gaismas vai siltuma avotiem.

## Ieteikumi un brīdinājumi par printerā lietošanu

- Neievietojiet priekšmetus printerā atverēs.
- Drukāšanas laikā neievietojiet printerī rokas.
- Nepieskarieties baltajam plakanajam kabelim un tintes stobriņiem printerā iekšpusē.
- Printerā iekšpusē vai tā tuvumā neizmantojiet aerosolus, kas satur uzliesmojošas gāzes. Tas var izraisīt ugunsgrēku.
- Nepārvietojiet drukas galviņu ar rokām, citādi var rasties printerā bojājums.
- Vienmēr izslēdziet printeri, izmantojot pogu . Neatvienojiet printerā elektrības vadu un neatslēdziet strāvas padevi kontaktligzdai, ja lampiņa  nav pārstājusi mirgot.

### **Svarīgas instrukcijas**

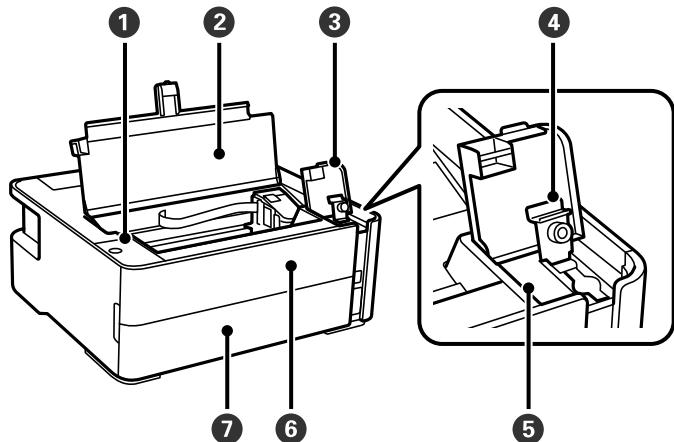
- Ja ilgāku laiku neizmantojat printeri, obligāti atvienojiet elektrības vadu no rozetes.

## **Ieteikumi un brīdinājumi par printeru transportēšanu vai uzglabāšanu**

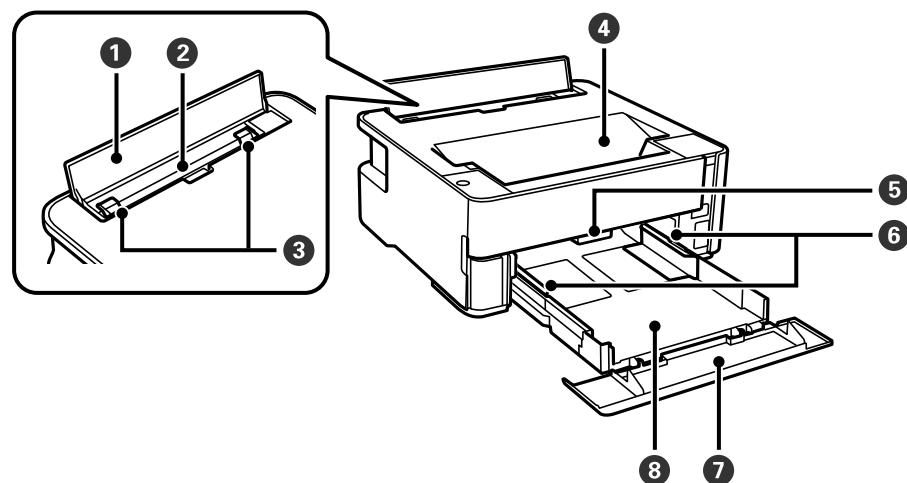
- Glabājot vai pārvadājot printeri, nesagāziet to, nenovietojiet uz sāniem vai neapgrieziet ar augšpusi uz leju; citādi var izplūst tinte.
- Pirms printeru transportēšanas pārliecinieties, ka drukas galviņa atrodas sākotnējā pozīcijā (labajā pusē līdz galam).

# Pamatinformācija par printeri

## Daļu nosaukumi un funkcijas



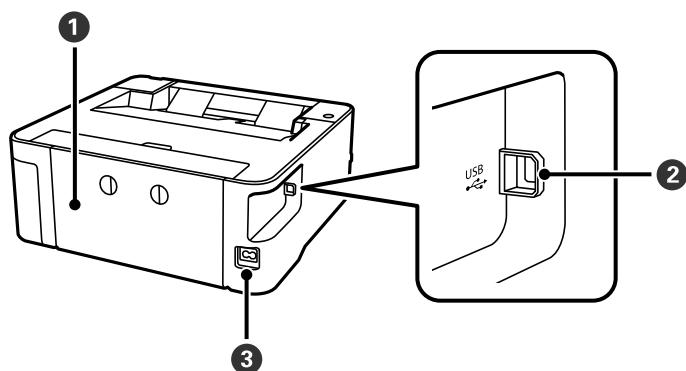
<b>①</b>	Vadības panelis	Ļauj izmantot printeri un parāda printeru statusu.
<b>②</b>	Printeru vāks	Atveriet, lai uzpildītu tintes tvertni vai izņemtu iestrēgušu papīru.
<b>③</b>	Tintes tvertnu bloka vāks	Atveriet, lai uzpildītu tintes tvertni.
<b>④</b>	Tintes tvertnes vāciņš	
<b>⑤</b>	Tintes tvertne	Satur melnu tinti un atrodas uz drukas galviņas.
<b>⑥</b>	Priekšējais vāks	Atveriet, ja nepieciešams izņemt iesprūdušu papīru.
<b>⑦</b>	Papīra kasetes pārsegs	Atveriet, lai ievietotu papīru papīra kasetē.



<b>①</b>	Padevēja aizsargmehānisms	Neļauj svešķermeņiem ieklūt printeri. Šim pārsegam vienmēr jābūt aizvērtam.
----------	---------------------------	---

## Pamatinformācija par printeri

❷	Aizmugurējais papīra padeves slots	Nodrošina papīra ieviešanu.
❸	Malas vadotne	Nodrošina papīra padevi printeri. Virziet pie papīra malām.
❹	Izvades paliktnis	Nodrošina izvadītā papīra turēšanu.
❺	Izvades slēdža svira	Paceliet, lai izvadītu papīru izvades paplātē. Nolaidiet, lai izvadītu papīru printerā priekšpusē ar apdrukāto pusī uz augšu.
❻	Malas vadotne	Nodrošina papīra padevi printeri. Virziet pie papīra malām.
❼	papīra vadotnes pagarinājums	Izbīdīt, lai ievietotu Legal izmēra papīra loksnes.
❽	Papīra kasete	Nodrošina papīra ieviešanu.



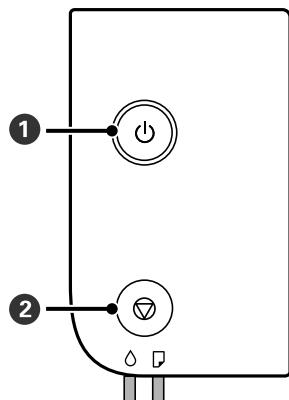
❶	Aizmugurējais pārsegs	Noņemiet, ja jāizņem iesprūdis papīrs.
❷	USB ports	Nodrošina savienojumu ar USB kabeli, lai izveidotu savienojumu ar datoru.
❸	Maiņstrāvas ieeja	Nodrošina savienojumu ar strāvas vadu.

### Saistītā informācija

➔ "Vadības panelis" 13. lpp.

## Vadības panelis

### Pogas un funkcijas

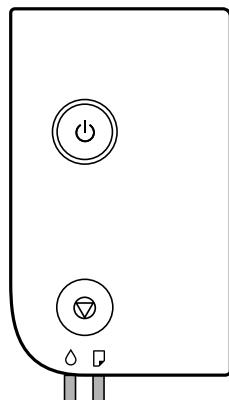


<b>①</b>	Ieslēdz vai izslēdz printeri. Atvienojiet strāvas vadu, kad esat pārliecinājies, ka strāvas indikators ir izslēdzies.
<b>②</b>	Aptur pašreizējo darbību. Nodzēš papīra beigšanās un papīra iestrēgšanas kļūdas. Lai notīrītu drukas galviņu, turiet šo pogu nospiestu piecas sekundes, līdz sāk mirgot poga  .

### Funkcijas, izmantojot pogu kombinācijas

	<b>Sprauslu pārbaudes raksta izdrukāšana</b> Lai izdrukātu sprauslu pārbaudes rakstu, ieslēdziet printeri, turot nospiestu pogu  . Tieks izdrukāts arī caur printeri izlaisto lappušu kopējais skaits, kā arī sprauslu pārbaudes raksts.
---	--

### Indikatori un printerā statuss



Rodoties kļūdai, indikators iedegas vai mirgo. Informācija par kļūdu tiek parādīta datora ekrānā.

: Deg

**Pamatinformācija par printeri**

Indikators	Situācija	Risinājumi
	Iespējams, nav pabeigta tintes sākotnējā uzpilde.	Informāciju par tintes uzpildes pabeigšanu skatiet plakātā <i>Sāciet šeit</i> .
	Nav ievietots papīrs vai vienlaikus padota vairāk nekā viena loksne.	Ievietojiet papīru un nospiediet pogu .
	Lēni mirgo (1,25 sekunžu intervālos) lestrēdzis papīrs.	Izņemiet papīru un nospiediet pogu .
	Ātri mirgo (0,5 sekunžu intervālos) Papīrs paliek printeri.	Ievietojiet A4 formāta papīru aizmugurējā papīra padeves slotā un nospiediet pogu , lai izņemtu iekšā esošo papīru. Ievietojiet papīru portretorientācijā.
	Kad barošana ir ieslēgta vai indikators mirgo <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Printeris netika izslēgts pareizi.*</li> <li><input type="checkbox"/> Printeris tika izslēgts darbības laikā, un tā sprauslas var būt izkaltušas un aizsērējušas.</li> </ul> <small>* Barošana tika atvienota ar elektriskā pagarinātāja vai ķēdes pārtraucēja starpniecību, no rozetes tika atvienots kontaktspraudnis vai radās elektroenerģijas apgādes traucējums.</small>	<input type="checkbox"/> Pēc kļūdas nodzēšanas, nospiežot pogu , iesakām veikt sprauslu pārbaudi. Atceliet visus gaidīšanas režīmā esošos drukas darbus. <input type="checkbox"/> Lai izslēgtu printeri, neaizmirstiet nospiest pogu .
	Kad barošana ir izslēgta Printeris tiek startēts atkopšanas režīmā, jo aparātprogrammatūras atjaunināšana neizdevās.	Izpildiet tālāk minētās darbības, lai mēģinātu vēlreiz atjaunināt aparātprogrammatūru. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Savienojet datoru un printeri ar USB vadu.</li> <li>2. Lai iegūtu sīkākus norādījumus, apmeklējiet vietējo Epson vietni.</li> </ol>
	Vienlaicīgi mirgo Printerā vāks ir atvērts.	Aizveriet printerā vāku, līdz izdzirdat klikšķi.
	Vienlaicīgi mirgo Izvades slēdža svira ir nolaista.	Paceliet izvades slēdža sviru.
	Vienlaicīgi mirgo Izvades slēdža svira ir pacelta.	Atveriet papīra kasetes pārsegu un nolaidiet izvades slēdža sviru.
	Pārmaiņus mirgo Tuvojas apkopes nodalījuma darbmūža beigas.	Jāmaina apkopes nodalījums. Kad datorā tiek parādīts paziņojums, ka drīkst turpināt drukāšanu, nospiediet pogu , lai turpinātu drukāšanu. Indikatori uz laiku pārstās mirgot, taču tie turpinās regulāri mirgot, līdz tiks nomainīts apkopes nodalījums.
	Printerā kļūda.	Atveriet printerā vāku un izņemiet printerī esošo papīru. Izslēdziet un no jauna ieslēdziet barošanu. Ja pēc izslēgšanas un ieslēgšanas kļūda joprojām nav atrisināta, sazinieties ar Epson atbalsta dienestu.

## Pamatinformācija par printeri

### Saistītā informācija

- ➔ "Iestrēguša papīra izņemšana" 79. lpp.
- ➔ "Sazināšanās ar Epson atbalsta centru" 102. lpp.
- ➔ "Lietojumprogrammu instalēšana" 74. lpp.

# Printeru sagatavošana

## Papīra ievietošana

### Pieejamais papīrs un drukāšanas apjoms

**Piezīme:**

Parādītais papīra izmērs atšķiras atkarībā no draivera.

### Oriģinālais Epson papīrs

Epson iesaka lietot oriģinālo Epson papīru, lai nodrošinātu augstas kvalitātes izdrukas.

**Piezīme:**

- Papīra pieejamība atšķiras atkarībā no atrašanās vietas. Lai uzzinātu jaunāko informāciju par jūsu zonā pieejamo papīru, sazinieties ar Epson atbalsta dienestu.
- Kad drukājat uz oriģinālā Epson papīra ar lietotāja noteikto izmēru, ir pieejami tikai **Standarta** vai **Normal** drukas kvalitātes iestatījumi. Lai gan daži printeru draiveri ļauj atlasīt labāku izdrukas kvalitāti, izdrukas tiek veiktas, lietojot **Standarta** vai **Normal** kvalitāti.

#### Dokumentu drukāšanai piemērots papīrs

Materiāla nosaukums	Lielums	Ievietošanas daudzums (loksnes)		Divpusējā druka
		Papīra kasete	Aizmug.pap. pad. atvere	
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	200	1	✓

#### Dokumentu un fotoattēlu drukāšanai piemērots papīrs

Materiāla nosaukums	Lielums	Ievietošanas daudzums (loksnes)		Divpusējā druka
		Papīra kasete	Aizmug.pap. pad. atvere	
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	100	1	-
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	1	-
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	1	1	-

**Printeru sagatavošana****Saistītā informācija**

➔ "Daļu nosaukumi un funkcijas" 11. lpp.

**Komerciāli pieejams papīrs****Parasts papīrs**

Materiāla nosaukums	Lielums	Ieviešanas daudzums (loksnes)		Divpusējā druka
		Papīra kase	Aizmug.pap. pad. atvere	
Parasts papīrs	Letter, A4	250	1	✓
	B5, 16K (195 × 270 mm)	250	1	✓
	A5, A6, B6	250	1	-
	Legal, Indian-Legal, 8,5 × 13 collas	1	1	-
	Lietotāja norādīts (mm) no 89 × 127 līdz 215,9 × 1200	1	1	-
	Lietotāja norādīts (mm) no 54 × 86 līdz 215,9 × 1200	-	1	-
	Lietotāja norādīts (mm) no 182 × 257 līdz 215,9 × 297	1	1	✓

\*1 Papīrs, kurā galvenē tiek iepriekš uzdrukāta tāda informācija kā sūtītāja vārds vai uzņēmuma nosaukums. Papīra augšpusē jābūt 3 mm vai lielākai piemalei. Iespiedveidlapas papīram nav pieejama divpusējā drukāšana.

**Biezais papīrs**

Materiāla nosaukums	Lielums	Ieviešanas daudzums (loksnes)		Divpusējā druka
		Papīra kase	Aizmug.pap. pad. atvere	
Biezais papīrs (no 91 līdz 256 g/m <sup>2</sup> )	Letter, A4, B5, A5, A6, Legal	-	1	-
	Lietotāja norādīts (mm) no 89 × 127 līdz 215,9 × 1200	-	1	-

**Printeru sagatavošana****Aploksnes**

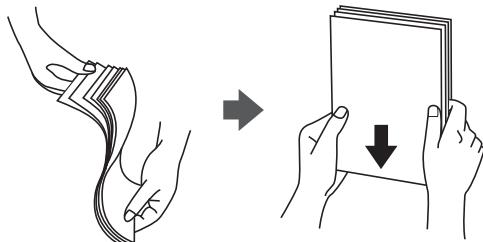
Materiāla nosaukums	Lielums	Ieviešanas daudzums (aploksnes)		Divpusējā druka
		Papīra kase	Aizmug.pap. pad. atvere	
Aploksne	Aploksne #10, Aploksne DL, Aploksne C6	10	1	-

**Saistītā informācija**

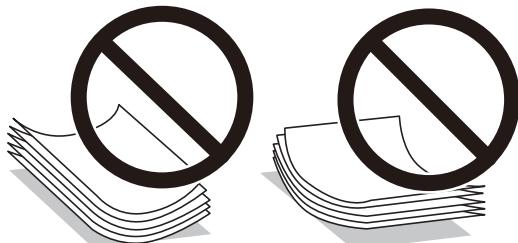
➔ "Daļu nosaukumi un funkcijas" 11. lpp.

**Papīra lietošanas piesardzības pasākumi**

- Izlasiet instrukcijas lapas, kas ir pievienotas papīram.
- Lai nodrošinātu augstas kvalitātes izdrukas, lietojot oriģinālo Epson papīru, izmantojiet to tādā vidē, kas atbilst papīra komplektā iekļautajām specifikācijām.
- Pirms papīra ieviešanas sakārtojiet papīra malas un atdaliet tās citu no citas. Neatdaliet un nerullējiet foto papīru. Tas var sabojāt drukājamo papīra pusi.



- Ja papīrs ir sarullēts, pirms tā ieviešanas izlīdziniet to, vai sarullējiet to pretējā virzienā. Drukājot uz sarullēta papīra, papīrs var iestrēgt un uz izdrukas var rasties traipi.



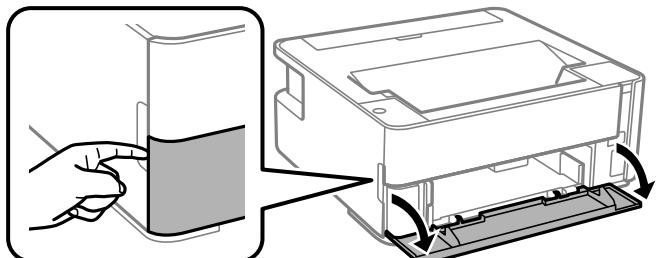
- Nelietojiet papīru, kurš ir sarullējis, saplēsts, sagriezts, salocīts, mitrs, pārāk biezs, pārāk plāns, vai papīru, kam ir pielipušas uzlīmes. Drukājot uz šāda papīra, papīrs var iestrēgt un uz izdrukas var rasties traipi.
- Pārliecinieties, ka izmantojat garšķiedru papīru. Ja neesat pārliecināts par izmantoto papīra veidu, skatiet papīra iepakojumu vai sazinieties ar ražotāju, lai apstiprinātu papīra specifikācijas.

**Saistītā informācija**

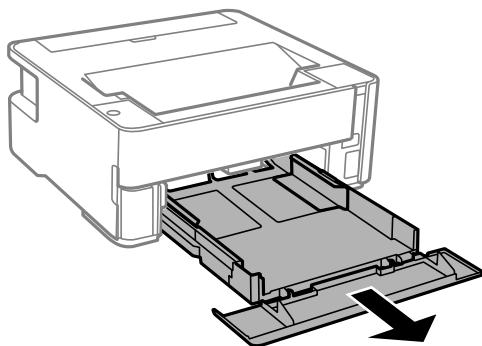
➔ "Printeru specifikācija" 95. lpp.

## Papīra ievietošana Papīra kasetē

- Atveriet papīra kasetes pārsegu, līdz izdzirdat klikšķi.



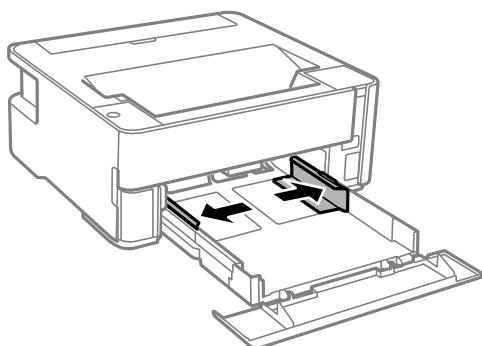
- Pārliecinieties, ka printeris nedarbojas, un pēc tam izbīdiet papīra kasetē.



*Svarīga informācija:*

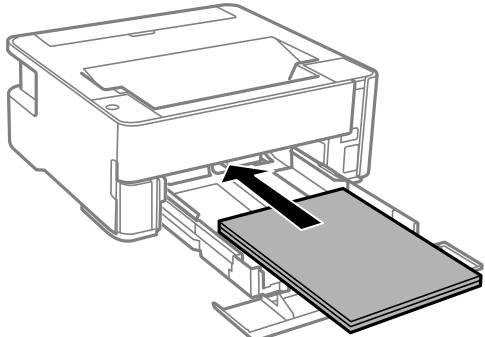
*papīra kasetē nevar izņemt.*

- Pabīdiet malu vadotnes to maksimālajā stāvoklī.



## Printeru sagatavošana

- Ievietojiet papīru ar apdrukājamo pusi uz leju, līdz tas atduras papīra kasetē aizmugurē.

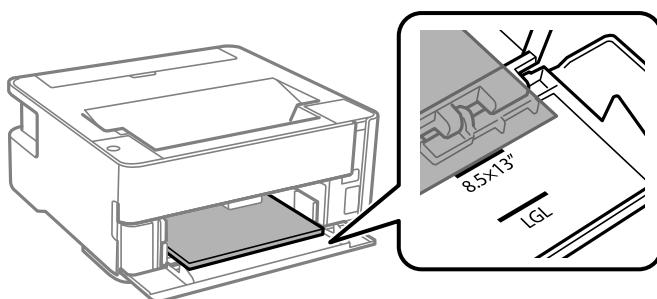


### Svarīga informācija:

Neievietojiet vairāk par papīra veidam norādīto maksimālo lokšņu skaitu.

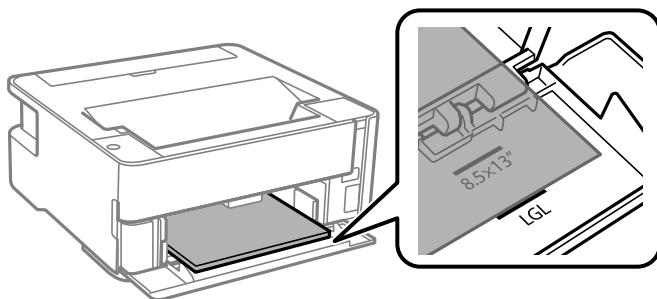
- 8,5×13 collas

Ievietojiet papīru, izmantojot līniju.



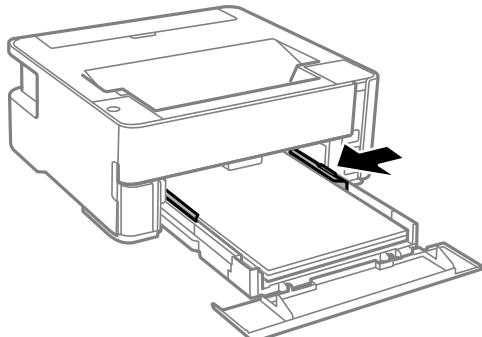
- Legal

Ievietojiet papīru, izmantojot līniju.

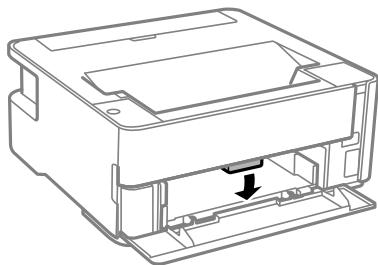


## Printeru sagatavošana

- Piebīdēt malu vadotnes pie papīra malām.



- Uzmanīgi ievietojiet papīra kasetē.
- Ievietojot papīru, kas ir īsāks par A4 formātu, aizveriet papīra kasetes pārsegū.
- Ievietojot vizītkartes izmēra papīru, nolaidiet izvades slēdža sviru, lai izvadītu papīru printeru priekšpusē.



**Piezīme:**

- Arī aploksnes ieteicams izvadīt printeru priekšpusē.
- Iespiedveidlapas papīram kā papīra veidu atlaist **Rekvizīti**.
- Ja, izmantojot iespiedveidlapas papīru, drukājat uz papīra, kas ir mazāks par printeru draivera iestatījumā noteikto, printeris var veikt drukāšanu pāri papīra malām, izraisot tintes izsmērēšanos uz izdrukām un liekās tintes uzkrāšanos printerī. Noteikti atlasi pareizo papīra izmēra iestatījumu.
- Iespiedveidlapas papīram nav pieejama divpusējā drukāšana. Arī drukas ātrums, iespējams, būs mazāks.

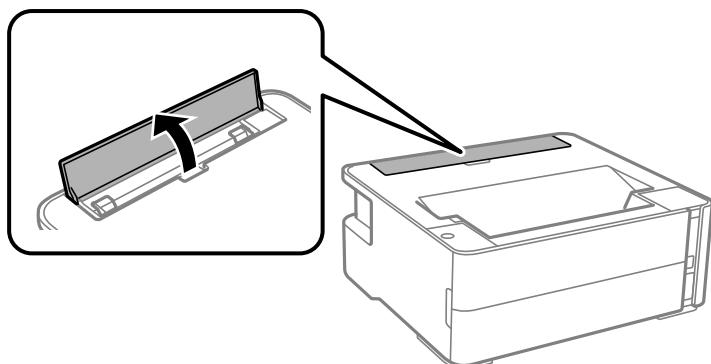
### Saistītā informācija

- "Papīra lietošanas piesardzības pasākumi" 18. lpp.
- "Pieejamais papīrs un drukāšanas apjoms" 16. lpp.
- "Papīra veidu saraksts" 24. lpp.
- "Aplokšņu ievietošana un piesardzības pasākumi" 24. lpp.

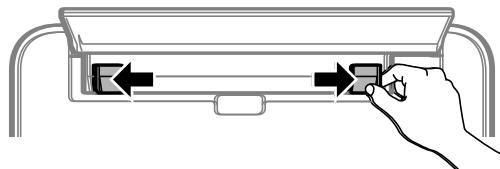
**Printeru sagatavošana**

## Papīra ievietošana Aizmug.pap. pad. atvere

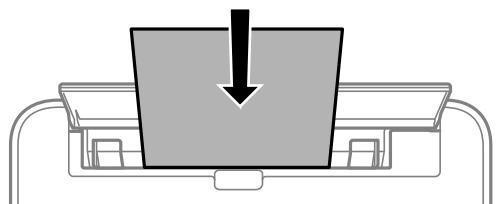
- Atveriet padevēja aizsargmehānismu.



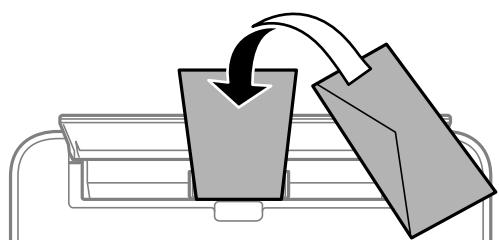
- Virziet malu vadotnes uz āru.



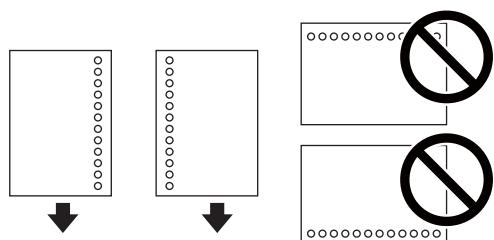
- Ievietojiet vienu papīra loksni aizmug.pap. pad. atvere centrā ar apdrukājamo pusī uz augšu.



Aploksnes



Perforēts papīrs

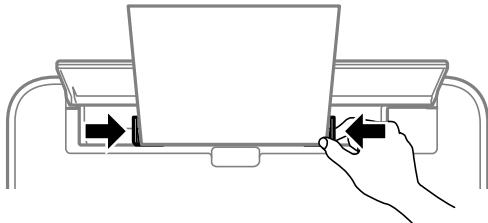


## Printeru sagatavošana

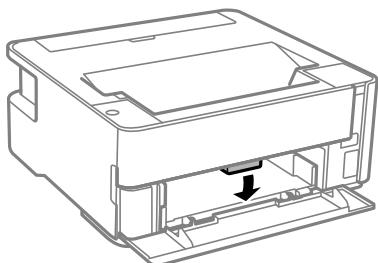
**Piezīme:**

- ❑ Ievietojiet vienu papīra loksni bez iesiešanas caurumiem augšā un apakšā.
- ❑ Pielāgojiet faila drukas pozīciju, lai netiktu drukāts pāri caurumiem.

4. Piebīdīet malu vadotnes pie papīra malām.



5. Ievietojot biezu papīru vai vizītkartes izmēra papīru, nolaidiet izvades slēdža sviru, lai izvadītu papīru printeru priekšpusē.



**Piezīme:**

Ari aploksnes ieteicams izvadīt printeru priekšpusē.

**Piezīme:**

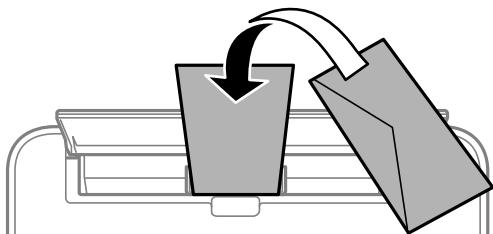
- ❑ Iespiedveidlapas papīram kā papīra veidu atlasi **Rekvizīti**.
- ❑ Ja, izmantojot iespedveidlapas papīru, drukājat uz papīra, kas ir mazāks par printeru draivera iestatījumā noteikto, printeris var veikt drukāšanu pāri papīra malām, izraisot tintes izsmērēšanos uz izdrukām un liekās tintes uzkrāšanos printeri. Noteikti atlasi pareizo papīra izmēra iestatījumu.
- ❑ Iespiedveidlapas papīram nav pieejama divpusējā drukāšana. Arī drukas ātrums, iespējams, būs mazāks.

### Saistītā informācija

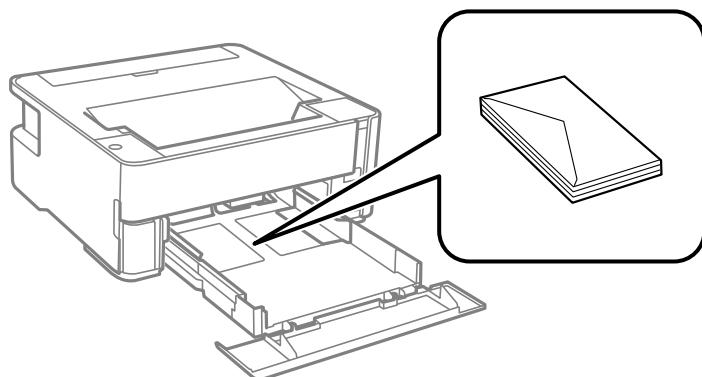
- ➔ "Papīra lietošanas piesardzības pasākumi" 18. lpp.
- ➔ "Pieejamais papīrs un drukāšanas apjoms" 16. lpp.
- ➔ "Aplokšņu ievietošana un piesardzības pasākumi" 24. lpp.

## Aplokšņu ievietošana un piesardzības pasākumi

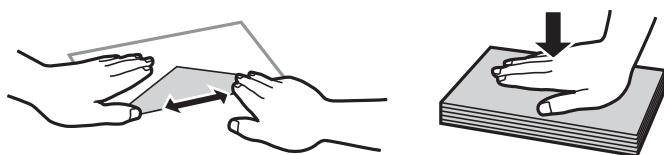
Ievietojiet aploksnes aizmug.pap. pad. atvere vidū ar īso malu pa priekšu tā, lai pārloks būtu uz leju, un pievirziet malu vadotnes pie aplokšņu malām.



Ievietojiet aploksnes papīra kasetē ar īso malu pa priekšu tā, lai pārloks būtu uz leju, un pievirziet malu vadotnes pie aplokšņu malām.



Pirms papīra ievietošanas sakārtojiet aplokšņu malas un atdaliet tās citu no citas.Ja kopā esošajās aploksnēs ir gaiss, nospiediet tās, lai pirms ievietošanas tās izlīdzinātu.



- Nelietojiet aploksnes, kas ir sarullējušās vai salocītas.Drukājot uz šādām aploksnēm, papīrs var iestrēgt un uz izdrukas var rasties traipi.
- Neizmantojiet aploksnes ar lipigu pārloku virsmu vai aploksnes ar lodziņu.
- Nelietojiet pārāk plānas aploksnes, jo tās drukāšanas laikā var sarullēties.

### Saistītā informācija

- ➔ "Pieejamais papīrs un drukāšanas apjoms" 16. lpp.
- ➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.

## Papīra veidu saraksts

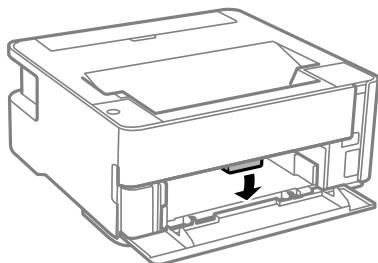
Lai iegūtu optimālus drukas rezultātus, izvēlieties izmantotajam papīram atbilstošu papīra veidu.

**Printeru sagatavošana**

Materiāla nosaukums	Materiāla veids
Epson Bright White Ink Jet Paper	Parastie papīri
Epson Matte Paper-Heavyweight	Epson Matte
Epson Double-Sided Matte Paper	
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Epson Photo Quality Ink Jet

## Papīra izvadīšana

- ❑ Izdrukātais papīrs tiek izvadīts izvades paliktnī ar apdrukāto pusī uz leju. Izmantojot A4 formāta parasto papīru (kura biezums ir 80 g/m<sup>2</sup>), vienlaikus var izvadīt ne vairāk kā 100 loksnes. Izvadot vairāk nekā 100 loksnes, papīrs var nokrist vai iestrēgt. Izņemiet lieko papīru, lai tas nepārsniegtu maksimālo izvadāmo lokšņu skaitu.
- ❑ Ievietojot biezū papīru vai vizītkartes izmēra papīru, nolaidiet izvades slēdža sviru, lai izvadītu papīru printeru priekšpusē. Arī aploksnēs ieteicams izvadīt printeru priekšpusē.



## Elektroenerģijas taupīšana

Ja iestatītajā laika periodā netiek veikta neviens darbība, printeris automātiski pārslēdzas miega režīmā vai izslēdzas. Laika periodu var pielāgot, pirms tiek piemērota barošanas pārvaldība. Jebkāds laika palielinājums ietekmēs izstrādājuma energoefektivitāti. Lūdzu, izvērtējiet uz apkārtējo vidi radīto ietekmi, pirms veicat jebkādas izmaiņas.

Atkarībā no iegādes vietas printerim var būt funkcija, kas to automātiski izslēdz, ja tas 30 minūtes nav izveidojis savienojumu.

### Elektroenerģijas taupīšana — Windows

1. Atveriet printeru draivera logu.
2. Uzklīkšķiniet uz **Informācija par Printeri un Opcijām** cilnē Apkope.
3. Veiciet kādu no tālāk norādītajām darbībām.

**Piezīme:**

*Jūsu ierīcei atkarībā no iegādes vietas var būt pieejama funkcija **Strāvas padeves izslēgšanas taimeris** vai **Izslēgt**, ja atvienots.*

### Printeru sagatavošana

- Atslēgt laika periodu, pēc kura paiešanas printeris pārslēdzas miega režīmā: tas ir funkcijas **Gaidstāves taimeris** iestatījums; noklikšķiniet uz **Nosūtīt**. Lai printeris automātiski izslēgtos, atslēgt laika perioda iestatījumu funkcijā **Strāvas padeves izslēgšanas taimeris** un noklikšķiniet uz **Nosūtīt**.
- Atslēgt laika periodu, pēc kura paiešanas printeris pārslēdzas miega režīmā: tas ir funkcijas **Gaidstāves taimeris** iestatījums; noklikšķiniet uz **Nosūtīt**. Lai printeris izslēgtos automātiski, funkcijā **Izslēgt, ja nelieto** vai **Izslēgt, ja atvienots** atslēgt laika perioda iestatījumu un pēc tam noklikšķiniet **Nosūtīt**.

4. Noklikšķiniet uz **Labi**.

## Elektroenerģijas taupīšana — Mac OS

1. Atslēgt **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana, Drukāšana un faksi**) un pēc tam atslēgt printeri.
2. Noklikšķiniet uz **Opcijas un izejmateriāli** > **Utilīta** > **Atvērt printeru utilītu**.
3. Noklikšķiniet uz **Printeru iestatījumi**.
4. Veiciet kādu no tālāk norādītajām darbībām.

**Piezīme:**

*Jūsu ierīcei atkarībā no iegādes vietas var būt pieejama funkcija **Strāvas padeves izslēgšanas taimeris** vai **Izslēgt, ja nelieto** un **Izslēgt, ja atvienots**.*

- Atslēgt laika periodu, pēc kura paiešanas printeris pārslēdzas miega režīmā: tas ir funkcijas **Gaidstāves taimeris** iestatījums; noklikšķiniet uz **Lietot**. Lai printeris automātiski izslēgtos, atslēgt laika perioda iestatījumu funkcijā **Strāvas padeves izslēgšanas taimeris** un noklikšķiniet uz **Lietot**.
- Atslēgt laika periodu, pēc kura paiešanas printeris pārslēdzas miega režīmā: tas ir funkcijas **Gaidstāves taimeris** iestatījums; noklikšķiniet uz **Lietot**. Lai printeris izslēgtos automātiski, funkcijā **Izslēgt, ja nelieto** vai **Izslēgt, ja atvienots** atslēgt laika perioda iestatījumu un pēc tam noklikšķiniet **Lietot**.

# Drukāšana

## Drukāšana no printerā draivera, izmantojot Windows

### Piekļuve printerā draiverim

Piekļūstot printerā draiverim no datora vadības paneļa, iestatījumi tiek izmantoti visās lietojumprogrammās.

#### Piekļuve printerā draiverim no vadības paneļa

##### Windows 10/Windows Server 2016

Noklikšķiniet uz pogas Sākt un sadaļā **Aparatūra un skaņa** atlasiet **Operētājsistēma Windows > Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus**. Ar peles labo pogu uzklikšķiniet uz printerā vai nospiediet uz tās un turiet to nospiestu, pēc tam izvēlieties **Drukāšanas preferences**.

##### Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Izvēlieties **Darbvirasma > Iestatījumi > Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus** sadaļā **Aparatūra un skaņa**. Ar peles labo pogu uzklikšķiniet uz printerā vai nospiediet uz tās un turiet to nospiestu, pēc tam izvēlieties **Drukāšanas preferences**.

##### Windows 7/Windows Server 2008 R2

Noklikšķiniet uz pogas Sākt un sadaļā **Aparatūra un skaņa** atlasiet **Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus**. Ar peles labo pogu uzklikšķiniet uz printerā un izvēlieties **Drukāšanas preferences**.

##### Windows Vista/Windows Server 2008

Noklikšķiniet uz pogas Start un sadaļā **Aparatūra un skaņa** atlasiet **Vadības panelis > Printeri**. Ar peles labo pogu uzklikšķiniet uz printerā un izvēlieties **Drukāšanas preferences**.

##### Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Uzklikšķiniet uz pogas Sākt, izvēlieties **Vadības panelis > Printeri un cita aparatūra > Printeri un faksi**. Ar peles labo pogu uzklikšķiniet uz printerā un izvēlieties **Drukāšanas preferences**.

### Piekļuve printerā draiverim no printerā ikonas uzdevumjoslā

Printerā ikona darbvirsmas uzdevumjoslā ir īsinājumikona, kas ļauj ātri pieklūt printerā draiverim.

Ja uzklikšķiniet uz printerā ikonas un izvēlieties **Printerā iestatījumi**, var pieklūt tādam pašam printerā iestatījumu logam, kāds ir parādīts vadības panelī. Ja divreiz uzklikšķiniet uz šīs ikonas, var pārbaudīt printerā statusu.

#### *Piezīme:*

*Ja printerā ikona neparādās uzdevumjoslā, atveriet printerā draivera logu, uzklikšķiniet uz **Pārraudzības preferences** Apkope cilnē un tad izvēlieties **Reģistrējiet saīsnes ikonu uzdevumjoslā**.*

## Pamatinformācija par drukāšanu

#### *Piezīme:*

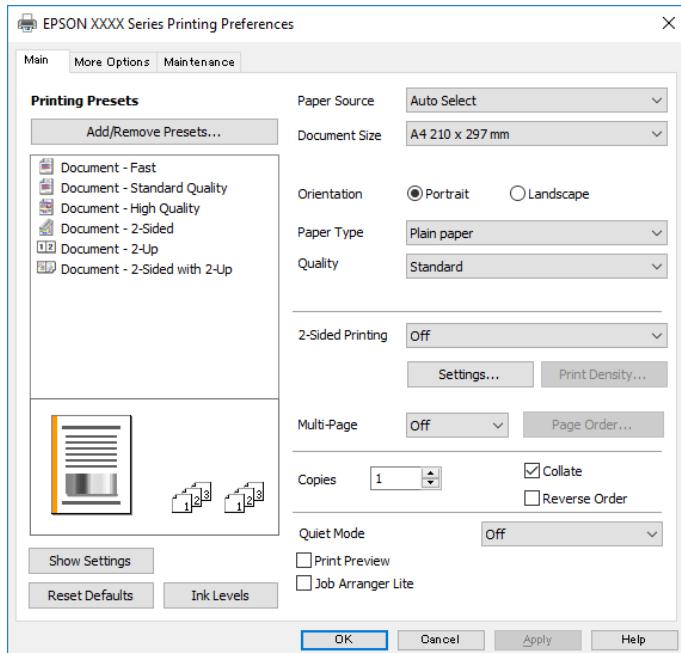
*Darbības var atšķirties atkarībā no programmas. Lai iegūtu detalizētu informāciju, skatiet attiecīgās lietojumprogrammas palīdzību.*

**Drukāšana**

1. Atveriet datni, kuru vēlaties drukāt.

Ja printerī vēl nav ievietots papīrs, izdariet to.

2. Atlasiet **Drukāt** vai **Lapas iestatīšana** izvēlnē **Fails**.
3. Izvēlieties printeri.
4. Izvēlieties **Preferences** vai **Rekvizīti**, lai piekļūtu printeru draivera logam.



5. Ja tas ir nepieciešams, mainiet iestatījumus.  
Detalizētu informāciju skatiet printeru draivera izvēlnē opcijās.

**Piezīme:**

  - ❑ Varat arī skatīt tiešsaistes palīdzību, lai iegūtu skaidrojumus par iestatījumu vienumiem. Noklikšķinot ar peles labo pogu uz vienuma, tiek atvērta sadaļa **Palīdzība**.
  - ❑ Atlasot **Drukas priekšskatījums**, varat pirms drukāšanas apskatīt dokumenta priekšskatījumu.

6. Noklikšķiniet uz **Labi**, lai aizvērtu printeru draivera logu.
7. Noklikšķiniet uz **Drukāt**.

**Piezīme:**

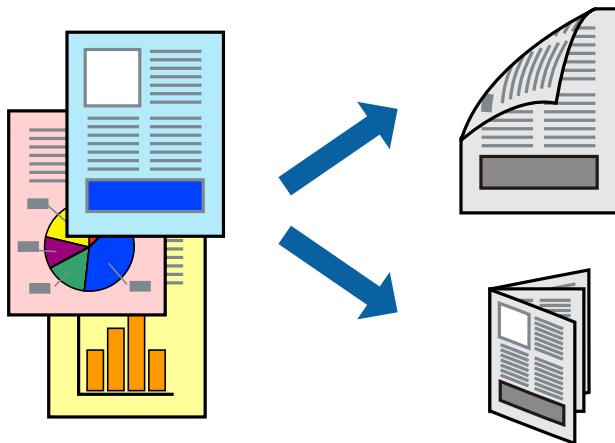
Atlasot **Drukas priekšskatījums**, tiek atvērts priekšskatījuma logs. Lai mainītu iestatījumus, noklikšķiniet uz **Atcelt** un attārtojiet procedūru, sākot ar 2. darbību.

**Saistītā informācija**

- ➔ "Pieejamais papīrs un drukāšanas apjoms" 16. lpp.
- ➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.
- ➔ "Papīra veidu saraksts" 24. lpp.
- ➔ "Cilne Galvenie" 43. lpp.

## Drukāšana uz abām pusēm

Varat drukāt uz papīra abām pusēm. Varat drukāt arī bukletu, ko var izveidot, mainot lappušu secību un salokot izdruku.



**Piezīme:**

- Ja izmantojat papīru, kas ir piemērots divpusējai drukāšanai, drukas kvalitāte var pasliktināties, un var rasties papīra sastrēgumi.
- Atkarībā no papīra un datiem, tinte var izspiesties caur otru papīra pusi.

### Saistītā informācija

➔ "Piejemais papīrs un drukāšanas apjoms" 16. lpp.

## Drukas iestatījumi

1. Printerā draivera cilnē **Galvenie** atlasiet kādu no **2-pusēja drukāšana** piedāvātajām opcijām.
2. Uzklikšķiniet uz **Iestatījumi**, veiciet atbilstošos iestatījumus un pēc tam uzklikšķiniet uz **Labi**.  
Ja nepieciešams, mainiet **Drukāšanas blīvums** iestatījumus.

**Piezīme:**

  - Lai drukātu salocītu bukletu, atlasiet **Buklets**.
  - Iestatot **Drukāšanas blīvums**, varat mainīt drukas blīvumu atbilstoši drukājamā dokumenta veidam.
  - Drukāšana var būt lēna atkarībā no to opciju kombinācijas, kas atlasītas vienam **Izvēlēties Dokumenta veidu** logā **Drukāšanas blīvuma pielāgošana** un vienam **Kvalitāte** cilnē **Galvenie**.
3. Noklikšķiniet uz **Drukāt**.

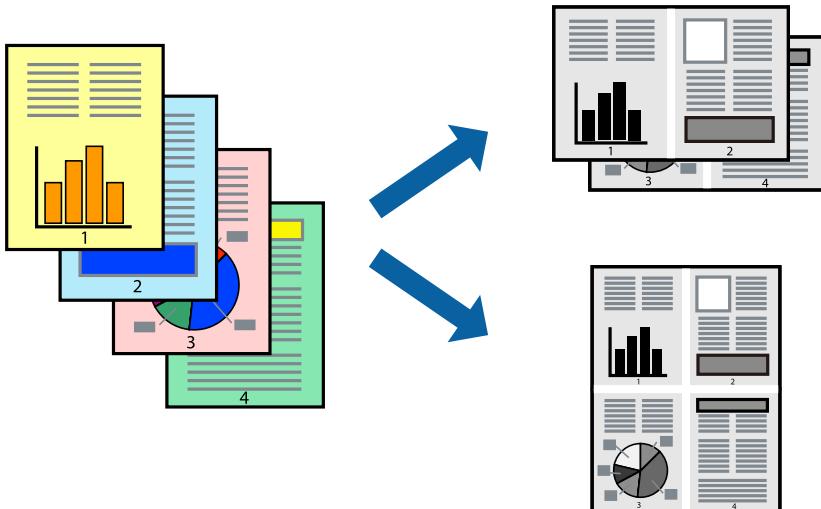
### Saistītā informācija

➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.  
➔ "Cilne Galvenie" 43. lpp.

## Drukāšana

### Vairāku lapu drukāšana uz vienas papīra loksnes

Varat drukāt divas vai četras datu lapas uz vienas papīra loksnes.



### Drukāšanas iestatījumi

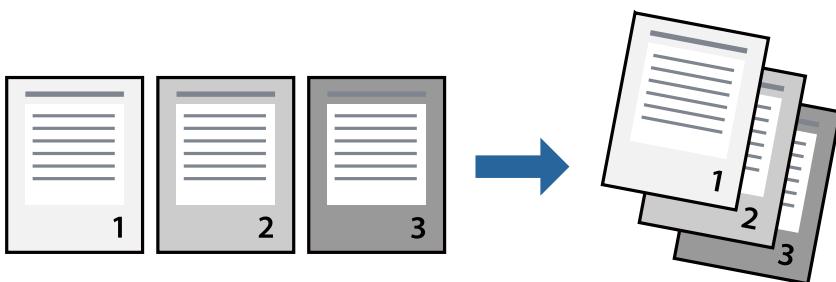
Printeru draivera cilnē **Galvenie** atlasiet **2 lapas loksнē** vai **4 lapas loksнē** pie iestatījuma **Vairākas lapas**.

#### Saistītā informācija

- "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- "Cilne Galvenie" 43. lpp.

### Drukāšana un kārtošana lappušu secībā (drukāšana apgrieztā secībā)

Varat drukāt, sākot no pēdējās lappuses, lai, izvadot papīru printeru priekšpusē, izdrukāto dokumentu lappušu numerācija būtu pieaugošā secībā.



### Drukāšanas iestatījumi

Printeru draivera cilnē **Galvenie** atlasiet **Apgriezta kārtība**.

## Drukāšana

### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- ➔ "Cilne Galvenie" 43. lpp.

## Samazināta vai palielināta dokumenta drukāšana

Varat samazināt vai palielināt dokumenta izmēru noteiktā procentuālā apmērā vai atbilstoši printerī ievietotā papīra izmēram.



## Drukas iestatījumi

Printerā draivera cilnē **Papildu opcijas** iestatījumā **Dokumenta izmērs** atlasiet dokumenta izmēru. Iestatījumā **Papīra izvade** atlasiet apdrukājamā papīra izmēru. Atlasiet **Samazināt/palielināt dokumentu** un pēc tam atlasiet **Pielāgot lapai** vai **Tuvināt**. Ja izvēlaties iestatījumu **Tuvināt**, ievadiet procentuālo vērtību.

Atlasiet **Centrā**, lai attēli tiktu drukāti lapas centrā.

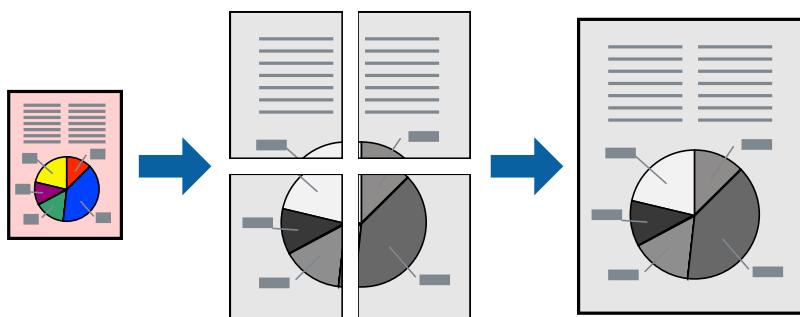
### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- ➔ "Cilne Papildu opcijas" 44. lpp.

**Drukāšana**

## Viena attēla palielināta drukāšana uz vairākām lapām (plakāta izveide)

Šī funkcija nodrošina iespēju drukāt vienu attēlu uz vairākām papīra lapām. Tās salīmējot, varat izveidot lielāku plakātu.



### Drukas iestatījumi

Printerā draivera cilnē **Galvenie** atlasiet **Plakāts 2x1**, **Plakāts 2x2**, **Plakāts 3x3** vai **Plakāts 4x4** pie iestatījuma **Vairākas lapas**. Noklikšķinot uz **Iestatījumi**, varat atlasīt paneļus, kurus nevēlaties drukāt. Varat atlasīt arī griešanas šablona opcijas.

#### Saistītā informācija

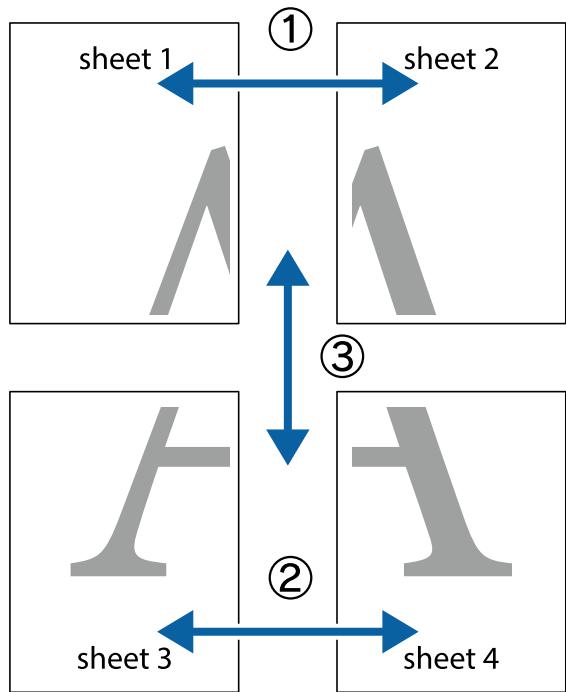
- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- ➔ "Cilne Galvenie" 43. lpp.

### Plakātu izveide, izmantojot Nolīdzināšanas atzīmes dublējas

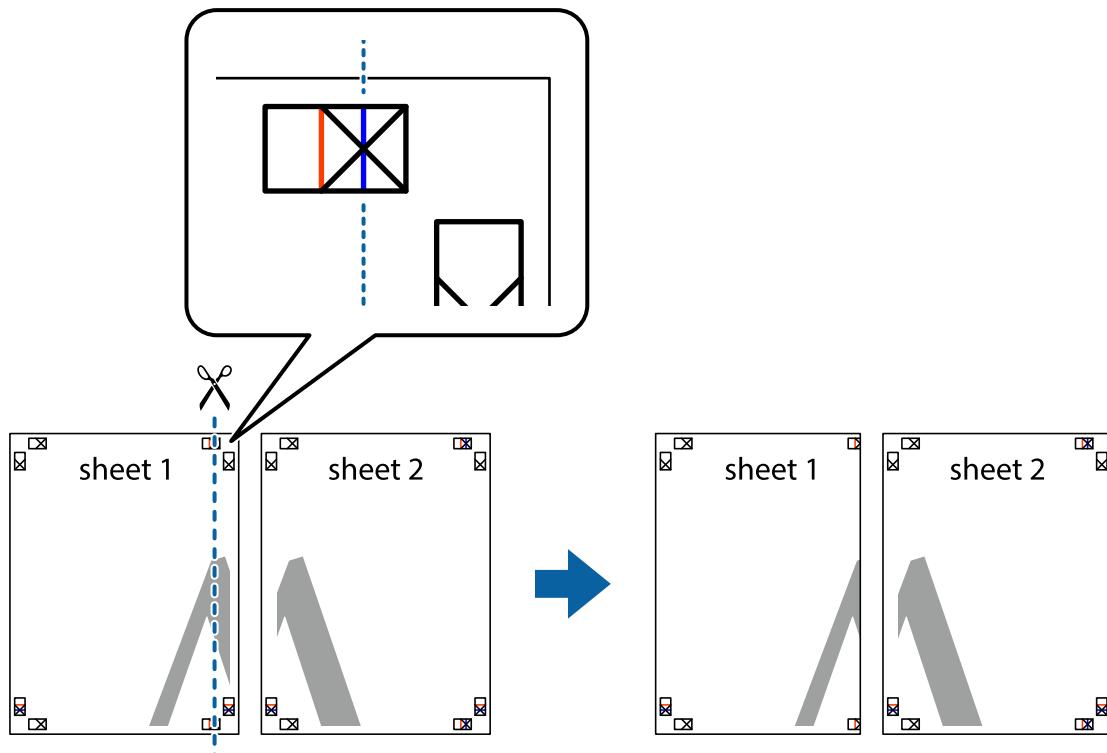
Turpinājumā ir sniepts piemērs, kā izveidot plakātu, ja ir atlasīta opcija **Plakāts 2x2**, un opcija **Nolīdzināšanas atzīmes dublējas** ir atlasīta sadaļā **Izdrukāt griešanas norādījumus**.

**Drukāšana**

Faktiski norādes tiek izdrukātas melnbaltas, taču šajā skaidrojumā tās ir parādītas kā zilas un sarkanas linijs.

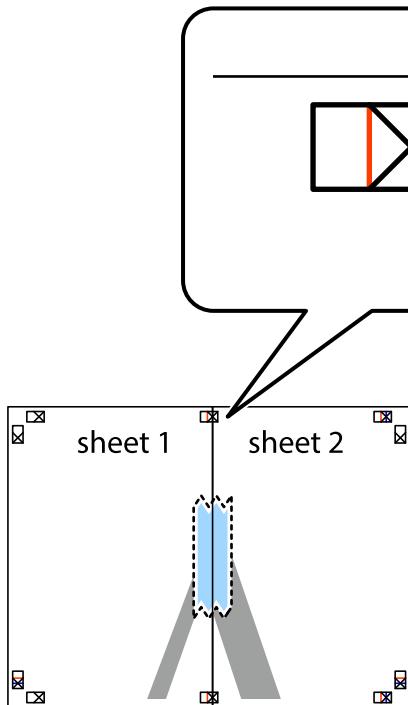


1. Sagatavojiet Sheet 1 un Sheet 2. Nogrieziet Sheet 1 malas, ņemot vērā vertikālo zilo liniju, kas virzās caur augšējā un apakšējā krustīņa atzīmju centram.

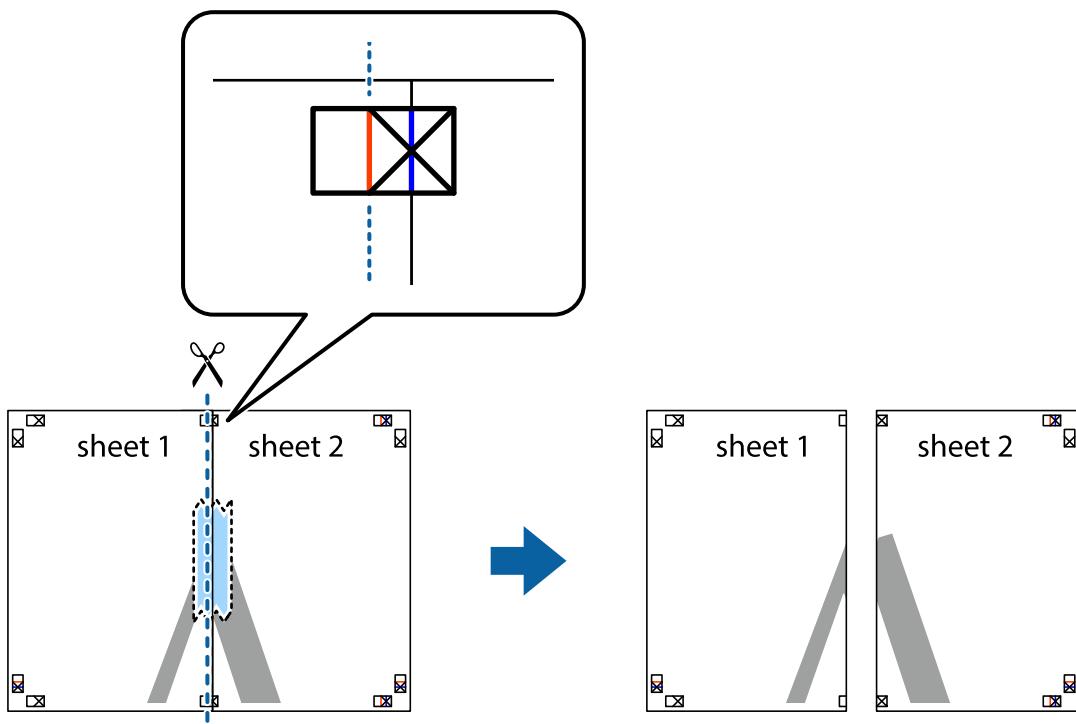


### Drukāšana

2. Novietojiet Sheet 1 malu uz Sheet 2 un nolīdziniet krustiņa atzīmes, pēc tam īslaicīgi abas papīra loksnes no aizmugures salīmējiet kopā.

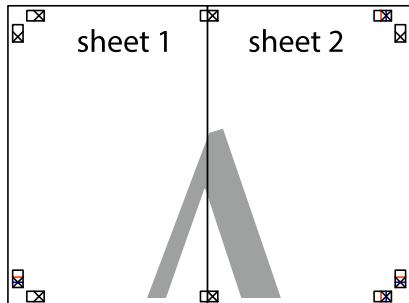


3. Sagrieziet salīmētās papīra loksnes divās daļās, nēmot vērā vertikālo sarkano līniju, kas virzās caur līdzināšanas markieriem (šajā gadījumā tā ir linija pa kreisi no krustiņa atzīmēm).

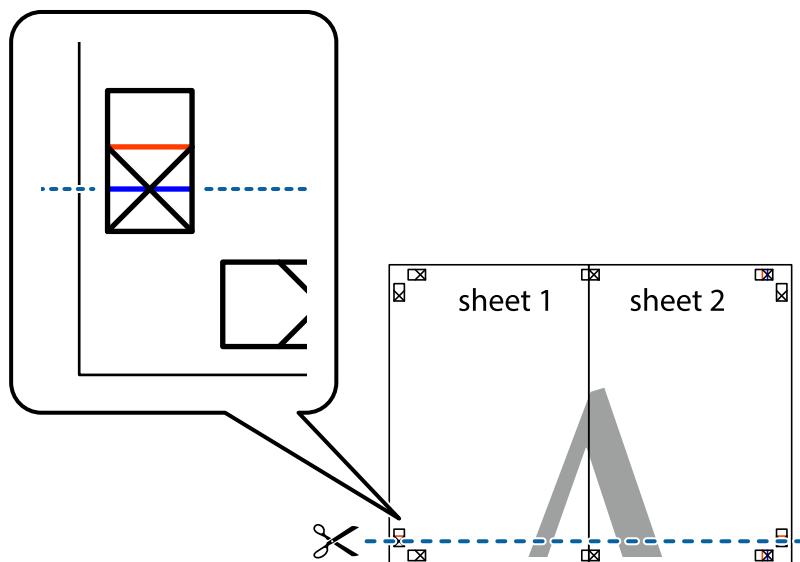


## Drukāšana

4. Salīmējiet papīra loksnes kopā no aizmugures.

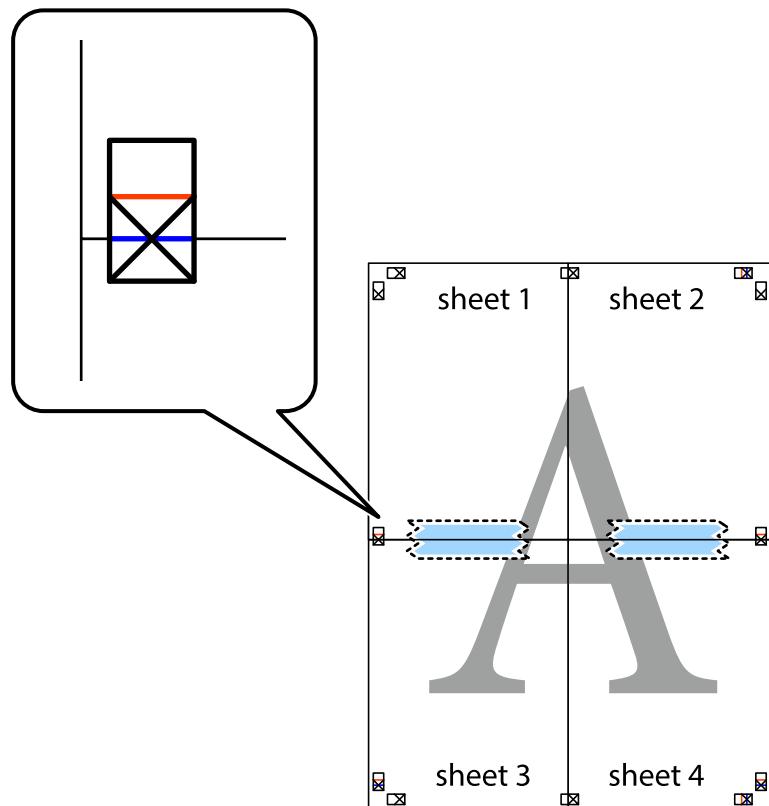


5. Atkārtoti veiciet 1.–4. darbību, lai salīmētu kopā Sheet 3 un Sheet 4.
6. Nogrieziet Sheet 1 un Sheet 2 malas, ņemot vērā horizontālo zilo līniju kreisās un labās pusēs krustiņa atzīmju centrā.



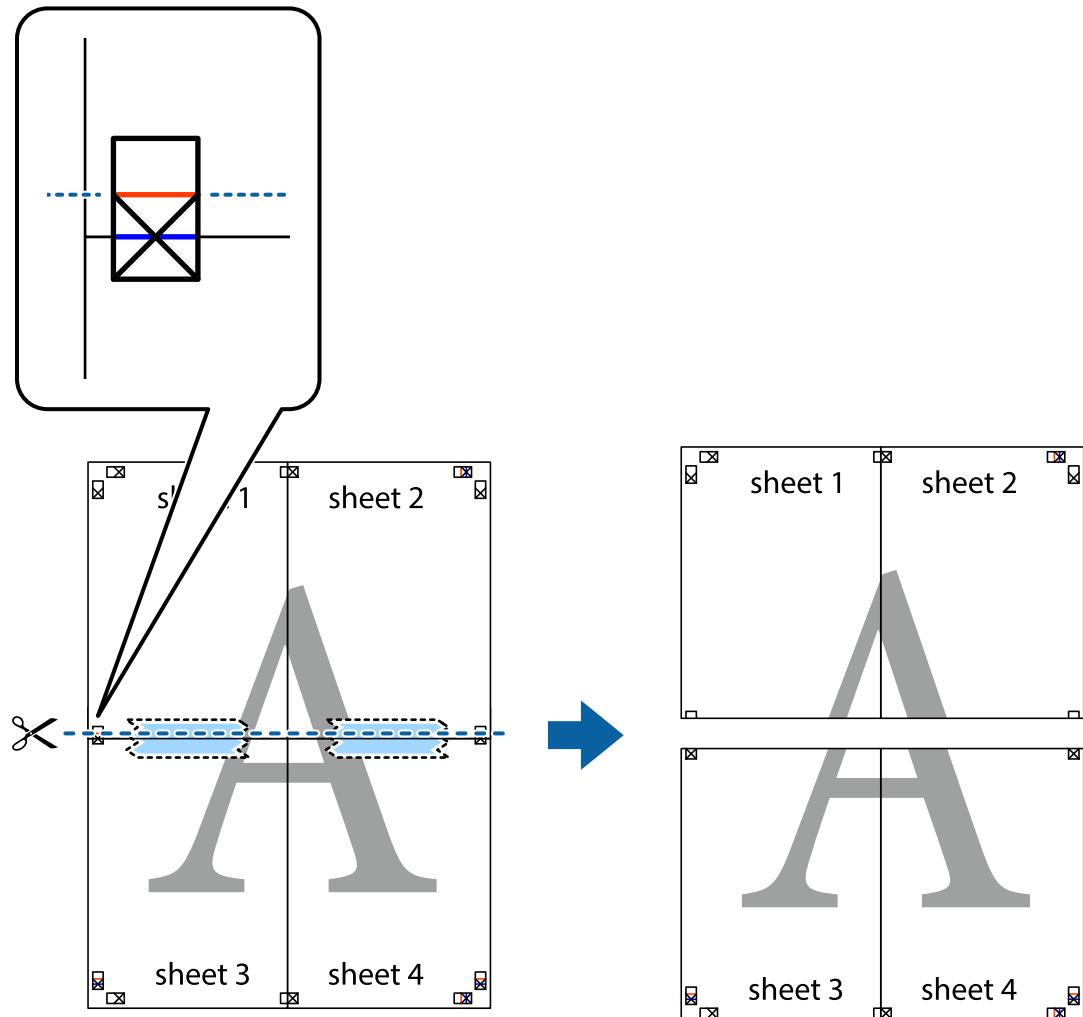
### Drukāšana

7. Novietojiet Sheet 1 un Sheet 2 malu uz Sheet 3 un Sheet 4 un nolīdziniet krustiņa atzīmes, pēc tam īslaicīgi no aizmugures salīmējiet tās kopā.

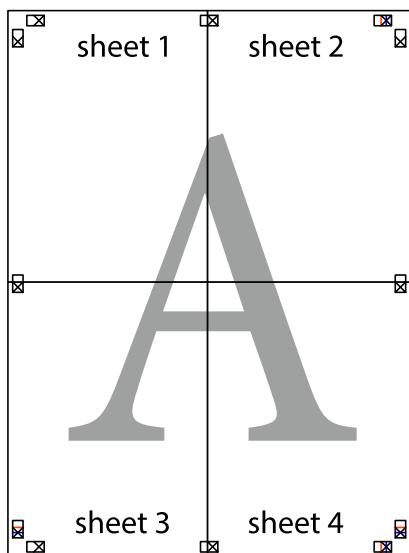


### Drukāšana

8. Sagrieziet salīmētās loksnes divās daļās, neskat vērā horizontālo sarkano līniju, kas virzās caur līdzināšanas markieriem (šajā gadījumā tā ir linija virs krustiņa atzīmē).

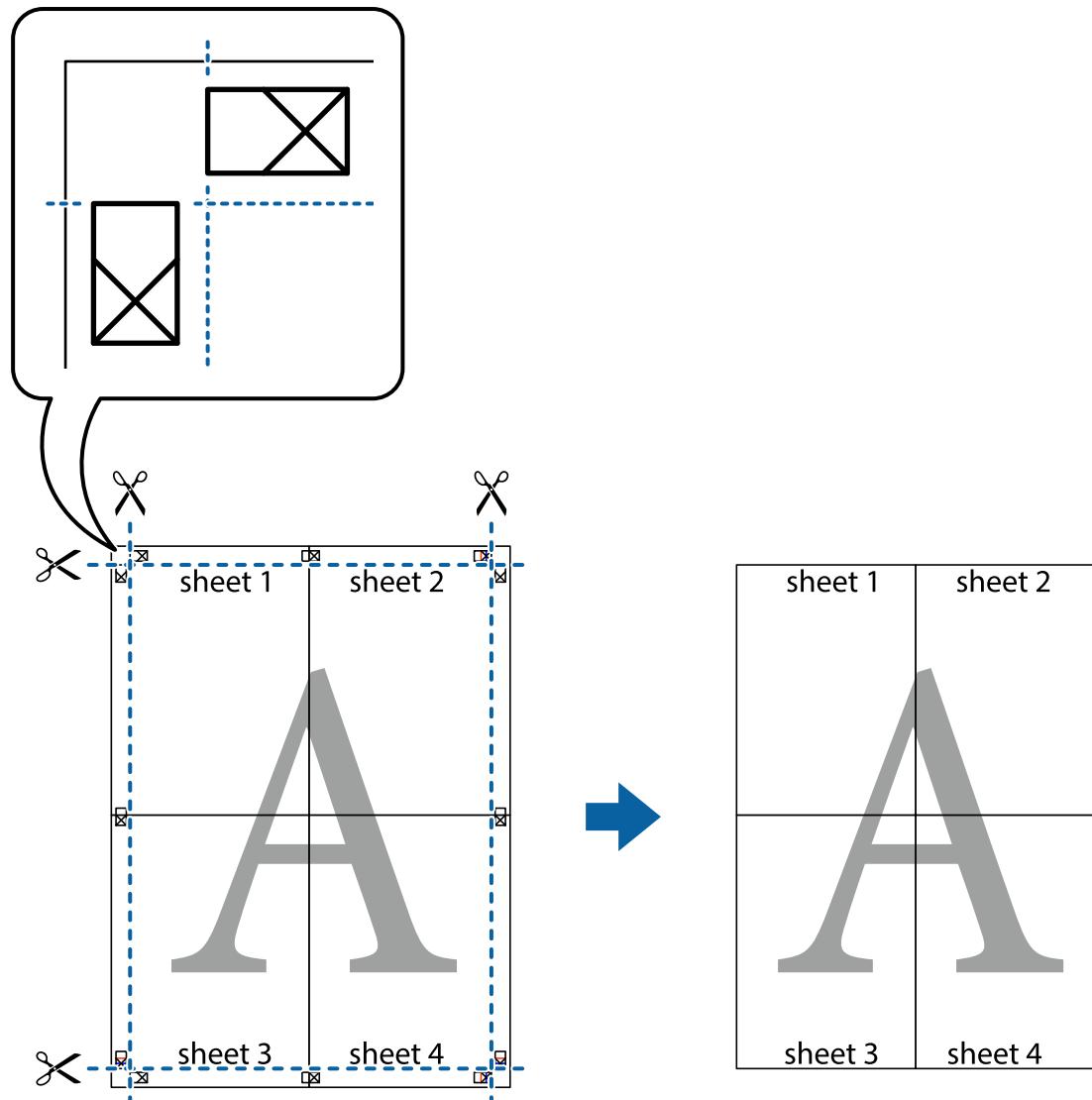


9. Salīmējiet papīra loksnes kopā no aizmugures.

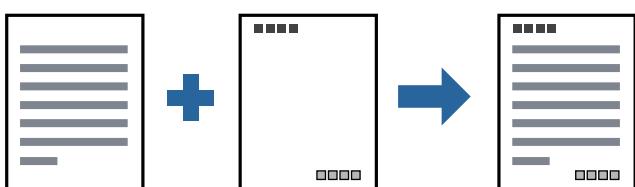


**Drukāšana**

10. Nogrieziet atlikušās malas, kas ir gar ārējo vadotni.

**Izdrukas ar galveni un kājeni**

Varat galvenē vai kājenē izdrukāt tādu informāciju kā lietotājvārds un drukāšanas datums.

**Drukas iestatījumi**

Printerā draivera cilnē **Papildu opcijas** noklikšķiniet **Ūdenszīmes funkcijas** un tad atlasiet **Galvene/kājene**. Noklikšķiniet **Iestatījumi** un tad atlasiet vienumus, kurus vēlaties izdrukāt.

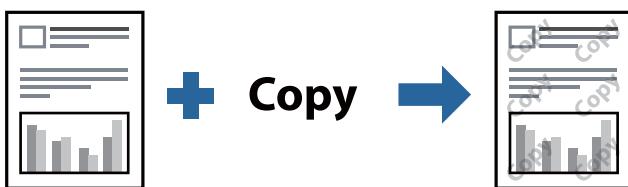
## Drukāšana

### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- ➔ "Cilne Papildu opcijas" 44. lpp.

## Ūdenszīmu drukāšana

Varat izdrukā iekļaut ūdenszīmi, piemēram, „Konfidenciāls”, vai izdrukāt pretkopēšanas rakstu. Ja izdrukā ir iekļauts pretkopēšanas raksts, tad uz šīs izdrukas kopijām būs redzami slēptie burti, lai varētu oriģinālu atšķirt no kopijām.



Funkcija Pretkopēšanas raksts ir pieejama, ievērojot šādus nosacījumus:

- Papīrs: parasts papīrs, kopējamais papīrs, iespiedveidlapas papīrs vai augstas kvalitātes parastais papīrs
- Kvalitāte: Standarta
- Automātiska divpusēja drukāšana: Nav atlasīts
- Toņa korekcija: Automātiska

**Piezīme:**

Varat arī pievienot savu ūdenszīmi vai pretkopēšanas rakstu.

## Drukāšanas iestatījumi

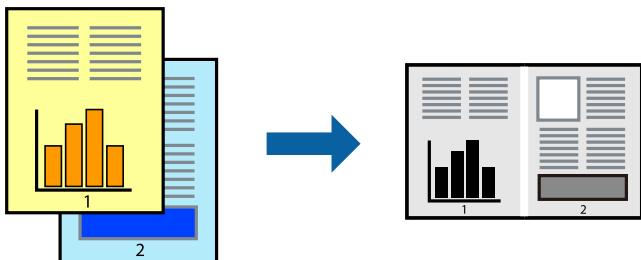
Printerā draivera cilnē **Papildu opcijas** noklikšķiniet uz **Ūdenszīmes funkcijas** un tad atlasiet Pretkopēšanas raksts vai Ūdenszīme. Noklikšķiniet uz **Iestatījumi**, lai mainītu parametrus, piemēram, zīmējuma vai marķējuma izmēru, blīvumu vai novietojumu.

### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- ➔ "Cilne Papildu opcijas" 44. lpp.

## Vairāku failu vienlaicīga drukāšana

Opcija Darbu kārtotājs - versija Lite ļauj apvienot vairākus failus, kas izveidoti dažādās lietojumprogrammās, un drukāt tos kā vienu drukas darbu. Varat norādīt drukas iestatījumus apvienotiem failiem, piemēram, vairākļapu izkārtojumu un divpusēju druku.



## Drukāšanas iestatījumi

Printeru draivera cilnē **Galvenie** atlasiet **Darbu kārtotājs - versija Lite**. Uzsākt drukāšanu, ir redzams logs Darbu kārtotājs - versija Lite. Kad ir atvērts logs Darbu kārtotājs - versija Lite, atveriet failu, kuru vēlaties apvienot ar esošo failu, un tad atkārtojiet augstāk minētās darbības.

Ja atlasāt drukas darbu, kas ir pievienots Drukāšanas projekts, logā Darbu kārtotājs - versija Lite, varat rediģēt lapas izkārtojumu.

Lai sāktu drukāt, noklikšķiniet uz **Drukāt** izvēlnē **Datne**.

### **Piezīme:**

*Ja aizverat logu Darbu kārtotājs - versija Lite, pirms ir pievienoti visi drukas darbi sadaļai Drukāšanas projekts, aktuālais drukas darbs tiek atcelts. Noklikšķiniet uz **Saglabāt** izvēlnē **Datne**, lai saglabātu pašreizējo darbu. Saglabāto failu paplašinājums ir „ecl”.*

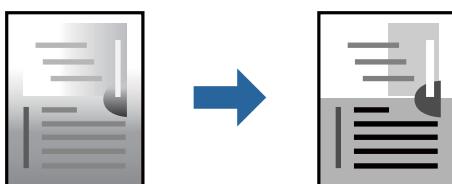
*Lai atvērtu Drukāšanas projekts, noklikšķiniet uz **Darbu kārtotājs - versija Lite** printeru draivera cilnē **Apkope**, lai atvērtu logu Darbu kārtotājs - versija Lite. Pēc tam izvēlieties **Atvērt** izvēlnē **Datne**, lai atlasītu datni.*

### **Saistītā informācija**

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- ➔ "Cilne Galvenie" 43. lpp.

## Drukas tonā pielāgošana

Varat pielāgot toni, kas tiek izmantots drukas darbā. Šīs korekcijas netiek piemērotas oriģinālajiem datiem.



## Drukāšana

### Drukas iestatījumi

Printeru draivera cilnē **Papildu opcijas** atlasiet **Pielāgotie** pie iestatījuma **Toņa korekcija**. Noklikšķiniet uz **Uzlabots**, lai atvērtu logu **Toņa korekcija**, un pēc tam atlasiet toņa korekcijas metodi.

**Piezīme:**

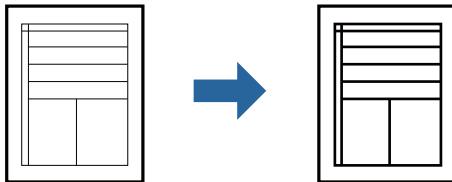
- Automātiska tiek atlasīts cilnē Papildu opcijas kā noklusējuma iestatījums. Ar šo iestatījumu tonis tiek automātiski pielāgots papīra veidam un drukas kvalitātes iestatījumiem.*

#### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- ➔ "Cilne Papildu opcijas" 44. lpp.

### Drukāšana, akcentējot smalkas līnijas

Varat padarīt biezākas līnijas, kas ir pārāk smalkas drukāšanai.



### Drukas iestatījumi

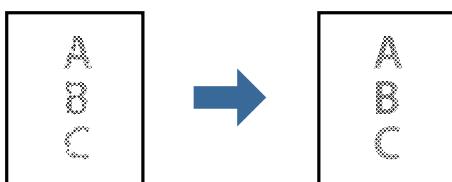
Printeru draivera cilnē **Papildu opcijas** noklikšķiniet uz **Attēlu opcijas** pie iestatījuma **Toņa korekcija**. Atlasiet **Izcelt šaurās līnijas**.

#### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- ➔ "Cilne Papildu opcijas" 44. lpp.

### Drukāšana, lai uzlabotu gaišu tekstu un līnijas

Varat uzlabot gaišus burtus un līnijas, lai padarītu tās redzamākas vai padarītu attēlus asākus.



### Drukas iestatījumi

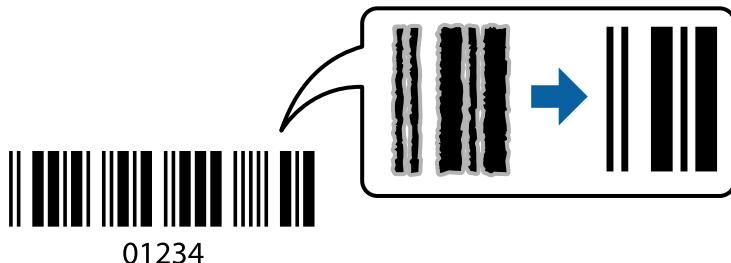
Printeru draivera cilnē **Papildu opcijas** noklikšķiniet uz **Attēlu opcijas** pie iestatījuma **Toņa korekcija**. Atlasiet **Uzlabot gaišu tekstu un līnijas**.

### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- ➔ "Cilne Papildu opcijas" 44. lpp.

## Svītrkodu drukāšana uzlabotā kvalitātē

Svītrkodu iespējams izdrukāt uzlabotā kvalitātē, lai to būtu vieglāk ieskenēt. Izmantojiet šo funkciju tikai tad, ja izdrukāto svītrkodu nav iespējams ieskenēt.



Šo funkciju var izmantot turpmāk minētajos gadījumos.

- Papīrs: parasts papīrs, kopējamais papīrs, iespiedveidlapas papīrs, augstas kvalitātes parastais papīrs, biezs papīrs vai aploksne
- Kvalitāte: **Standarta**

**Piezīme:**

*Atkarībā no apstākļiem izplūduma novēršana nav vienmēr iespējama.*

## Drukāšanas iestatījumi

Printerā draivera cilnē **Apkope** noklikšķiniet uz **Paplašināti iestatījumi** un tad atlasiet **Svītrkoda režīms**.

### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 27. lpp.
- ➔ "Cilne Apkope" 44. lpp.

## Drukāšanas atcelšana

Varat atcelt drukas darbu datorā. Tomēr nav iespējams atcelt drukas darbu datorā brīdi, kad tas jau ir pilnībā nosūtīts uz printeri. Šādā gadījumā atceliet drukas darbu, izmantojot printerā vadības paneli.

## Atcelšana

Datorā ar peles labo taustiņu noklikšķiniet uz savā printerā sadaļā **Ierīces un printeri**, **Printeris** vai **Printeri un faksi**. Noklikšķiniet uz **Skatīt, kas drukājas**, ar peles labo taustiņu noklikšķiniet uz atcelamā darba un tad atlasiet **Atcelt**.

**Drukāšana**

## **Printerā draivera izvēlnes opcijas**

Atveriet drukas logu lietojumprogrammā, atlasiet printeri un tad atveriet printerā draivera logu.

**Piezīme:**

Izvēlnes atšķiras atkarībā no atlasītās opcijas.

### **Cilne Galvenie**

Druk. iepriekšnot. vērt.	Pievienot/noņemt iepriekšnoteiktās vērtības	Varat pievienot vai noņemt individualizētus priekšiestatījumus, lai varētu ātri izvēlēties bieži izmantotus drukas iestatījumus. Sarakstā atlasiet priekšiestatījumu, kuru vēlaties izmantot.
Rādīt iestatījumus	Parāda pašlaik cilnēs <b>Galvenie</b> un <b>Papildu opcijas</b> iestatīto vienumu sarakstu.	
Atestatīt nokl. vērtības	Atjaunot visiem iestatījumiem rūpnīcas noklusējuma vērtības. Noklusējuma vērtības tiek atjaunotas arī iestatījumiem cilnē <b>Papildu opcijas</b> .	
Tintes līmeni	Parāda, kā pārbaudīt tintes līmeni.	
Papīra avots	Atlasiet papīra avotu, no kura tiks padots papīrs. Atlasiet <b>Automātiska atlase</b> , lai padotu papīru no aizmugurējā papīra padeves slotā, kad papīrs ir ievietots aizmugurējā papīra padeves slotā un papīra kasetē.	
Dokumenta izmērs	Atlasiet papīra, uz kura vēlaties drukāt, izmēru. Ja izvēlaties <b>Lietotāja definēts</b> , ievadiet papīra platumu un augstumu.	
Orientācija	Atlasiet vēlamo drukas orientāciju.	
Papīra veids	Atlasiet apdrukājamā papīra veidu.	
Kvalitāte	Atlasiet vēlamo drukas kvalitāti. Pieejamie iestatījumi ir atkarīgi no atlasītā papīra veida.	
2-pusēja drukāšana	Ļauj veikt abpusējo drukāšanu.	
	Iestatījumi	Varat noteikt iesiešanas malu un iesiešanas piemalu izmērus. Drukājot dokumentus ar vairākām lappusēm, varat izvēlēties sākt drukāšanu no dokumenta sākuma vai beigām.
	Drukāšanas blīvums	Atlasiet dokumenta veidu, lai pielāgotu drukas blīvumu. Izvēloties atbilstošu drukas blīvumu, varat izvairīties no tintes izspiešanās cauri papīra loksnei. Atlasiet <b>Lietotāja definēts</b> , lai manuāli pielāgotu drukas blīvumu.
Vairākas lapas	Ļauj izdrukāt vairākas lappuses uz vienas papīra loksnes vai drukāt plakātus. Noklikšķiniet <b>Lapu secība</b> , lai izvēlētos drukājamo lappušu secību.	
Kopijas	Nosaka izdrukājamo eksemplāru skaitu.	
	Šķirot	Drukā dokumentus ar vairākām lappusēm, saliktus pēc lappusēm un sakārtotus komplektos.
	Apgriezta kārtība	Ļauj drukāt, sācot no pēdējās lappuses, lai pēc izdrukāšanas lappuses būtu sakārtotas pareizā secībā.
Klusais režīms	Samazina printerā radīto troksni. Tomēr šīs funkcijas iespējošana samazina drukas ātrumu.	
Drukas priekšskatījums	Pirms drukāšanas parāda dokumenta priekšskatījumu.	

**Drukāšana**

Darbu kārtotājs - versija Lite	Atlasiet, lai drukātu, izmantojot funkciju Darbu kārtotājs - versija Lite.
--------------------------------	--

**Cilne Papildu opcijas**

Druk. iepriekšnot. vērt.	Pievienot/noņemt iepriekšnoteiktās vērtības	Varat pievienot vai noņemt individualizētus priekšiestatījumus, lai varētu ātri izvēlēties bieži izmantotus drukas iestatījumus. Sarakstā atlaist priekšiestatījumu, kuru vēlaties izmantot.
Rādīt iestatījumus	Parāda pašlaik cilnēs <b>Galvenie</b> un <b>Papildu opcijas</b> iestatīto vienumu saakstu.	
Atiestatīt nokl. vērtības	Atjaunot visiem iestatījumiem rūpīnācas noklusējuma vērtības. Noklusējuma vērtības tiek atjaunotas arī iestatījumiem cilnē <b>Galvenie</b> .	
Dokumenta izmērs	Atlasiet dokumenta izmēru.	
Papīra izvade	Atlasiet papīra, uz kura vēlaties drukāt, izmēru. Ja <b>Papīra izvade</b> atšķiras no <b>Dokumenta izmērs</b> , automātiski tiek izvēlēts <b>Samazināt/palielināt dokumentu</b> . Ja nesamazināt vai nepalielināt drukājamā dokumenta izmēru, jums šī opcija nav jāatlasa.	
Samazināt/palielināt dokumentu	Ļauj samazināt vai palielināt dokumentu.	
	Pielāgot lapai	Automātiski samazināt vai palielināt dokumentu, lai tas ietilptu uz papīra, kura izmērs izvēlēts iestatījumā <b>Papīra izvade</b> .
	Tuvināt	Drukā, izmantojot noteiktu procentuālo attiecību.
	Centrā	Drukā attēlus papīra loksnes vidū.
Toņa korekcija	Automātiska	Automātiski pielāgo attēlu toni.
	Pielāgotie	Ļauj veikt manuālu toņa korekciju. Noklikšķiniet uz <b>Uzlabots</b> , lai piekļūtu papildu iestatījumiem.
	Attēlu opcijas	Iespējo drukas kvalitātes opcijas, piemēram, Izcelt tekstu. Plānas līnijas var arī padarīt biezākas, lai tās būtu vieglāk saskatāmas izdrukās.
Ūdenszīmes funkcijas	Ļauj pielāgot pretkopēšanas raksta un ūdenszīmu iestatījumus.	
Papildiestatījumi	Pagriezt par 180°	Pirms drukāšanas pagriež lapas par 180 grādiem. Šī funkcija noder, drukājot uz īpašu veidu papīra, piemēram, aploksnēm, kas ievietotas printerī noteiktā virzienā.
	Liela ātruma	Nodrošina drukāšanu, ja drukas galviņa pārvietojas abos virzienos. Drukas ātrums ir lielāks, taču kvalitāte var pasliktināties.
	Spoguļattēls	Apgriež attēlu tā, lai drukājot tas būtu spoguļattēlā.

**Cilne Apkope**

Sprauslu pārbaude	Izdrukā sprauslu pārbaudes paraugu, lai pārbaudītu, vai drukas galviņas sprauslas nav aizsēréjušas.
-------------------	---

**Drukāšana**

Galviņas tīrišana	Tira drukas galviņas aizsērējušās sprauslas. Tā kā šī funkcija izmanto nedaudz tintes, notīriet drukas galviņu tikai tad, ja dažas sprauslas ir aizsērējušas, kā parādīts sprauslu pārbaudes raksta ilustrācijā.
Vispārējā tīrišana	Veic vispārējū tīrišanu, lai iztīrītu drukas galviņas aizsērējušās sprauslas. Tā kā šī funkcija izmanto vairāk tintes nekā galviņas tīrišanas laikā, veiciet vispārējū tīrišanu tikai tad, ja vairums sprauslu ir aizsērējušas, kā parādīts sprauslu pārbaudes raksta ilustrācijā.
Drukas galviņas līdzināšana	Izlīdzina drukas galviņu, ja vertikālās līnijas nesakrīt.
Papīra vadotnes tīrišana	Notīra papīra padeves ceļu, ja izdrukas ir izsmērētas.
Darbu kārtotājs - versija Lite	Atver logu Darbu kārtotājs - versija Lite. Šeit varat atvērt un rediģēt agrāk ievadītos datus.
EPSON Status Monitor 3	Atver logu EPSON Status Monitor 3. Šeit varat pārbaudīt printeru un patērējamo materiālu statusu.
Pārraudzības preferences	Ļauj iestatīt vienumus logā EPSON Status Monitor 3.
Paplašināti iestatījumi	Ļauj izvēlēties dažādus iestatījumus. Noklikšķiniet uz katras vienuma ar peles labo pogu, lai skatītu plašāku informāciju sadaļā Palīdzība.
Drukas rinda	Parāda drukas uzdevumus, kas gaida izpildi. Drukas uzdevumus var skatīt, pauzēt vai atsākt.
Informācija par Printeri un Opcijām	Parāda printeri padoto papīra lapu skaitu.
Valoda	Maina printeru draivera logā lietoto valodu. Lai lietotu iestatījumus, aizveriet printeru draiveri un pēc tam to atkal atveriet.
Programmatūras atjaunināšana	Atver rīku EPSON Software Updater, ko izmanto, lai internetā pārbaudītu lietojumprogrammu jaunāko versiju pieejamību.
Tehniskais atbalsts	Ļauj pieklūt Epson tehniskā atbalsta vietnei.

# Drukāšana no printeru draivera, izmantojot Mac OS

## Pamatinformācija par drukāšanu

### **Piezīme:**

Darbības atšķiras atkarībā no lietojumprogrammas. Lai iegūtu detalizētu informāciju, skatiet attiecīgās lietojumprogrammas palīdzību.

- Atveriet datni, kuru vēlaties drukāt.

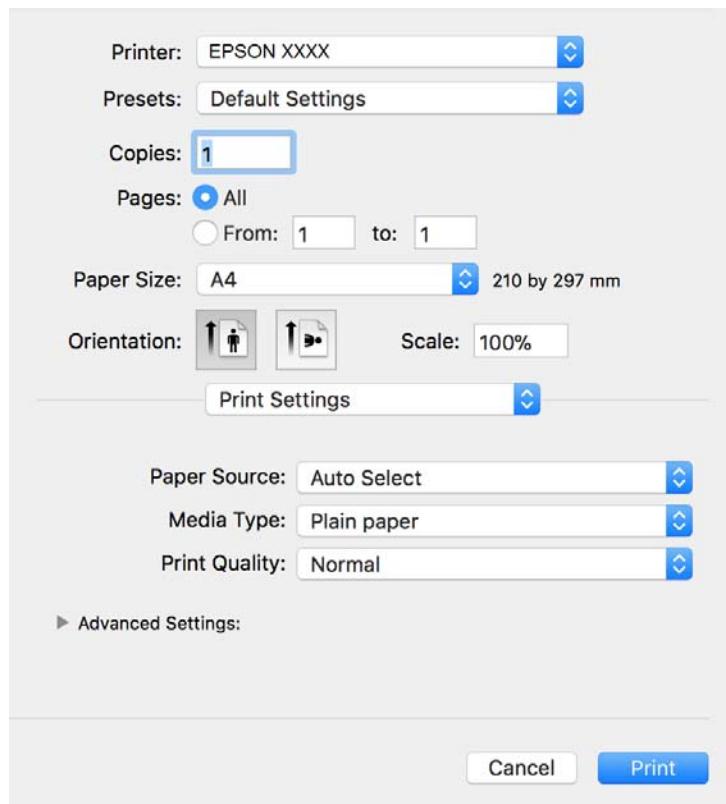
Ievietojiet papīru printerī, ja tas vēl nav izdarīts.

- Izvēlieties opciju **Drukāt** izvēlnē **Fails** vai citu komandu, lai piekļūtu printeru dialoglodziņam.

Ja nepieciešams, noklikšķiniet uz **Rādīt detaļas** vai ▼, lai izvērstu drukas logu.

- Izvēlieties printeri.

- Uznirstošajā izvēlnē izvēlieties **Printeru iestatījumi**.



### **Piezīme:**

OS X Mountain Lion vai jaunāku versiju, ja **Printeru iestatījumi** izvēlne netiek parādīta, Epson printeru draiveris nav instalēts pareizi.

Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**), noņemiet printeri un pēc tam atkal pievienojiet printeri. Skatiet tālāk minēto, lai pieslēgtu printeri.

<http://epson.sn>

## Drukāšana

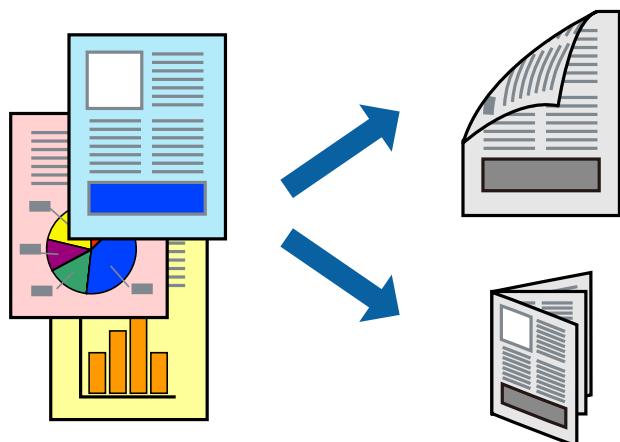
5. Ja nepieciešams, veiciet izmaiņas iestatījumos.  
Detalizētu informāciju skatiet printerā draivera izvēlnes opcijās.
6. Uzklikšķiniet uz **Drukāt**.

### Saistītā informācija

- ➔ "Pieejamais papīrs un drukāšanas apjoms" 16. lpp.
- ➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.
- ➔ "Papīra veidu saraksts" 24. lpp.
- ➔ "Izvēļņu iespējas Printerā iestatījumi" 51. lpp.

## Drukāšana uz abām pusēm

Varat drukāt uz abām papīra pusēm.



### Piezīme:

- Ja izmantojat papīru, kas ir piemērots 2-pusējai drukāšanai, drukas kvalitāte var pasliktināties, un var rasties papīra sastrēgumi.
- Atkarībā no papīra un datiem, tinte var izspiesties caur otru papīra pusi.

### Saistītā informācija

- ➔ "Pieejamais papīrs un drukāšanas apjoms" 16. lpp.

## Drukas iestatījumi

Uznirstošajā izvēlnē izvēlieties **Two-sided Printing Settings**. Atlasiet divpusējās drukāšanas metodi un pielāgojiet **Document Type** iestatījumus.

### Piezīme:

- Atkarībā no dokumenta veida drukāšanas ātrums var būt zemāks.
- Drukājot attēlus ar blīvi izvietotiem datiem, iestatījumā **Document Type** atlasiet **Text & Graphics** vai **Text & Photos**. Ja uz izdrukām ir traipi vai tinte izspiežas cauri papīram, iestatījumā **Adjustments** pielāgojiet iestatījumus **Drukāšanas blīvums** un **Increased Ink Drying Time**.

## Drukāšana

### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 46. lpp.
- ➔ "Izvēlnu iespējas Two-sided Printing Settings" 51. lpp.

## Vairāku lapu drukāšana uz vienas papīra loksnes

Varat drukāt vairākas datu lapas uz vienas papīra loksnes.



## Drukāšanas iestatījumi

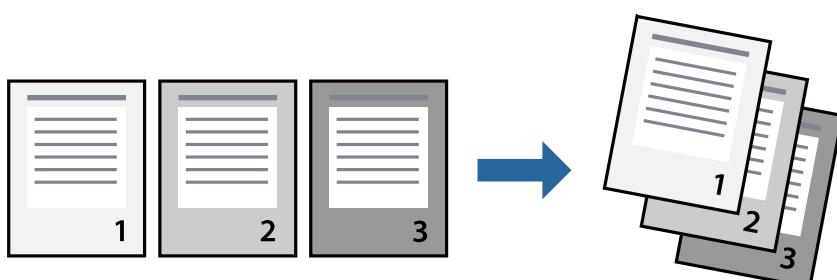
Uznirstošajā izvēlnē atlasiet **Izkārtojums**. Iestatiet lapu skaitu opcijā **Lapas vienā loksnē**, vienumu **Izkārtojuma virziens** (lapu secība) un **Apmale**.

### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 46. lpp.
- ➔ "Izkārtojuma izvēlnes opcijas" 50. lpp.

## Drukāšana un kārtošana lappušu secībā (drukāšana apgrieztā secībā)

Varat drukāt, sākot no pēdējās lappuses, lai, izvadot papīru printerā priekšpusē, izdrukāto dokumentu lappušu numerācija būtu pieaugošā secībā.



## Drukāšanas iestatījumi

Uznirstošajā izvēlnē atlasiet papīra lietošanas iestatījumu **Papīra lietošana**. Atlasiet **Apvērsta** pie iestatījuma **Lapu secība**.

### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 46. lpp.
- ➔ "Papīra lietošanas izvēlnes opcijas" 50. lpp.

## Samazināta vai palielināta dokumenta drukāšana

Varat samazināt vai palielināt dokumenta izmēru noteiktā procentuālā apmērā vai atbilstoši printerī ievietotā papīra izmēram.



## Drukas iestatījumi

Drukājot papīra izmēram pielāgotu dokumentu, uznirstošajā izvēlnē atlasiet **Papīra apstrāde** un pēc tam atlasiet **Mērogot, lai atbilstu papīra izmēram**. Iestatījumā **Mērķa papīra izmērs** atlasiet printerī ievietotā papīra izmēru. Samazinot dokumenta izmēru, atlasiet **Tikai samazināt**.

Drukājot dokumentu konkrētā procentuālā izmērā, veiciet kādu no tālāk norādītajām darbībām.

- Lietojumprogrammas izvēlnē **Fails** atlasiet **Drukāt**. Atlasiet **Printeris**, iestatījumā **Mērogs** ievadiet procentuālo vērtību un noklikšķiniet **Drukāt**.
- Lietojumprogrammas izvēlnē **Fails** atlasiet **Lappuses iestatīšana**. Opcijā **Formatēt** atlasiet printeri, iestatījumā **Mērogs** ievadiet procentuālo vērtību un noklikšķiniet **Labi**.

### Piezīme:

Atlasiet papīra izmēru, kuru iestatījāt lietojumprogrammā kā iestatījumu **Papīra izmērs**.

### Saistītā informācija

- ➔ "Pamatinformācija par drukāšanu" 46. lpp.
- ➔ "Papīra lietošanas izvēlnes opcijas" 50. lpp.



**Drukāšana**

Mainiet mērogu atbilstoši papīra izmēram	Drukā atbilstoši ievietotā papīra izmēram.	
	Mērķa papīra izmērs	Atlasiet papīra izmēru drukāšanai.
	Tikai samazināt mērogu	Atlasiet, ja vēlaties samazināt dokumenta izmēru.

**Titullapas izvēlnes opcijas**

Titullapas drukāšana	Atlasiet, vai vēlaties drukāt titullapu.Ja vēlaties pievienot aizmugurējo vāku, atlasiet <b>Pēc dokumenta</b> .
Titullapas veids	Atlasiet titullapas saturu.

**Izvēļņu iespējas Printerā iestatījumi**

Paper Source	Atlasiet papīra avotu, no kura tiks padots papīts. Ja printerim ir tikai viens papīra avots, šis vienums netiek parādīts. Atlasot <b>Automātiska atlase</b> , printerā papīra iestatījumam atbilstošais papīra avots tiks atlasīts automātiski.
Materiālu veids	Atlasiet apdrukājamā papīra veidu.
Drukas kvalitāte	Atlasiet vēlamo drukas kvalitāti. Pieejamās opcijas ir atkarīgas no papīra veida.
Papildiestatījumi	Pielāgo attēlu spilgtumu un kontrastu.

**Izvēļņu iespējas Two-sided Printing Settings**

Two-sided Printing	Drukā papīra abās pusēs.
--------------------	--------------------------

**Mac OS printerā draivera darbības iestatījumu veikšana****Piekļūšana Mac OS printerā draivera darbības iestatījumu logam**

Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiet printeri.Noklikšķiniet uz **Opcijas un izejmateriāli** > **Opcijas** (vai **Draiveris**).

**Printerā draivera darbības iestatījumi operētājsistēmā Mac OS**

- Izlaist tukšo lapu: nedrukā tukšas lapas.
- Klusais režīms: samazina printerā radīto troksni, taču var samazināties arī drukāšanas ātrums.
- High Speed Printing: nodrošina drukāšanu, ja drukas galviņa pārvietojas abos virzienos.Drukas ātrums ir lielāks, taču kvalitāte var pasliktināties.
- Warning Notifications: ņauj printerā draiverī rādīt brīdinājuma paziņojumus.

## Drukāšana

- ❑ Establish bidirectional communication: parasti šā iestatījuma vērtībai jābūt **On**. Atlaist **Off**, ja printeru informācijas iegūšana nav iespējama, jo printeris tiek koplietots ar Windows datoriem tīklā vai jebkāda cita iemesla dēļ.

---

## Drukāšanas atcelšana — printeru pogā

Nospiediet uz pogas , lai atceltu notiekošu drukas darbu.

# Tintes uzpilde un apkopes kastu nomaiņa

## Tintes kasetņu atlikušās tintes un apkopes nodalījuma statusa pārbaude

Lai apstiprinātu atlikušo tintes līmeni, vizuāli pārbaudiet tintes līmeni printerā tvertnē.

Aptuveno apkopes nodalījuma darbmūžu varat pārbaudīt no datora.

### Apkopes nodalījuma statusa pārbaude — Windows

1. Atveriet printerā draivera logu.
2. Uzklikšķiniet uz EPSON Status Monitor 3 cilnē Apkope.

**Piezīme:**

Ja ir atspējots EPSON Status Monitor 3, uzklikšķiniet uz Paplašināti iestatījumi cilnē Apkope un pēc tam atlasiet Iespējot EPSON Status Monitor 3.

#### Saistītā informācija

➔ "Piekļuve printerā draiverim" 27. lpp.

### Apkopes nodalījuma statusa pārbaude — Mac OS X

1. Startējiet printerā draivera utilītu:

Mac OS X v10.6.x–v10.9.x

Atlasiet Sistēmas preferences izvēlnē  > Printeri un skeneri (vai Drukāšana un skenēšana, Drukāšana un faksi) un pēc tam atlasiet printeri. Noklikšķiniet uz Opcijas un izejmateriāli > Utilīta > Atvērt printerā utilitu.

Mac OS X v10.5.8

Atlasiet Sistēmas preferences izvēlnē  > Drukāšana un faksi pēc tam atlasiet printeri. Noklikšķiniet uz Atvērt drukas rindu > Utilīta.

2. Noklikšķiniet uz EPSON Status Monitor.

---

## Tintes tūbiņu kodi

Uzņēmums Epson iesaka izmantot oriģinālās Epson tintes tūbiņas.

Turpinājumā ir norādīti oriģinālo Epson tintes tūbiņu kodi.

**Tintes uzpilde un apkopes kastu nomaiņa****Svarīga informācija:**

- Epson garantija neattiecas uz bojājumu, ko izraisījušas tintes, kas nav norādītas, ieskaitot oriģinālu Epson tinti, kas nav paredzēta šim printerim, vai trešo pušu tinti.
- Citi produkti, ko nav ražojis Epson, var radīt bojājumu, kura novēršanu Epson garantijas neparedz, un noteiktos apstākļos var radīt printeru darbības traucējumus.

**Piezīme:**

- Tintes tūbiņas kods var atšķirties atkarībā no atrašanās vietas. Lai uzzinātu pareizos kodus savam reģionam, sazinieties ar Epson atbalsta dienestu.
- Lai gan tintes tūbiņu sastāvā var būt pārstrādāti materiāli, tas neietekmē printeru darbību vai veikspēju.
- Tintes tūbiņas specifikācija un izskats ir pakļauti izmaiņām bez iepriekšēja brīdinājuma par uzlabojumu veikšanu.

Klientiem Eiropā

Produkts	BK: Black (Melns)
ET-M1140	111
M1140	110* <sup>1</sup> 110S* <sup>2</sup>

\*1 Augsta ražība

\*2 Standarta ražība

**Piezīme:**

Lietotājiem Eiropā ir jāapmeklē tālāk norādītā tīmekļa vietne, lai uzzinātu informāciju par lapu skaitu, ko var izdrukāt ar Epson tintes pudeli.

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

Āzijas valstīs, izņemot Ķīnu

BK: Black (Melns)
005* <sup>1</sup>
005S* <sup>2</sup>

\*1 Augsta ražība

\*2 Standarta ražība

**Saistītā informācija**

➔ "Tehniskā atbalsta vietne" 102. lpp.

**Tintes tūbiņu piesardzības pasākumi**

Pirms tintes iepildīšanas izlasiet šādus norādījumus.

## Tintes uzpilde un apkopes kastu nomaņa

### Piesardzības pasākumi saistībā ar tintes uzglabāšanu

- Neglabājiet tintes tūbiņas tiešos saules staros.
- Neglabājiet tintes tūbiņas augstā temperatūrā vai salā.
- Pēc tintes tūbiņas iznešanas no aukstas uzglabāšanas vietas ļaujiet tai sasilt istabas temperatūrā vismaz trīs stundas pirms lietošanas.
- Pēc tintes tūbiņas atvēršanas iesakām izlietot to pēc iespējas drīzāk.
- Epson iesaka izlietot tintes tūbiņu pirms derīguma termiņa beigām, kas norādīts uz iepakojuma.
- Neatveriet tūbiņas iepakojumu līdz tintes tvertnes iepildīšanas brīdim. Tintes tūbiņai ir vakuma iepakojums, kas ir drošs.Ja tintes tūbiņa pirms lietošanas ilgstoši tiek atstāta izpakota, normāla drukāšana nav iespējama.
- Uzglabājot vai pārvadājot tintes tūbiņu, nesasveriet tūbiņu uz sāniem un nepakļaujiet to triecienu vai temperatūras maiņai.Citādi tinte var izplūst pat tad, ja vāciņš uz tintes tūbiņas ir cieši uzlikts.Kad aizskrūvējat vāciņu, turiet tintes tūbiņu taisni uz augšu un ievērojiet piesardzības pasākumus, lai nepieļautu tintes izplūšanu tūbiņas pārvadāšanas laikā, piemēram, ieliekot tintes tūbiņu maisiņā.

### Piesardzības pasākumi saistībā ar tintes uzpildi

- Ar šī printerā tīti jārīkojas uzmanīgi. Tīte var izšķakstīties, kad tintes tvertne tiek piepildīta vai atkārtoti piepildīta ar tīti. Ja tīte nokļūst uz drēbēm vai mantām, to nevar izņemt.
- Lietojiet tintes tūbiņas ar pareizo detaļu kodu šim printerim.
- Nekratiet tintes tūbiņas pārāk spēcīgi un nesaņiediet tās.
- Lai iegūtu optimālus drukas rezultātus, nepieļaujiet zemu tintes līmeni ilgstošā periodā.
- Lai panāktu optimālus drukas rezultātus, uzpildiet tintes tvertni līdz augšējai līnijai vismaz reizi gadā.
- Lai nodrošinātu visaugstāko drukāšanas kvalitāti un aizsargātu drukas galviņu, brīdī, kad printeris norāda, ka jāuzpilda tīte, tvertnē vēl paliek noteikts daudzums tintes drošības rezervei.Atklikušais noteiktais tintes daudzums neietver šo rezervi.

### Tītes patēriņš

- Lai uzturētu optimālu drukas galviņas veikspēju, neliels tintes daudzums tiek patērēts no tintes tvertnes apkopes laikā, piemēram, drukas galviņas tiršanas laikā. Tīte var tikt patērēta arī, ieslēdzot printeri.
- Tīte tūbiņā, kas tiek nodrošināta jūsu printerim, tiek daļēji izlietota sākotnējās uzstādīšanas laikā.Lai nodrošinātu augstas kvalitātes izdrukas, drukas galviņai printerī jābūt pilnībā pildītai ar tīti.Šis vienreiz veicamais process patērē noteiktu daudzumu tintes, un tādēļ ar šo tūbiņu var apdrukāt mazāk lappušu salīdzinājumā ar nākamajām tintes tūbiņām.
- Vienas kasetnes izdrukāto lapu skaits ir atkarīgs no drukājamiem attēliem, izmantotā papīra veida, drukāšanas biežuma un vides apstākļiem, piemēram, temperatūras.

## Tītes tvertnes uzpilde

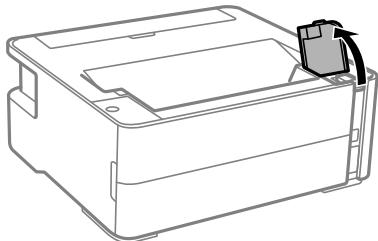


### Svarīga informācija:

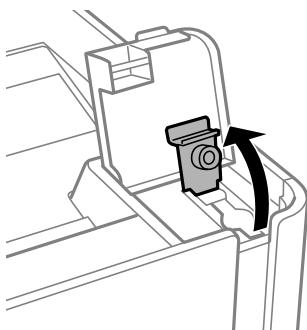
Uzņēmums Epson iesaka izmantot oriģinālās Epson tintes tūbiņas.

## Tintes uzpilde un apkopes kastu nomaiņa

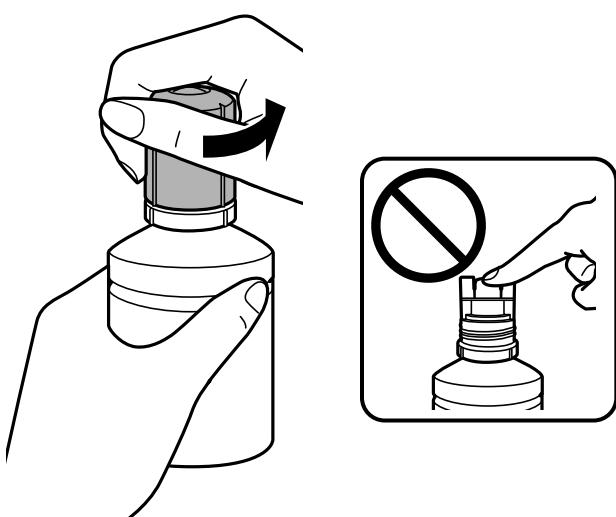
- Atveriet tintes tvertņu bloka vāku.



- Atveriet tintes tvertnes vāciņu.



- Turiet tintes tūbiņu vertikāli un lēnām atskrūvējiet un noņemiet vāciņu.

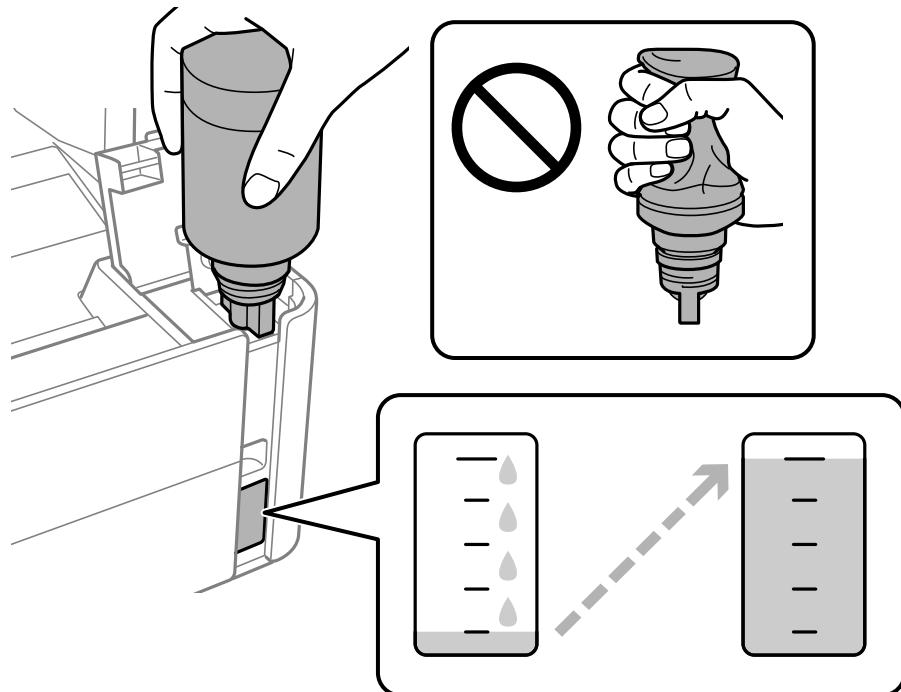


### Svarīga informācija:

- Nepieļaujiet tintes noplūdi.
- Pēc vāciņa noņemšanas nepieskarieties tintes tūbiņas galam, pretējā gadījumā varat notraipīties ar tinti.

### Tintes uzpilde un apkopes kastu nomaiņa

4. Salāgojiet tūbiņas augšdaļu pie uzpildes atveres un lēnām paceliet tūbiņu, ievietojot to uzpildes atverē.



#### Svarīga informācija:

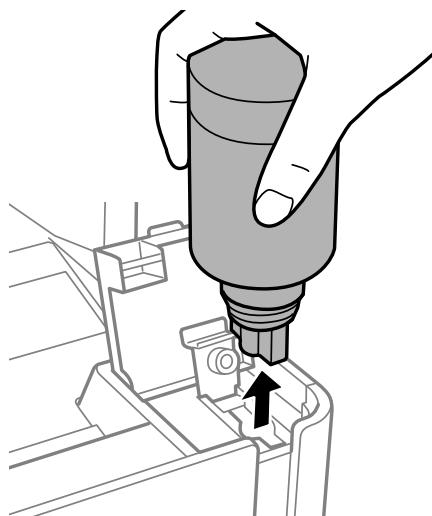
Pēc tintes tūbiņas vāciņa noņemšanas neļaujiet tūbiņas galam saskarties ar jebkādiem priekšmetiem, pretējā gadījumā pastāv tintes izšķīšanās risks.

#### Piezīme:

Ja tinte nesāk plūst tintes tvertnē, noņemiet tintes tūbiņu un mēģiniet to ievietot vēlreiz.

5. Kad tintes līmenis sasniedz augšējo līniju, izvelciet tūbiņu.

Tinte ielīs atverē pati, nesaspiežot tūbiņu. Kad tintes līmenis sasnieggs augšējo līniju, tintes plūsma tiks pārtraukta automātiski.



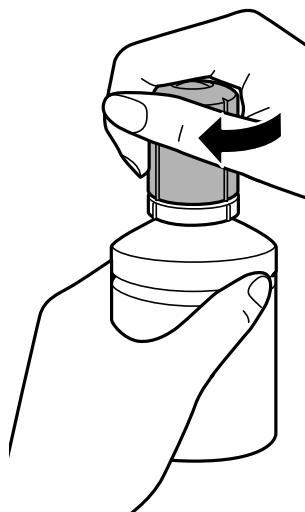
## Tintes uzpilde un apkopes kastu nomaiņa



### Svarīga informācija:

Neatsājiet tintes tūbiņu ievietotu; pretējā gadījumā tūbiņa var tikt sabojāta vai var rasties tintes noplūde.

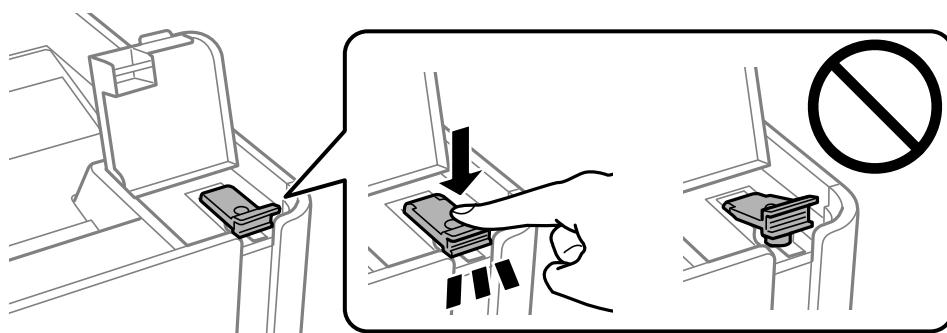
6. Aizgrieziet tintes tūbiņas vāciņu.



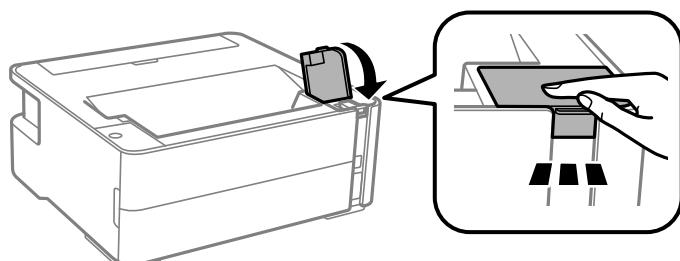
#### Piezīme:

Ja tintes tūbiņā vēl ir atlikusi tinte, aizskrūvējiet vāciņu un glabājiet tūbiņu, novietotu stāvus, vēlākai lietošanai.

7. Cieši noslēdziet tintes tvertnes vāciņu.



8. Cieši aizveriet tintes tvertņu bloka vāku.



9. Ja mirgo  $\Delta$  indikators, nospiediet pogu  $\nabla$ .

## Tintes uzpilde un apkopes kastu nomaiņa

### Saistītā informācija

- ➔ "Tintes tūbiņu kodi" 53. lpp.
- ➔ "Tintes tūbiņu piesardzības pasākumi" 54. lpp.
- ➔ "Izlieta tinte" 94. lpp.

---

## Apkopes kastes kods

Lietotājs var iegādāties un nomainīt apkopes kasti.

Uzņēmums Epson iesaka izmantot oriģinālo Epson apkopes kasti.

Turpinājumā ir norādīts oriģinālās Epson apkopes kastes kods.

T04D1



#### Svarīga informācija:

*Pēc apkopes nodalījuma uzstādišanas printeri to nevarēs izmantot citiem printeriem.*

---

## Piesardzība, rīkojoties ar apkopes kasti

Pirms apkopes kastes nomaiņas izlasiet tālāk sniegtos norādījumus.

- Nepieskarieties apkopes kastes sānos redzamajai zaļajai mikroshēmai. Citādi printera normāla darbība un drukāšana var būt neiespējama.
- Nenometiet apkopes nodalījumu un nepakļaujiet to spēcīgiem triecieniem.
- Neveiciet apkopes kastes nomaiņu drukāšanas laikā, citādi tinte var izplūst.
- Neizņemiet apkopes kārbu, izņemot apkopes kārbas nomaiņu, citādi var rasties tintes noplūde.
- Ja neizdodas nostiprināt vāku, apkopes nodalījums, iespējams, ir uzstādīts nepareizi. Izņemiet apkopes nodalījumu un uzstādīet to vēlreiz.
- Nesagāziet izlietotu apkopes kasti, līdz tā tiek cieši noslēgta plastmasas maisiņā, citādi tinte var izplūst.
- Nepieskarieties apkopes nodalījuma atverēm, jo tā varat notraipīties ar tinti.
- Neizmantojiet apkopes kasti, kas ilgstoti ir bijusi noņemta. Kastes iekšpusē esošā tinte var būt sacietējusi, tādēļ tinte vairs netiks absorbēta.
- Neglabājiet apkopes kasti tiešos saules staros.
- Neuzglabājiet apkopes nodalījumu augstā temperatūrā vai salā.

---

## Apkopes nodalījuma nomaiņa

Atsevišķos drukas ciklos var tikt apkopots pavisam neliels liekās tintes apjoms apkopes kastē. Lai novērstu tintes noplūdi no apkopes kastes, printeris ir veidots tā, lai apturētu drukāšanu, ja apkopes kastes absorbēšanas tilpums ir sasniedzi savu ierobežojumu. Šāda procesa nepieciešamība un biežums ir atkarīgs no izdrukāto lappušu skaita, apdrukājamā materiāla veida un printeria izpildīto tūrišanas ciklu skaita. Nomainiet apkopes kasti, kad tas tiek ieteikts. Epson statusa monitors, LCD ekrāns vai vadības paneļa lampiņas informē, kad ir nepieciešams nomainīt

## Tintes uzpilde un apkopes kastu nomaiņa

šo detaļu. Kastes nomaiņas nepieciešamība nenozīmē, ka printeris vairs nedarbojas atbilstoši tā specifikācijām. Epson garantijā nav paredzēta šādas nomaiņas izdevumu segšana. Tā ir detaļa, kuras apkopi var veikt lietotājs.

**Piezīme:**

*Kad tas ir pilns, jūs nevarat veikt drukāšanu un notīrīt drukas galviņu, līdz apkopes nodalījums tiek nomainīts, lai nerastos tintes noplūde.*

- Izņemiet jauno apkopes nodalījumu no iepakojuma.



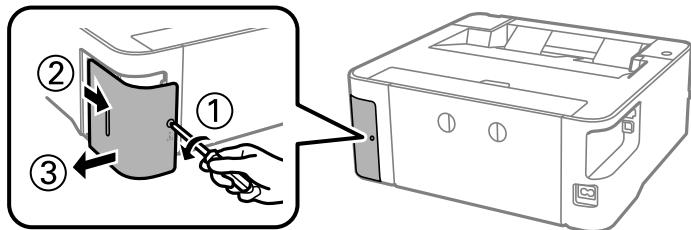
**Svarīga informācija:**

*Nepieskarieties apkopes kastes sānos redzamajai zaļajai mikroshēmai. Citādi printerā normāla darbība un drukāšana var būt neiespējama.*

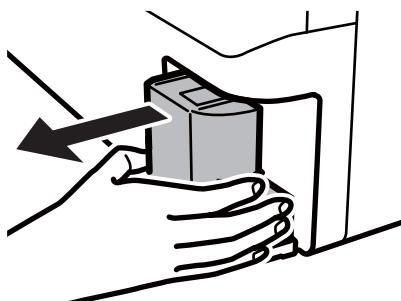
**Piezīme:**

*Jaunajam apkopes nodalījumam pievienots caurspīdīgs maiss izlietotā apkopes nodalījuma ievietošanai.*

- Ar plakano skrūvgriezi atlaidiet skrūvi un noņemiet pārsegu.

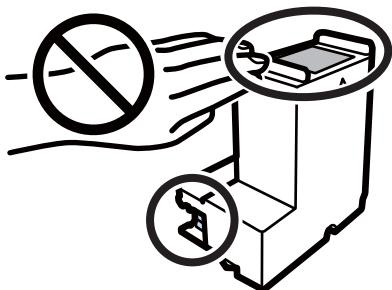


- Izņemiet izlietoto apkopes nodalījumu.



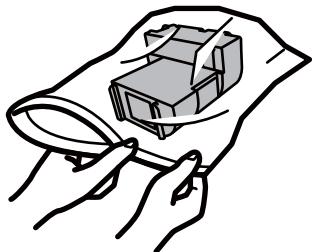
**Svarīga informācija:**

*Nepieskarieties attēlā norādītajām detaļām. Tas var radīt darbības traucējumus un notraipīšanos ar tinti.*

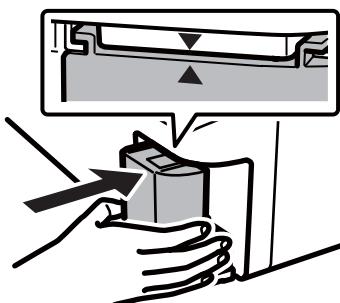


### Tintes uzpilde un apkopes kastu nomaņa

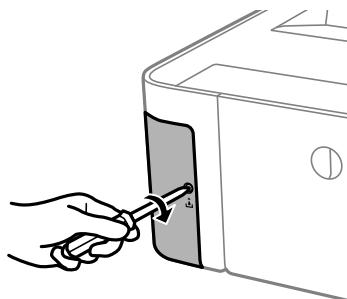
- Ievietojiet izlietoto apkopes nodalījumu caurspīdīgajā maisā, kas ir komplektā ar jauno apkopes nodalījumu, un cieši to noslēdziet.



- Ievietojiet jauno apkopes nodalījumu līdz galam printerī. Pārliecinieties, vai nodalījums ir ievietots pareizajā virzienā.



- No jauna uzlieciet vāku.



#### Saistītā informācija

- "Apkopes kastes kods" 59. lpp.
- "Piesardzība, rīkojoties ar apkopes kasti" 59. lpp.

# Printeru apkope

## Drukas galviņas izžūšanas novēršana

Printeru ieslēgšanai un izslēgšanai vienmēr izmantojiet strāvas pogu.

Pirms barošanas vada atvienošanas pārliecinieties, vai barošanas indikators ir izslēgts.

Ja tinte nav pārsegta ar vāku, tā var izžūt. Cieši pārsedziet drukas galviņu ar vāku, lai tinte neizžūtu — gluži tāpat kā uzliekot vāciņu tintes pildspalvai vai flomāsteram, lai tie neizžūtu.

Ja barošanas vads ir izsprausts vai, printerim darbojoties, rodas elektroapgādes traucējums, drukas galviņa var nebūt cieši pārsegta. Ja drukas galviņu atstāj cieši nepārsegta, tā izžūst, radot sprauslu (tintes izvadu) aizsērējumu.

Tādā gadījumā pēc iespējas ātrāk izslēdziet un atkal ieslēdziet printeri, lai pārsegtu drukas galviņu ar vāku.

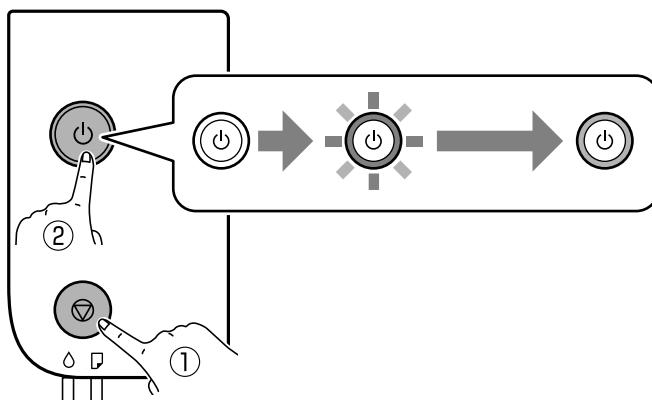
## Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)

Ja sprauslas ir aizsērējušas, izdrukas kļūst blāvas vai ir redzama līniju saplūšana.

Ja drukas kvalitāte ir pasliktinājusies, vispirms izmantojiet sprauslu pārbaudes funkciju un pārbaudiet, vai sprauslas ir aizsērējušas.

## Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude) — printeru pogas

- Ievietojiet papīra kasetē parasto A4 izmēra papīru.
- Lai izslēgtu printeri, nospiediet pogu .
- Turot nospiestu pogu , nospiediet pogu  un turiet to vismaz piecas sekundes, lai ieslēgtu printeri, līdz iemirgojas strāvas indikators.

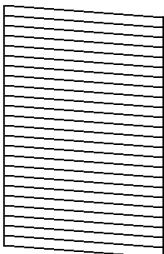
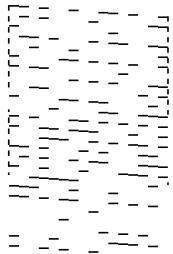
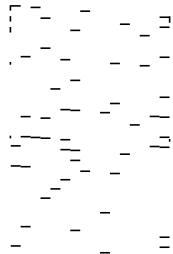


Tiek izdrukāts sprauslu pārbaudes raksts.

**Piezīme:**

Lai sāktu sprauslu pārbaudes raksta drukāšanu, var būt nepieciešams ilgāks laiks.

4. Apskatiet izdrukāto rakstu un pēc tam atkarībā no izdrukas rezultātiem veiciet kādu no tālāk norādītajām darbībām.

**A) OK****B) NG****C) NG**

A:

Visas līnijas ir izdrukātas. Nav nepieciešams veikt citas darbības.

B vai tuvu B: Notīriet drukas galviņu.

Ja sprauslas ir aizsērējušas, veiciet drukas galviņas tīrišanu. Uzziniet vairāk tālāk norādītajā saistītajā informācijā.

C vai tuvu C: Veiciet vispārēju drukas galviņas tīrišanu.

Ja vairums līniju ir lauztas vai trūkst lielākās daļas segmentu, veiciet vispārēju tīrišanu. Uzziniet vairāk tālāk norādītajā saistītajā informācijā.

**Saistītā informācija**

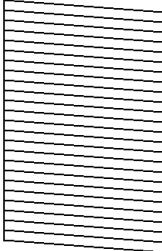
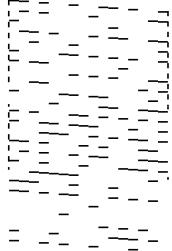
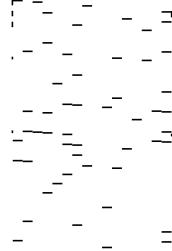
- ➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.
- ➔ "Drukas galviņas tīrišana (Galviņas tīrišana)" 65. lpp.
- ➔ "Vispārēja drukas galviņas tīrišana (Vispārējā tīrišana)" 67. lpp.

**Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude) — Windows**

1. Ievietojiet papīra kasetē parasto A4 izmēra papīru.
2. Atveriet printeru draivera logu.
3. Uzklikšķiniet uz **Sprauslu pārbaude** cilnē **Apkope**.
4. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai drukātu sprauslu pārbaudes rakstu.

**Printeru apkope**

5. Apskatiet izdrukāto rakstu un pēc tam atkarībā no izdrukas rezultātiem veiciet kādu no tālāk norādītajām darbībām.

**A) OK****B) NG****C) NG**

A:

Visas līnijas ir izdrukātas. Nav nepieciešams veikt citas darbības.

B vai tuvu B: Notīriet drukas galviņu.

Ja sprauslas ir aizsērējušas, veiciet drukas galviņas tīrišanu. Uzziniet vairāk tālāk norādītajā saistītajā informācijā.

C vai tuvu C: Veiciet vispārēju drukas galviņas tīrišanu.

Ja vairums līniju ir lauztas vai trūkst lielākās daļas segmentu, veiciet vispārēju tīrišanu. Uzziniet vairāk tālāk norādītajā saistītajā informācijā.

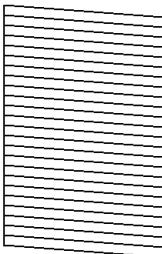
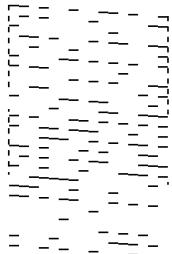
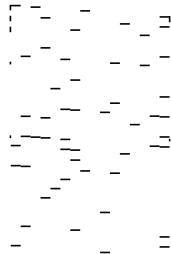
**Saistītā informācija**

- ➔ "Piekļuve printeru draiverim" 27. lpp.
- ➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.
- ➔ "Drukas galviņas tīrišana (Galviņas tīrišana)" 65. lpp.
- ➔ "Vispārēja drukas galviņas tīrišana (Vispārējā tīrišana)" 67. lpp.

**Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude) — Mac OS**

1. Ievietojiet papīra kasetē parasto A4 izmēra papīru.
2. Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana, Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiet printeri.
3. Noklikšķiniet uz **Opcijas un izejmateriāli** > **Utilīta** > **Atvērt printeru utilītu**.
4. Noklikšķiniet uz **Sprauslu pārbaude**.
5. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai drukātu sprauslu pārbaudes rakstu.

6. Apskatiet izdrukāto rakstu un pēc tam atkarībā no izdrukas rezultātiem veiciet kādu no tālāk norādītajām darbībām.

**A) OK****B) NG****C) NG**

A:

Visas līnijas ir izdrukātas. Nav nepieciešams veikt citas darbības.

B vai tuvu B: Notīriet drukas galviņu.

Ja sprauslas ir aizsērējušas, veiciet drukas galviņas tīrišanu. Uzziniet vairāk tālāk norādītajā saistītajā informācijā.

C vai tuvu C: Veiciet vispārēju drukas galviņas tīrišanu.

Ja vairums līniju ir lauztas vai trūkst lielākās daļas segmentu, veiciet vispārēju tīrišanu. Uzziniet vairāk tālāk norādītajā saistītajā informācijā.

#### Saistītā informācija

- ➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.
- ➔ "Drukas galviņas tīrišana (Galviņas tīrišana)" 65. lpp.
- ➔ "Vispārēja drukas galviņas tīrišana (Vispārējā tīrišana)" 67. lpp.

---

## Drukas galviņas tīrišana (Galviņas tīrišana)

Ja izdrukas ir blāvas vai ir redzama līniju saplūšana, sprauslas ir aizsērējušas. Ja drukas kvalitāte ir pasliktinājusies, izmantojiet sprauslu pārbaudes funkciju, lai pārbaudītu, vai sprauslas ir aizsērējušas, un notīriet drukas galviņu. Norādījumus, kā palaist sprauslu pārbaudi, skatiet tālāk norādītajā saistītajā informācijā.



#### Svarīga informācija:

- Neatveriet printeru vāku un neizslēdziet printeri galviņas tīrišanas laikā. Ja drukas galviņas tīrišana nav pabeigta, drukāšana var būt neiespējama.
- Drukas galviņas tīrišanas laikā tiek patēriņots nedaudz tintes, tādēļ drukas galviņas tīrišanu veiciet tikai tad, ja nepieciešams uzlabot drukas kvalitāti.
- Ja tintes līmenis ir zems, var neizdoties notīrit drukas galviņu.
- Ja drukas kvalitāte nav uzlabojusies pēc atkārtotas sprauslu pārbaudes veikšanas un aptuveni trīs galviņas tīrišanas reizēm, uzgaidiet vismaz sešas stundas, neveicot drukāšanu, un pēc tam vēlreiz darbiniet sprauslu pārbaudes funkciju un atkārtoti tīriet galviņu, ja nepieciešams. Ieteicams izslēgt printeri. Ja drukas kvalitāte joprojām nav uzlabojusies, sazinieties ar uzņēmuma Epson atbalsta dienesta darbinieku.
- Lai nepielāautu drukas galviņas izķūšanu, neatvienojiet printeri no strāvas, kamēr tas ir ieslēgts.

## Drukas galviņas tīrišana — printeru pogas

Vismaz piecas sekundes turiet nospiestu pogu , līdz sāk mirgot barošanas indikators.

Tiek sākta drukas galviņas tīrišana.

**Piezīme:**

*Lai sāktu drukas galvas tīrišanu, var būt nepieciešams ilgāks laiks.*

Kad barošanas indikators beidz mirgot, izslēdziet printeri, palaidiet sprauslu pārbaudi un pārbaudiet, vai drukas galviņas sprauslas ir attīrītas.

Norādījumus, kā palaist sprauslu pārbaudi, skatiet tālāk norādītajā saistītajā informācijā.

Atkārtojiet sprauslu pārbaudi un drukas galviņas tīrišanu līdz trīs reizēm, līdz visas līnijas ir pareizi izdrukātas.

### Saistītā informācija

➔ "Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)" 62. lpp.

## Drukas galviņas tīrišana — Windows

1. Atveriet printeru draivera logu.
2. Uzklikšķiniet uz **Galviņas tīrišana** cilnē **Apkope**.
3. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Kad drukas galviņas tīrišana ir pabeigta, palaidiet **Sprauslu pārbaude** un pārbaudiet, vai drukas galviņas sprauslas ir attīrītas. Norādījumus, kā palaist sprauslu pārbaudi, skatiet tālāk norādītajā saistītajā informācijā.

Atkārtojiet darbības līdz trīs reizēm, līdz visas līnijas ir pareizi izdrukātas.

### Saistītā informācija

➔ "Piekļuve printeru draiverim" 27. lpp.  
➔ "Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)" 62. lpp.

## Drukas galviņas tīrišana — Mac OS

1. Atlasiel **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiel printeri.
2. Noklikšķiniet uz **Opcijas un izejmateriāli** > **Utilita** > **Atvērt printeru utilītu**.
3. Noklikšķiniet uz **Galviņas tīrišana**.
4. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Kad drukas galviņas tīrišana ir pabeigta, palaidiet **Sprauslu pārbaude** un pārbaudiet, vai drukas galviņas sprauslas ir attīrītas. Norādījumus, kā palaist sprauslu pārbaudi, skatiet tālāk norādītajā saistītajā informācijā.

Atkārtojiet darbības līdz trīs reizēm, līdz visas līnijas ir pareizi izdrukātas.

### Saistītā informācija

➔ "Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)" 62. lpp.

## Vispārēja drukas galviņas tīrišana (Vispārējā tīrišana)

Vispārējas tīrišanas funkcija var uzlabot drukas kvalitāti tālāk norādītajos gadījumos.

- Vairums sprauslu ir aizsērējušas.
- Jūs trīs reizes veicāt sprauslu pārbaudi un drukas galviņas tīrišanu, nogaidījāt vismaz sešas stundas, neveicot drukāšanu, bet drukas kvalitāte joprojām nav uzlabojusies.

Pirms šīs funkcijas palaišanas izmantojiet sprauslu pārbaudes funkciju, lai pārbaudītu, vai sprauslas ir aizsērējušas, izlasiet tālākos norādījumus un veiciet vispārēju drukas galviņas tīrišanu.



### Svarīga informācija:

*Pārliecinieties, vai tintes tvertnē ir pietiekami daudz tintes.*

*Pārbaudiet, vai tintes līmenis tintes tvertnē nav zemāks par vienu trešdaļu no tvertnes tilpuma. Ja Vispārējā tīrišana darbības laikā tintes līmeņi ir zemi, pastāv risks bojāt produktu.*



### Svarīga informācija:

*Pēc katras Vispārējā tīrišana palaišanas reizes nepieciešams ievērot 12 stundu pārtraukumu.*

*Parasti drukas kvalitātes problēmas tiek novērstas 12 stundu laikā jau pēc vienas Vispārējā tīrišana palaišanas reizes. Tādēļ, lai izvairītos no nevajadzīgi liela tintes patēriņa, pirms atkārtota mēģinājuma jānogaida 12 stundas.*



### Svarīga informācija:

*Var būt nepieciešams nomainīt apkopes nodalījumu.*

*Tinte tiks deponēta apkopes nodalījumā. Tīklīdz tas ir pilns, jums ir jāsagatavo un jāuzstāda rezerves apkopes nodalījums, lai varētu tūpināt drukāšanu.*

### Piezīme:

*Ja ir pārāk zemi tintes līmeņi vai apkopes nodalījumā nav pietiekami daudz vietas funkcijas Vispārējā tīrišana palaišanai, to aktivizēt nebūs iespējams. Tomēr arī šajā gadījumā var būt pietiekami daudz tintes un brīvas vietas, lai veiktu drukāšanu.*

### Saistītā informācija

➔ "Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)" 62. lpp.

## Vispārējā tīrišana palaišana — Windows

1. Atveriet printeru draivera logu.
2. Uzklikšķiniet uz Vispārējā tīrišana cilnē Apkope.
3. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

### Saistītā informācija

- ➔ "Piekļuve printeru draiverim" 27. lpp.
- ➔ "Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)" 62. lpp.

## Vispārējā tīrišana palaišana — Mac OS

1. Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana, Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiet printeri.
2. Noklikšķiniet **Opcijas un izejmateriāli** > **Utilīta** > **Atvērt printeru utilītu**.
3. Noklikšķiniet **Vispārējā tīrišana**.
4. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

### Saistītā informācija

- ➔ "Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)" 62. lpp.

---

## Drukas galviņas līdzināšana

Ja ievērojat vertikālu līniju nesakritības vai notraipītus attēlus, centrējiet drukas galviņu.

## Drukas galviņas līdzināšana — Windows

1. Ievietojiet četras vai vairāk A4 parastā papīra loksnes printerī.
2. Atveriet printeru draivera logu.
3. Uzklikšķiniet uz **Drukas galviņas līdzināšana** cilnē **Apkope**.
4. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

## Drukas galviņas līdzināšana — Mac OS

1. Ievietojiet četras vai vairāk A4 parastā papīra loksnes printerī.
2. Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana, Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiet printeri.
3. Noklikšķiniet uz **Opcijas un izejmateriāli** > **Utilīta** > **Atvērt printeru utilītu**.
4. Noklikšķiniet uz **Print Head Alignment**.
5. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

## Papīra padeves ceļa tīrišana

Ja izdrukas ir notraipijušas vai blāvas vai ir papīra padeves traucējumi, notīriet rulliti iekšpusē.



### Svarīga informācija:

Printeru iekšpuses tīrišanai neizmantojet papīra salveti. Drukas galviņas sprauslas var tikt nosprostotas ar kokvilnas plūksnām.

## Papīra padeves ceļa tīrišana — Windows

1. Atveriet printeru draivera logu.
2. Uzklīkšķiniet uz **Papīra vadotnes tīrišana** cilnē **Apkope**.
3. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

### Saistītā informācija

- "Papīra ieviešana Papīra kasete" 19. lpp.
- "Papīra ieviešana Papīra kasete" 19. lpp.

## Papīra padeves ceļa tīrišana — Mac OS X

1. Atlasiet Sistēmas preferences izvēlnē > Printeri un skeneri (vai Drukāšana un skenēšana, Drukāšana un faksi) un pēc tam atlasiet printeri.
2. Noklikšķiniet uz Opcijas un izejmateriāli > Utilīta > Atvērt printeru utilītu.
3. Noklikšķiniet uz Paper Guide Cleaning.
4. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

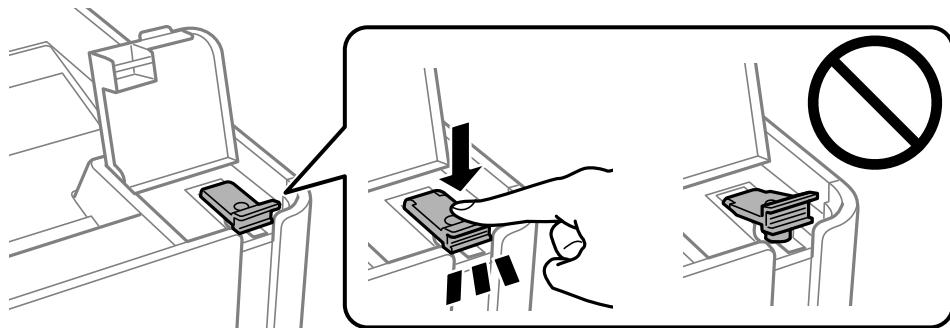
## Papīra padeves traucējumu novēršana papīra ceļā

Ja papīrs netiek pareizi padots no papīra kasete, notīriet iekšējo veltnīti.

1. Izslēdziet printeri, nospiežot pogu.
2. Izvelciet barošanas vada spraudni no rozetes un atvienojiet barošanas vadu.

## Printeru apkope

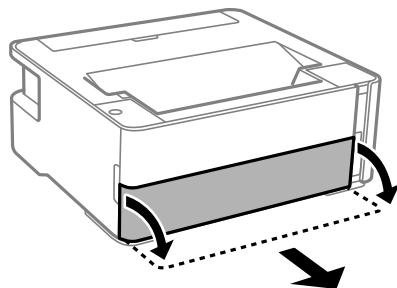
- Cieši noslēdziet tintes tvertņu bloka vāku.



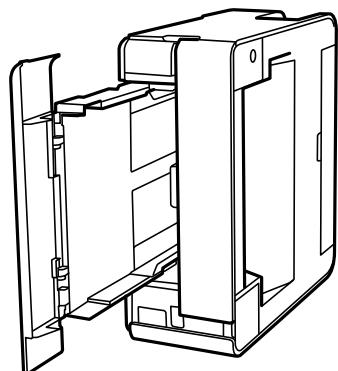
### Svarīga informācija:

Ja tintes tvertnes vāciņš nav cieši noslēgts, var rasties tintes noplūde.

- Printeru vāku.
- Izbīdīt papīra kasete un izņemiet papīru.



- Novietojiet printeri uz sāna tā, lai printeru tintes tvertne atrastos apakšā.



### Brīdinājums:

Novietojot printeri vertikāli, uzmanieties, lai nesaspiestu roku vai pirkstus. Citādi varat gūt traumas.

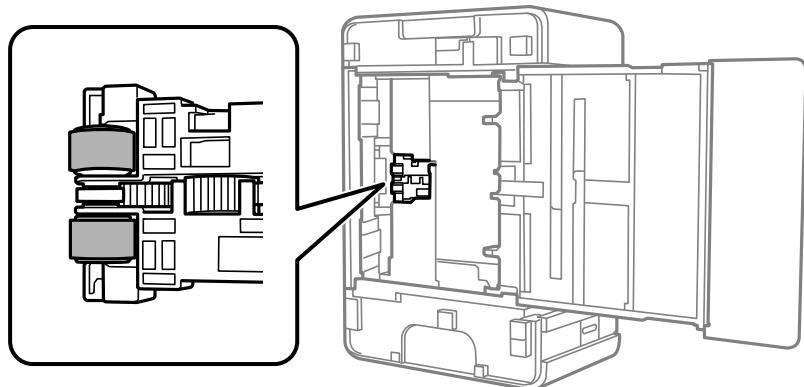


### Svarīga informācija:

Ilgstoši neatstājiet printeri vertikālā stāvoklī.

## Printeru apkope

- Samitriniet ūdenī mīkstu drānu, kārtīgi izgrieziet to un noslaukiet veltnīti, to pagriežot.



- Novietojiet printeri parastajā stāvoklī un ievietojiet papīra kasetē.
- Pievienojiet barošanas vadu.

---

## Kopējā caur printeri padoto lappušu skaita pārbaude

Var skatīt kopējo, printerī padoto lapu skaitu.

### Kopējā caur printeri padoto lappušu skaita pārbaude — printera pogas

Informācija tiek izdrukāta kopā ar sprauslu pārbaudes rakstu.

- Ievietojiet A4 parasto papīru printerī.
- Lai izslēgtu printeri, nospiediet pogu .
- Ieslēdziet printeri, turot nospiestu pogu , un pēc tam atlaidiet pogas, kad sāk mirgot barošanas indikators.

#### Saistītā informācija

➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.

## Kopējā caur printeri padoto lappušu skaita pārbaude – Windows

- Atveriet printeru draivera logu.
- Uzklikšķiniet uz **Informācija par Printeru un Opcijām** cilnē Apkope.

#### Saistītā informācija

➔ "Piekļuve printeru draiverim" 27. lpp.

## **Kopējā caur printeri padoto lappušu skaita pārbaude — Mac OS**

1. Atlaist **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana, Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlaist printeri.
2. Noklikšķiniet **Opcijas un izejmateriāli** > **Utilīta** > **Atvērt printeru utilītu**.
3. Noklikšķiniet **Printer and Option Information**.

# Informācija par programmatūru

Šajā sadaļā var iepazīties programmatūras izstrādājumiem jūsu printerim, kas pieejami nodrošinātajā kompaktdiskā.

## Tīmekļa lapu drukāšanas lietojumprogramma (E-Web Print)

E-Web Print ir lietojumprogramma, kas ļauj ērti izdrukāt tīmekļa lapas ar dažādiem izkārtojumiem. Lai iegūtu detalizētu informāciju, skatiet attiecīgās lietojumprogrammas palīdzību. Palīdzībai var piekļūt no **E-Web Print** izvēlnes **E-Web Print** rīkjoslā.

**Piezīme:**

- Windows Server operētājsistēmas netiek atbalstītas.*
- Operētājsistēma Mac OS netiek atbalstīta.*
- Pārbaudiet, kādas pārlūkprogrammas tiek atbalstītas, kā arī jaunāko versiju lejupielādes vietnē.*

### Startēšana

Instalējot E-Web Print, tā ir redzama pārlūkprogrammā. Noklikšķiniet uz **Print** vai **Clip**.

### Saistītā informācija

➔ "Lietojumprogrammu instalēšana" 74. lpp.

## Programmatūras atjaunināšanas rīki (EPSON Software Updater)

EPSON Software Updater ir lietojumprogramma, kas meklē jaunu vai atjauninātu programmatūru internetā un instalē to. Varat arī atjaunināt printeru aparātprogrammatūru un rokasgrāmatu.

**Piezīme:**

*Windows Server operētājsistēmas netiek atbalstītas.*

### Instalēšanas metode

Epson tīmekļa vietnē lejupielādējiet EPSON Software Updater.

Ja izmantojat datoru ar operētājsistēmu Windows un nevarat lejupielādēt lietojumprogrammu no tīmekļa vietnes, varat to instalēt no komplektā iekļautā programmatūras diska.

<http://www.epson.com>

### Sākšana operētājsistēmā Windows

- Windows 10

Noklikšķiniet uz sākuma pogas un pēc tam atlasiet **Epson Software > EPSON Software Updater**.

## Informācija par programmatūru

- Windows 8.1/Windows 8

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

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Noklikšķiniet sākuma pogu un pēc tam atlasiet **Visas programmas** vai **Programmas > Epson Software > EPSON Software Updater**.

**Piezīme:**

*Var sākt arī EPSON Software Updater uzklikšķinot uz printeru ikonas darbvirsmas uzdevumjoslā, un tad izvēlieties **Programmatūras atjaunināšana**.*

### Sākšana operētājsistēmā Mac OS

Izvēlieties Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > EPSON Software Updater.

---

## Lietojumprogrammu instalēšana

Pievienojiet datoru tīklam un instalējet jaunākās lietojumprogrammu versijas no tīmekļa vietnes.

**Piezīme:**

- Reģistrējieties datorā kā administrators. Ievadiet administratora paroli, ja datorā tiek parādīta uzvedne.*
- Instalējot lietojumprogrammu atkārtoti, tā vispirms ir jāatinstale.*

1. Aizvērt visas darbojošās lietojumprogrammas.
2. Instalējot printeru draiveri, īslaicīgi atvienojiet printeri un datoru.

**Piezīme:**

*Nesavienojiet printeri un datoru, līdz tiek parādīti atbilstoši norādījumi.*

3. Atveriet turpmāk norādīto vietni, pēc tam ievadiet izstrādājuma nosaukumu.  
<http://epson.sn>
4. Atlasiet **Iestatīšana** un pēc tam noklikšķiniet uz **Lejupielāde**.
5. Noklikšķiniet uz lejupielādētā faila vai veiciet dubultklikšķi uz tā un pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

**Piezīme:**

*Ja nav iespējams lejupielādēt lietojumprogrammas no tīmekļa vietnes, lietojot operētājsistēmu Windows, instalējet tās no programmatūras diska, kas ir printeru komplektācijā.*

### Saistītā informācija

- ➔ "Programmatūras atjaunināšanas rīki (EPSON Software Updater)" 73. lpp.
- ➔ "Lietojumprogrammu atinstalēšana" 75. lpp.

# Lietojumprogrammu un aparātprogrammatūras atjaunināšana

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

1. Pārliecinieties, ka printeris un dators ir savienoti un datoram ir izveidots savienojums ar internetu.
2. Startējiet EPSON Software Updater un atjauniniet lietojumprogrammas vai aparātprogrammatūru.



## Svarīga informācija:

*Neizslēdziet datoru vai printeri, kamēr nav beigusies atjaunināšana; pretējā gadījumā iespējami printeru darbības traucējumi.*

### Piezīme:

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

<http://www.epson.com>

# Lietojumprogrammu atinstalēšana

Piesakieties datorā kā administrator. Ievadiet administratora paroli, ja datorā tiek parādīta uzvedne.

## Lietojumprogrammu atinstalēšana — Windows

1. Lai izslēgtu printeri, nospiediet pogu .
2. Aizvērt visas darbojošās lietojumprogrammas.
3. Atveriet sadaļu **Vadības panelis**:
  - Windows 10/Windows Server 2016  
Noklikšķiniet uz pogas Sākt un pēc tam atlasiet **Operētājsistēma Windows > 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 pogas Sākt 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 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Atlasiet **Atinstalēt programmu** sadaļā **Programmas**.

## Informācija par programmatūru

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

Noklikšķiniet uz **Pievienot un noņemt programmas**.

5. Atlasiet atinstalējamo lietojumprogrammu.

Ja ir aktīvi drukas darbi, nav iespējams atinstalēt printeru draiveri. Pirms atinstalēšanas izdzēsiet drukas darbus vai nogaidiet, līdz tie tiek pabeigti.

6. Atinstalējet lietojumprogrammas:

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/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 parādīts logs **Lietotāja konta kontrole**, noklikšķiniet uz **Turpināt**.

7. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

## Lietojumprogrammu atinstalēšana — Mac OS

1. Lejupielādējiet Uninstaller, izmantojot EPSON Software Updater.

Kad programmatūra Uninstaller ir lejupielādēta, nav nepieciešams to lejupielādēt katra reizi, kad atinstalējat lietojumprogrammu.

2. Lai izslēgtu printeri, nospiediet pogu .

3. Lai atinstalētu printeru draiveri, izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**) atlasiet **Sistēmas preferences** un pēc tam noņemiet printeri no iespējoto printeru saraksta.

4. Aizveriet visas darbojošās lietojumprogrammas.

5. Atlasiet **Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > Uninstaller**.

6. Atlasiet atinstalējamo lietojumprogrammu un pēc tam noklikšķiniet uz **Uninstall**.



**Svarīga informācija:**

Uninstaller noņem visus Epson strūklprinteru draiverus datorā. Ja izmantojat vairākus Epson strūklprinterus un vēlaties dzēst tikai dažus draiverus, vispirms dzēsiet tos visus un pēc tam vēlreiz instalējet nepieciešamo printeru draiveri.

**Piezīme:**

Ja lietojumprogrammu sarakstā nevarat atrast lietojumprogrammu, kuru vēlaties atinstalēt, to nevar atinstalēt, izmantojot Uninstaller. Šādā gadījumā atlasiet **Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software**, atlasiet atinstalējamo lietojumprogrammu un pēc tam velciet to uz atkritnes ikonu.

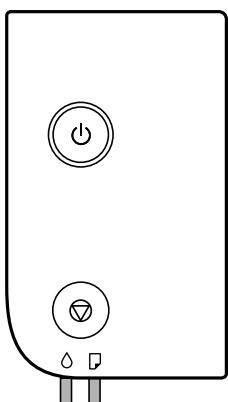
### Saistītā informācija

- ➔ "Programmatūras atjaunināšanas rīki (EPSON Software Updater)" 73. lpp.

# Problēmu novēršana

## Printeru statusa pārbaude

### Indikatori un printeru statuss



Rodoties kļūdai, indikators iedegas vai mirgo. Informācija par kļūdu tiek parādīta datora ekrānā.



: Deg



: Mirgo

Indikators	Situācija	Risinājumi
	Iespējams, nav pabeigta tintes sākotnējā uzpilde.	Informāciju par tintes uzpildes pabeigšanu skatiet plakātā <i>Sāciet šeit</i> .
	Nav ievietots papīrs vai vienlaikus padota vairāk nekā viena loksne.	Ievietojet papīru un nospiediet pogu .
	Lēni mirgo (1,25 sekunžu intervālos) Iestādzis papīrs.	Izņemiet papīru un nospiediet pogu .
	Ātri mirgo (0,5 sekunžu intervālos) Papīrs paliek printerī.	Ievietojet A4 formāta papīru aizmugurējā papīra padeves slotā un nospiediet pogu , lai izņemtu iekšā esošo papīru. Ievietojet papīru portretorientācijā.

## Problēmu novēršana

Indikators	Situācija	Risinājumi
	<p>Kad barošana ir ieslēgta vai indikators mirgo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Printeris netika izslēgts pareizi.*</li> <li><input type="checkbox"/> Printeris tika izslēgts darbības laikā, un tā sprauslas var būt izkaltušas un aizsērējušas.</li> </ul> <p>* Barošana tika atvienota ar elektriskā pagarinātāja vai ķedes pārtraucēja starpniecību, no rozetes tika atvienots kontaktspraudnis vai radās elektroenerģijas apgādes traucējums.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Pēc kļūdas nodzēšanas, nospiežot pogu  iesakām veikt sprauslu pārbaudi. Atceliet visus gaidīšanas režimā esošos drukas darbus.</li> <li><input type="checkbox"/> Lai izslēgtu printeri, neaizmirstiet nospiest pogu .</li> </ul>
	<p>Kad barošana ir izslēgta</p> <p>Printeris tiek startēts atkopšanas režimā, jo aparātprogrammatūras atjaunināšana neizdevās.</p>	<p>Izpildiet tālāk minētās darbības, lai mēģinātu vēlreiz atjaunināt aparātprogrammatūru.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Savienojiet datoru un printeri ar USB vadu.</li> <li>2. Lai iegūtu sīkākus norādījumus, apmeklējiet vietējo Epson vietni.</li> </ol>
	<p>Vienlaicīgi mirgo</p> <p>Printerā vāks ir atvērts.</p>	Aizveriet printerā vāku, līdz izdzirdat klikšķi.
	<p>Vienlaicīgi mirgo</p> <p>Izvades slēdža svira ir nolaista.</p>	Paceliet izvades slēdža sviru.
	<p>Vienlaicīgi mirgo</p> <p>Izvades slēdža svira ir pacelta.</p>	Atveriet papīra kasetes pārsegu un nolaidiet izvades slēdža sviru.
	<p>Pārmaiņus mirgo</p> <p>Tuvojas apkopes nodalījuma darbmūža beigas.</p>	<p>Jāmaina apkopes nodalījums.</p> <p>Kad datorā tiek parādīts paziņojums, ka drīkst turpināt drukāšanu, nos piediet pogu , lai turpinātu drukāšanu. Indikatori uz laiku pārstās mirgot, taču tie turpinās regulāri mirgot, līdz tiks nomainīts apkopes nodalījums.</p>
	Printerā kļūda.	<p>Atveriet printerā vāku un izņemiet printerī esošo papīru. Izslēdziet un no jauna ieslēdziet barošanu.</p> <p>Ja pēc izslēgšanas un ieslēgšanas kļūda joprojām nav atrisināta, sazinieties ar Epson atbalsta dienestu.</p>

**Saistītā informācija**

- ➔ "Iestrēguša papīra izņemšana" 79. lpp.
- ➔ "Sazināšanās ar Epson atbalsta centru" 102. lpp.
- ➔ "Lietojumprogrammu instalēšana" 74. lpp.

**Printerā statusa pārbaude – Windows**

1. Atveriet printerā draivera logu.

## Problēmu novēršana

### 2. Uzklikšķiniet uz EPSON Status Monitor 3 cilnē Apkope.

**Piezīme:**

- Printerā statusu var pārbaudīt arī divreiz uzklikšķinot uz printerā ikonas uzdevumjoslā. Ja printerā ikona nepievienojas uzdevumjoslai, uzklikšķiniet uz **Pārraudzības preferences** Apkope cilnē un tad izvēlieties **Reģistrējiet saīsnes ikonu uzdevumjoslā**.
- Ja ir atspējots EPSON Status Monitor 3, uzklikšķiniet uz **Paplašināti iestatījumi** cilnē **Apkope** un pēc tam atlasiet **Iespējot EPSON Status Monitor 3**.

**Saistītā informācija**

→ "Piekļuve printerā draiverim" 27. lpp.

## Printerā stāvokļa pārbaude — Mac OS

1. Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana, Drukāšana un faksi**) un tad atlasiet printeri.
  2. Noklikšķiniet uz **Opcijas un izejmateriāli** > **Utilīta** > **Atvērt printerā utilītu**.
  3. Noklikšķiniet uz **EPSON Status Monitor**.
- Varat pārbaudīt printerā stāvokli, tintes līmeni un kļūdu statusu.

---

## Programmatūras statusa pārbaude

Iespējams, varēsiet novērst problēmu, atjauninot programmatūru uz jaunāko versiju. Programmatūras statusa pārbaudei izmantojiet programmatūras atjaunināšanas rīku.

**Saistītā informācija**

- "Programmatūras atjaunināšanas rīki (EPSON Software Updater)" 73. lpp.  
→ "Lietojumprogrammu instalēšana" 74. lpp.

---

## Iestrēguša papīra izņemšana

Pārbaudiet kļūdu, kas tiek parādīta kontroles panelī, un izpildiet norādījumus, lai izņemtu iestrēgušu un saplēsto papīru. Pēc tam dzēsiet kļūdu.



**Svarīga informācija:**

- Rūpīgi izņemiet iestrēgušo papīru. Papīra izņemšana ar spēku var radīt printerā bojājumu.*
- Izņemot iestrēgušu papīru, nesagāziet printeri, nenovietojiet to vertikāli un neapgrieziet ar augšpusi uz leju; pretējā gadījumā var izplūst tinte.*

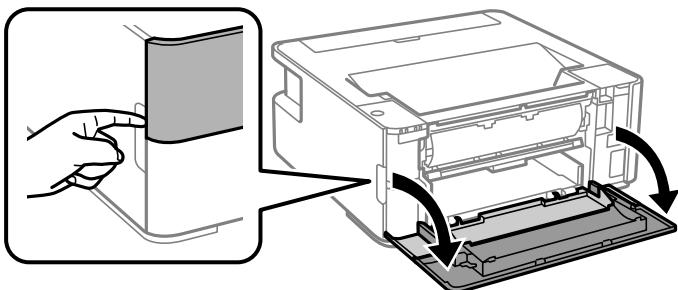
**Problēmu novēršana**

## Iestrēguša papīra izņemšana no priekšējā vāka

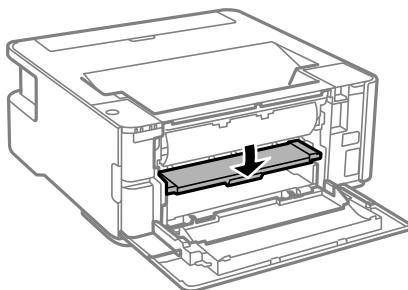
**⚠ Brīdinājums:**

Nepieskarieties vadības paneļa pogām, kamēr roka atrodas printerī. Ja printeris sāk darboties, tas var radīt traumu. Uzmanieties un nepieskarieties izvirzītajām detaļām, lai izvairitos no traumas.

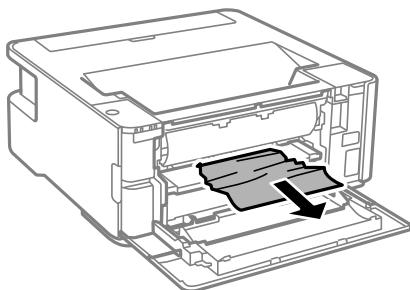
- Atveriet priekšējo vāku.



- Nolaidiet izvades slēdža sviru.



- Izņemiet iestrēgušo papīru.



**⚠ Svarīga informācija:**

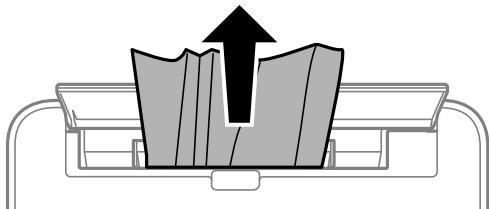
Neaiztieciet daļas printerā iekšpusē. Tas var izraisīt darbības traucējumus.

- Paceliet izvades slēdža sviru.
- Aizveriet priekšējo vāku.

**Problēmu novēršana**

## Iestrēguša papīra izņemšana no Aizmug.pap. pad. atvere

Izņemiet iestrēgušo papīru.



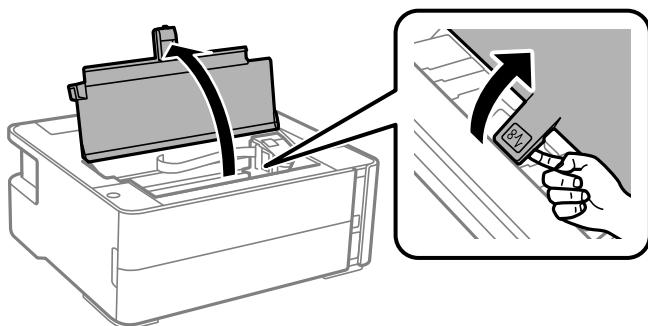
## Iestrēguša papīra izņemšana no printerā



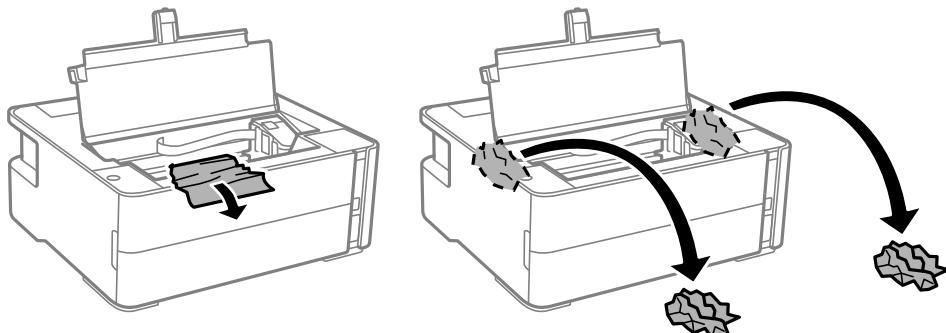
**Brīdinājums:**

Nepieskarieties vadības paneļa pogām, kamēr roka atrodas printerī. Ja printeris sāk darboties, tas var radīt traumu. Uzmanieties un nepieskarieties izvirzītajām detaļām, lai izvairītos no traumas.

- Atveriet printerā vāku.



- Izņemiet iestrēgušo papīru.

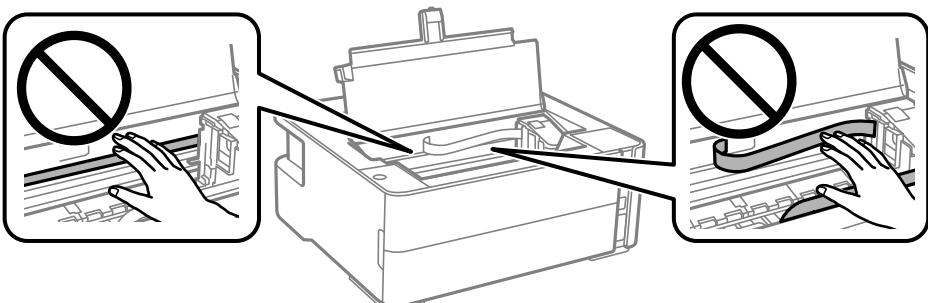


## Problēmu novēršana

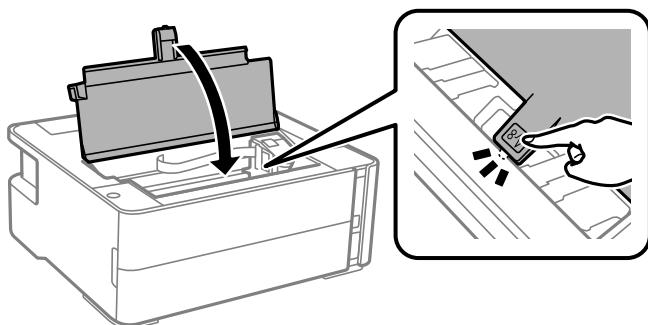


### Svarīga informācija:

Nepieskarieties baltajam plakanajam kabelim, caurspīdīgajai plēvei un tintes caurulēm printerā iekšpusē. Tas var izraisīt darbības traucējumus. Ja pieskaraties caurspīdīgajai plēvei, notiriet to.

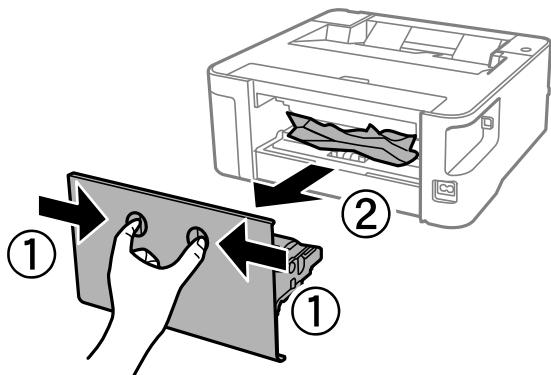


3. Aizveriet printerā vāku, līdz izdzirdat klikšķi.



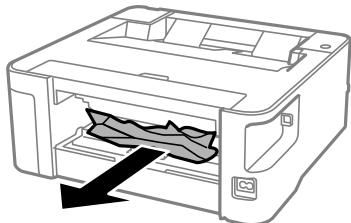
## Iestrēguša papīra izņemšana no Aizmugurējo pārsegu

1. Noņemiet aizmugurējais pārsegs.

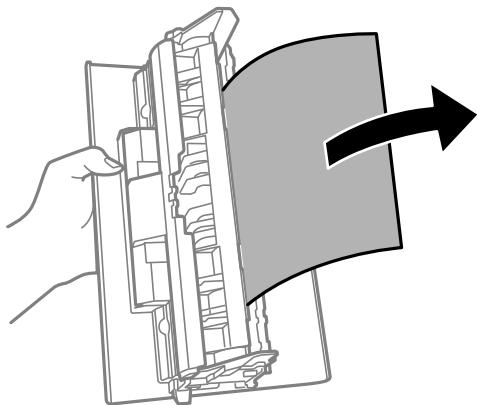


## Problēmu novēršana

2. Izņemiet iestrēgušo papīru.



3. Izņemiet iestrēgušo papīru no aizmugurējais pārsegs



4. Ievietojiet aizmugurējais pārsegs printerī.

---

## Papīrs netiek padots pareizi

Pārbaudiet tālāk norādītās lietas, tad veicat nepieciešamās darbības traucējuma novēršanai.

- Novietojiet printeri uz līdzennes virsmas un lietojiet to ieteicamās vides apstākļos.
- Lietojiet papīru, ko pieņem printeris.
- Ievērojiet papīra lietošanas piesardzības pasākumus.
- Neievietojiet vairāk par papīram norādito maksimālo lokšņu skaitu.
- Notīriet veltnīti printerā iekšpusē.

### Saistītā informācija

- ➔ "Vides specifikācijas" 97. lpp.
- ➔ "Papīra lietošanas piesardzības pasākumi" 18. lpp.
- ➔ "Pieejamais papīrs un drukāšanas apjoms" 16. lpp.
- ➔ "Papīra veidu saraksts" 24. lpp.

## Papīrs iestrēgst

Ievietojiet papīru pareizajā virzienā un virziet malu vadotnes pret papīra malām.

### **Saistītā informācija**

- ➔ "Iestrēguša papīra izņemšana" 79. lpp.
- ➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.

## **Papīrs tiek padots šķībi**

Ievietojiet papīru pareizajā virzienā un virziet malu vadotnes pret papīra malām.

### **Saistītā informācija**

- ➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.

## **Izvadītais papīrs izkrīt no izvades paliktņa**

Atveriet padevēja aizsargmehānismu, lai novērstu izvadītā papīra izkrišanu no izvades paplātes.

## **Papīrs tiek izvadīts drukāšanas laikā**

Ievietojot iespiedveidlapas papīru (papīru, kura galvenē tiek iepriekš uzdrukāta tāda informācija kā sūtītāja vārds vai uzņēmuma nosaukums), kā papīra veida iestatījumu atslasiet **Rekvizīti**.

---

## **Problēmas saistībā ar elektrību un vadības paneli**

### **Elektrības padevi nevar ieslēgt**

- Pārliecinieties, vai ir pareizi pievienots elektrības vads.
- Turiet nospiestu pogu  nedaudz ilgāk.

### **Elektrības padevi nevar izslēgt**

Turiet nospiestu pogu  nedaudz ilgāk. Ja printeri joprojām nevar izslēgt, atvienojiet elektrības vadu. Lai drukas galvinā neizzūtu, vēlreiz ieslēdziet un izslēdziet printeri, nospiežot pogu .

### **Ierīce automātiski izslēdzas**

- Windows  
Printerera draivera cilnē **Apkope** noklikšķiniet **Informācija par Printeri un Opcijām**.
  - Atspēojiet iestatījumus **Izslēgt, ja nelieto** un **Izslēgt, ja atvienots**.
  - Atspēojiet iestatījumu **Strāvas padeves izslēgšanas taimeris**.

## Problēmu novēršana

### Mac OS

Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiet printeri. Noklikšķiniet **Opcijas un izejmateriāli** > **Utilīta** > **Atvērt printeru utilītu**, pēc tam noklikšķiniet **Printeru iestatījumi**.

- Atspēojiet iestatījumus **Izslēgt, ja nelieto** un **Izslēgt, ja atvienots**.
- Atspēojiet iestatījumu **Strāvas padeves izslēgšanas taimeris**.

**Piezīme:**

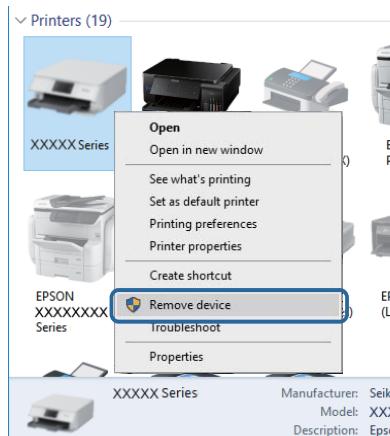
*Jūsu iericei atkarībā no iegādes vietas var būt pieejama funkcija **Strāvas padeves izslēgšanas taimeris** vai **Izslēgt, ja nelieto** un **Izslēgt, ja atvienots**.*

## Neizdodas drukāt no datora

### Savienojuma pārbaude (USB)

- Drošā veidā pievienojiet USB kabeli printerim un datoram.
- Ja izmantojat USB centrmezglu, mēģiniet savienot printeri tieši ar datoru.
- Ja USB kabelis netiek atpazīts, izmantojiet citu pieslēgvietu vai USB kabeli.
- Ja printeris nespēj drukāt, lietojot USB savienojumu, rikojieties, kā norādīts tālāk.

Atvienojiet no datora USB vadu. Ar peles labo pogu datorā noklikšķiniet uz printeru ikonas un pēc tam izvēlieties **Noņemt ierīci**. Pēc tam pievienojiet datoram USB vadu un mēģiniet palaist drukāšanu.



## Programmatūras un datu pārbaude

- Nodrošiniet, lai būtu instalēts oriģināls Epson printeru draiveris. Pretējā gadījumā pieejamo funkciju klāsts būs ierobežots. Ieteicams izmantot oriģinālu Epson printeru draiveri. Lai skatītu papildinformāciju, izmantojiet zemāk norādīto saiti.
- Drukājot liela datu izmēra attēlu, datoram var nepietikt atmiņas resursu. Drukājiet attēlu ar zemāku izšķirtspēju vai mazākā izmērā.

## Problēmu novēršana

### Saistītā informācija

- ➔ "Oriģinālo Epson printeru draiveru pārbaude" 86. lpp.
- ➔ "Lietojumprogrammu instalēšana" 74. lpp.

## Oriģinālo Epson printeru draiveru pārbaude

Izmantojot kādu no tālāk norādītajiem paņēmieniem, varat pārbaudīt, vai datorā ir instalēts oriģināls Epson printeru draiveris.

### Windows

Atlasiet **Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus (Printeri, Printeri un faksi)** un tad, lai atvērtu drukas servera rekvizītu logu, rīkojieties, kā norādīts tālāk.

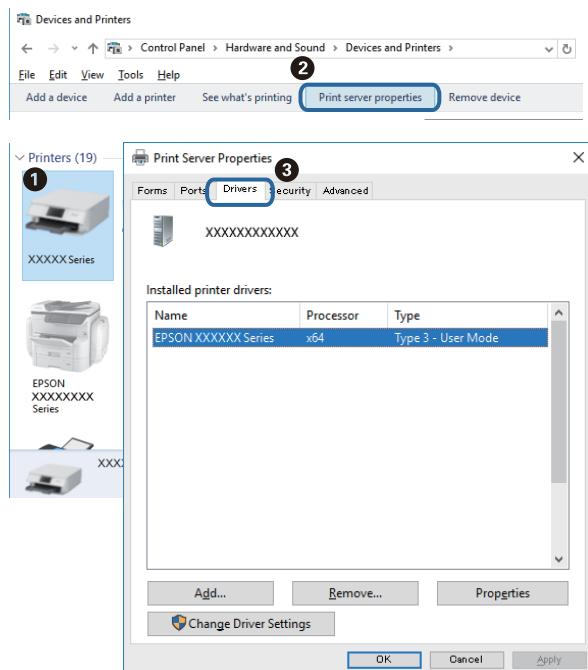
- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2
 

Noklikšķiniet uz printeru ikonas un pēc tam loga augšdaļā noklikšķiniet uz **Drukas servera rekvizīti**.
- Windows Vista/Windows Server 2008
 

Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz mapes **Printeri** un tad noklikšķiniet uz **Palaist kā administratoram > Servera rekvizīti**.
- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
 

Izvēlnē **Fails** atlasiet **Servera rekvizīti**.

Noklikšķiniet uz cilnes **Draiveris**. Ja jūsu printeru nosaukums šajā sarakstā ir redzams, jūsu datorā ir instalēts oriģināls Epson printeru draiveris.



## Problēmu novēršana

### Mac OS

Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiet printeri. Noklikšķiniet **Opcijas un izejmateriāli** un, ja logā tiek parādītas cilnes **Opcijas** un **Utilīta**, jūsu datorā ir instalēts oriģināls Epson printeru draiveris.

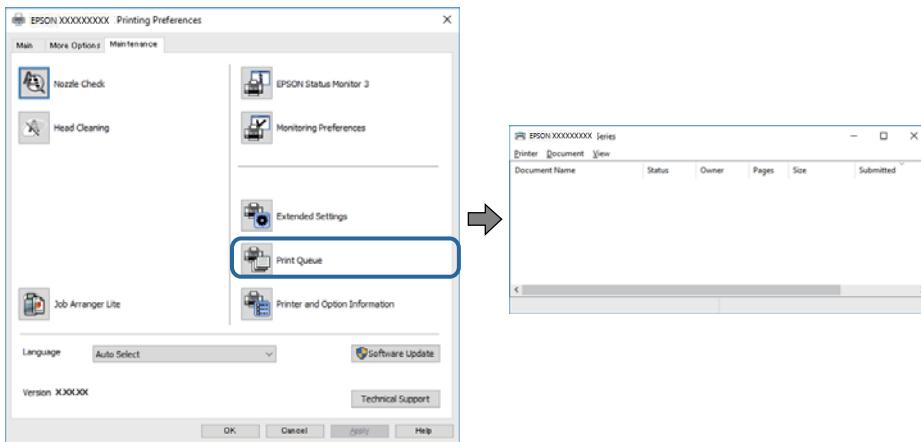


### Saistītā informācija

➔ ["Lietojumprogrammu instalēšana" 74. lpp.](#)

## Printeru statusa pārbaude, izmantojot datoru (Windows)

Noklikšķiniet uz **Drukas rinda** printeru draivera cilnē **Apkope** un veiciet turpmāk aprakstīto pārbaudi.



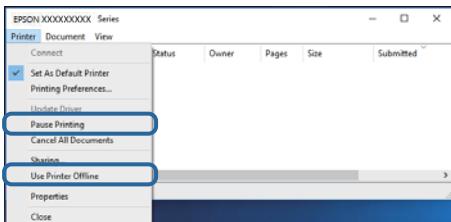
Pārbaudiet, vai ir pauzēti drukas darbi.

Ja ir palikuši nevajadzīgi dati, izvēlnē **Printeris** atlasiet **Atcelt visus dokumentus**.

## Problēmu novēršana

- ❑ Pārliecinieties, ka printeris nav bezsaistē vai gaidīšanas režīmā.

Ja printeris ir bezsaistē vai gaidīšanas režīmā, notīriet bezsaistes vai gaidīšanas iestatījumu izvēlnē **Printeris**.



- ❑ Pārliecinieties, ka printeris ir izvēlēts kā noklusējuma printeris izvēlnē **Printeris** (uz izvēlnes vienuma jābūt redzamai pārbaudes atzīmei).

Ja printeris nav izvēlēts kā noklusējuma printeris, iestatiet to kā noklusējuma printeri. Ja sadaļā **Vadības panelis** > **Skatīt ierīces un printerus** (**Printeri**, **Printeri un faksi**) ir vairākas ikonas, tad, lai atlasītu ikonu, skatiet tālāk norādīto informāciju.

Piemērs)

USB savienojums: EPSON XXXX sērija

Ja printeris tiek instalēts vairākas reizes, var tikt izveidotas vairākas printeru draivera kopijas. Ja ir izveidotas tādas kopijas kā „EPSON XXXX sērija (kopija 1)”, noklikšķiniet draivera ikonu ar labo peles taustiņu un izvēlieties **Noņemt ierīci**.

- ❑ Pārliecinieties, lai sadaļā **Rekvizīti** > **Ports** izvēlnē **Printeris** būtu pareizi izvēlēts printeru ports, kā norādīts turpmāk.

Atlasiet „**USBXXX**” USB savienojuma gadījumā.

## Printeru stāvokļa pārbaude, izmantojot datoru (Mac OS)

Pārliecinieties, ka printeru statuss nav **Pause**.

Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**) un tad veiciet dubultklikšķi uz printeru. Ja printeris ir pauzēts, noklikšķiniet uz **Atsākt** (vai **Atsākt printeru darbību**).

---

## Izdrukas problēmas

### Izdruka ir nodilusi vai trūkst krāsu

- ❑ Ja neesat lietojis printeri ilgu laiku, drukas galviņas sprauslas var būt aizsērējušas un tintes pilienus nevar izšķākt. Veiciet sprauslu pārbaudi, un tad notīriet drukas galviņu, ja kāda no drukas galviņas sprauslām ir aizsērējusi.
- ❑ Ja veicāt drukāšanu, kad tintes limenis bija pārāk zems un to nevarēja redzēt tintes tvertnes lodziņā, uzpildiet tintes tvertni līdz augšējai līnijai un pēc tam izmantojet utilītu **Vispārējā tīrišana**, lai nomainītu tinti stobriņos. Pēc utilītas izmantošanas veiciet sprauslu pārbaudi, lai uzzinātu, vai ir uzlabojusies drukas kvalitāte.

### Saistītā informācija

- ➔ "Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)" 62. lpp.
- ➔ "Tintes tvertnes uzpilde" 55. lpp.

## Problēmu novēršana

➔ "Vispārēja drukas galviņas tīrišana (Vispārējā tīrišana)" 67. lpp.

### Redzamas joslas vai neatbilstošas krāsas

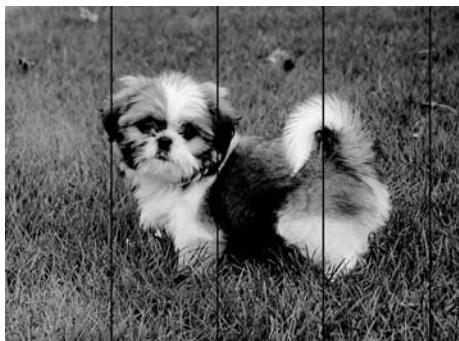


Drukas galviņas sprauslas, iespējams, ir aizsērējušas. Veiciet sprauslu pārbaudi, lai pārbaudītu, vai drukas galviņas sprauslas nav aizsērējušas. Veiciet drukas galviņas tīrišanu, ja kāda no drukas galviņas sprauslām ir aizsērējusi.

#### Saistītā informācija

➔ "Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)" 62. lpp.

### Redzamas krāsu joslas ar aptuveni 3.3 cm intervālu



- Atlasiet piemērotu papīra veida iestatījumu printerī ievietotajam papīra veidam.
- Datorā palaidiet drukas galviņas izlīdzināšanu.
- Drukājot uz parasta papīra, izmantojet augstākas kvalitātes iestatījumu.

#### Saistītā informācija

➔ "Papīra veidu saraksts" 24. lpp.

➔ "Drukas galviņas līdzināšana" 68. lpp.

## **Vertikālas joslas vai nesakritība**

enthalten alle  
i Aufdruck. W  
§ 5008 "Regel"

- Izlīdziniet drukas galviņu.
- Ja drukas kvalitāte neuzlabojas pat pēc drukas galviņas izlīdzināšanas, drukājiet, izmantojot augstākas kvalitātes iestatījumu.

### **Saistītā informācija**

➔ "Drukas galviņas līdzināšana" 68. lpp.

## **Drukas kvalitāte ir neatbilstoša**

Veiciet šādu pārbaudi, ja drukas kvalitāte ir slikta un ir novērota neskaidra druka, izplūdušas drukas līnijas, nav atbilstošo krāsu, krāsas ir blāvas un izdrukās vērojama nesakritība.

### **Printeru pārbaude**

- Pārbaudiet, vai ir pilns sākotnējais tintes uzpildes līmenis.
- Ja tintes līmenis ir zemāks par zemāko līniju, uzpildiet tintes tvertni.
- Veiciet sprauslu pārbaudi, un tad notīriet drukas galviņu, ja kāda no drukas galviņas sprauslām ir aizsērējusi.
- Izlīdziniet drukas galviņu.

### **Papīra pārbaude**

- Lietojiet papīru, ko pieņem printeris.
- Neveiciet drukāšanu uz mitra, bojāta vai pārāk veca papīra.
- Ja papīrs ir sarullējies vai aploksne ir piepūtusies ar gaisu, izlīdziniet to.
- Neliciet papīru kaudzītē uzreiz pēc drukāšanas.
- Pirms izdruku iešūšanas vai izstādišanas ļaujiet tām pilnībā nožūt. Izdruku nožūšanas laikā nepakļaujiet tās tiešiem saules stariem, neizmantojiet žāvētāju un nepieskarieties drukātajai papīra pusei.
- Drukājot attēlus vai fotogrāfijas, Epson iesaka lietot oriģinālo Epson papīru parasta papīra vietā. Veiciet drukāšanu uz oriģinālā Epson papīra drukājamās puses.

### **Drukas iestatījumu pārbaude**

- Atlasiet piemērotu papīra veida iestatījumu printerī ievietotajam papīra veidam.
- Drukājiet, izmantojot augstākas kvalitātes iestatījumu.

## Problēmu novēršana

- Divvirzienu (vai ātrās) drukāšanas laikā drukas galviņa drukā, pārvietojoties abos virzienos, un vertikālās līnijas var būt neizlīdzinātas. Ja drukas kvalitāte neuzlabojas, atspējot divvirzienu (vai ātrās) drukas iestatījumu. Šī iestatījuma atspējošana var samazināt drukas ātrumu.

- Windows

Notīriet **Liela ātruma** printerā draivera cilnē **Papildu opcijas**.

- Mac OS

Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiet printeri. Noklikšķiniet uz **Opcijas un izejmateriāli** > **Opcijas** (vai **Draiveris**). Izvēlieties opciju **Off** kā vienuma **High Speed Printing** iestatījumu.

### Tintes tūbiņas pārbaude

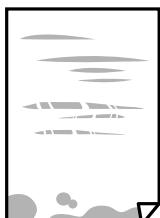
- Lietojiet tintes tūbiņas ar pareizo detaļu kodu šim printerim.
- Epson iesaka izlietot tintes tūbiņu pirms derīguma termiņa beigām, kas norādīts uz iepakojuma.
- Izmantojiet oriģinālās Epson tintes tūbiņas. Šis produkts ir paredzēts krāsu pielāgošanai, ja izmantotas oriģinālās Epson tintes tūbiņas. Neoriģinālo tintes tūbiņu lietošana var pasliktināt drukas kvalitāti.

### Saistītā informācija

- ➔ "Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)" 62. lpp.
- ➔ "Drukas galviņas līdzināšana" 68. lpp.
- ➔ "Pieejamais papīrs un drukāšanas apjoms" 16. lpp.
- ➔ "Papīra veidu saraksts" 24. lpp.
- ➔ "Papīra lietošanas piesardzības pasākumi" 18. lpp.

## Papīrs ir notraipījies vai nodilis

- Ja ir redzamas horizontālas joslas vai ir notraipīta papīra augšpuse vai apakšpuse, ievietojiet papīru pareizā virzienā un aizbīdiet malu vadotnes līdz papīra malām.



- Ja ir redzamas vertikālas joslas vai papīrs ir notraipīts, notīriet papīra padeves ceļu.



- Novietojiet papīru uz līdzzenas virsmas, lai pārbaudītu, vai tas nav sarullējies. Ja tas ir sarullējies, izlīdziniet to.

## Problēmu novēršana

- ❑ Drukājot uz bieza papīra, printerā galviņa atrodas tuvu apdrukājamajai virsmai, tādēļ papīrs var tikt nobrāzts. Šādā gadījumā aktivizējiet iestatījumu, kas samazina nobrāzumu. Ja iespējosiet šo iestatījumu, iespējams, drukas kvalitāte pasliktināsies vai arī drukāšana palēnināsies.

Windows

Noklikšķiniet uz **Paplašināti iestatījumi** printerā draivera cilnē **Apkope** un pēc tam atlasiet **Īsu šķiedru papīrs**.

### Saistītā informācija

- ➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.
- ➔ "Papīra padeves ceļa tīrišana" 69. lpp.

## Automātiskās abpusējās drukāšanas laikā papīrs ir nosmērēts

Kad izmantojat automātisko abpusējās drukāšanas funkciju un drukājat augsta blīvuma datus, piemēram, attēlus un grafikas, iestatiet zemāku drukas blīvumu un garāku žūšanas laiku.

## Izdrukātie fotoattēli ir lipīgi

Iespējams, apdrukāta nepareizā fotopapīra puse. Pārliecinieties, vai drukājat uz apdrukājamās puses.

Drukājot uz nepareizās fotopapīra puses, nepieciešams notīrīt papīra padeves ceļu.

### Saistītā informācija

- ➔ "Papīra padeves ceļa tīrišana" 69. lpp.

## Izdrukas pozīcija, izmērs vai malas nav pareizas

- ❑ Ievietojiet papīru pareizajā virzienā un virziet malu vadotnes pret papīra malām.
- ❑ Izvēlieties atbilstošo papīra izmēra iestatījumu.
- ❑ Pielāgojiet apmales iestatījumu lietojumprogrammā, lai tas atrastos drukājamā apgabalā.

### Saistītā informācija

- ➔ "Papīra ievietošana Papīra kasetē" 19. lpp.
- ➔ "Drukājamais apgabals" 95. lpp.

## Drukātās rakstzīmes ir nepareizas vai sagrozītas

- ❑ Drošā veidā pievienojiet USB kabeli printerim un datoram.
- ❑ Atceliet visus pauzētos drukas darbus.
- ❑ Drukāšanas laikā manuāli nepārslēdziet datoru **Hibernācijas** vai **Miega** režīmā. Iespējams, lapas ar sagrozīto tekstu tiks drukātas nākamajā datora startēšanas reizē.
- ❑ Ja lietojat iepriekš izmantoto printerā draiveri, rakstzīmes izdrukās var būt sagrozītas. Pārliecinieties, vai izmantotais printerā draiveris ir paredzēts šim printerim. Pārbaudiet printerā nosaukumu, kas norādīts printerā draivera loga augšpusē.

## Drukātais attēls ir apgriezts

Notīriet visus spoguļattēla iestatījumus printerā draiverī vai lietojumprogrammā.

Windows

Printerā draivera cilnē **Papildu opcijas** notīriet iespēju **Spoguļattēls**.

Mac OS

Dzēsiet **Mirror Image** drukas dialoglodziņa **Printerā iestatījumi** izvēlnē.

## Izdrukās ir mozaīkveida raksti

Drukājot attēlus vai fotogrāfijas, izmantojiet augstas izšķirtspējas datus. Attēliem timekļa vietnēs parasti ir zema izšķirtspēja, lai gan displejā tie izskatās pietiekami labi, tādēļ drukas kvalitāte var paslīktināties.

## Izdrukas problēmu nevarēja novērst

Ja esat izmēģinājis visus risinājumus un problēma joprojām nav novērsta, mēģiniet atinstalēt printerā draiveri un pēc tam vēlreiz to instalēt.

### Saistītā informācija

- ➔ "Lietojumprogrammu atinstalēšana" 75. lpp.
- ➔ "Lietojumprogrammu instalēšana" 74. lpp.

---

## Citas drukāšanas problēmas

### Drukāšana ir pārāk lēna

- Aizveriet visas nevajadzīgās lietojumprogrammas.
- Pazeminiet kvalitātes iestatījumu. Augstas kvalitātes drukāšana samazina drukāšanas ātrumu.
- Iespējot divvirzienu (vai lielātruma) iestatījumu. Ja ir iespējots šis iestatījums, drukas galviņa drukā, pārvietojoties abos virzienos, un drukāšanas ātrums palielinās.

Windows

Atlasiet **Liela ātruma** printerā draivera cilnē **Papildu opcijas**.

Mac OS

Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiet printeri. Noklikšķiniet **Opcijas un izejmateriāli** > **Opcijas** (vai **Draiveris**). Izvēlieties opciju **On** kā vienuma **High Speed Printing** iestatījumu.

## Problēmu novēršana

- Atspējojet kluso režīmu. Šī funkcija samazina drukāšanas ātrumu.

- Windows

Atlasiet opciju **Izslēgts** kā vienuma **Klusais režīms** iestatījumu printerā draivera cilnē **Galvenie**.

- Mac OS

Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiet printeri. Noklikšķiniet **Opcijas un izejmateriāli** > **Opcijas** (vai **Draiveris**). Izvēlieties opciju **Off** kā vienuma **Klusais režīms** iestatījumu.

## Drukāšana būtiski palēninās ilgstošas drukāšanas laikā

Drukāšana palēninās, lai printerā mehānisms nepārkarstu un netiktu bojāts. Tomēr varat turpināt drukāšanu. Lai atsāktu drukāšanu normālā ātrumā, atstājiet to ieslēgtu vismaz 30 minūtes. Ja elektropadeve ir izslēgta, printeris neatsāks drukāšanu normālā ātrumā.

---

## Citas problēmas

### Darbības skaņas ir skaļas

Ja darbības skaņas ir pārāk skaļas, iespējojet **Klusais režīms**. Iespējojot šo funkciju, tiek samazināts drukāšanas ātrums.

- Windows printerā draiveris

Cilnē **Klusais režīms** iespējojiet opciju **Galvenie**.

- Mac OS printerā draiveris

Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana**, **Drukāšana un faksi**) un pēc tam atlasiet printeri. Noklikšķiniet **Opcijas un izejmateriāli** > **Opcijas** (vai **Draiveris**). Izvēlieties opciju **On** kā vienuma **Klusais režīms** iestatījumu.

### Ugunsmūris bloķē lietojumprogrammu (tikai Windows)

Pievienojet lietojumprogrammu Windows Ugunsmūra programmai **Vadības paneļa** drošības iestatījumos.

### Izlieta tinte

- Ja tinte ir izlijusi zonā ap tvertni, noslaukiet to ar neplūksnainu, tīru drānu vai vates tamponu.
- Ja tinte izlīst uz galda vai grīdas, noslaukiet to nekavējoties. Kad tinte ir nožuvusi, traipu ir grūti notīrit. Lai nepieļautu traipa izplešanos, nosusiniet tinti ar sausu drānu un pēc tam noslaukiet to ar mitru drānu.
- Ja tinte noklūst uz rokām, nomazgājiet tās ar ūdeni un ziepēm.

# Pielikums

## Tehniskās specifikācijas

### Printeru specifikācija

Drukas galviņas sprauslu novietojums		Melnās tintes sprauslas: 400×2 rindas
Papīra svars*	Parasts papīrs	64 līdz 90 g/m <sup>2</sup> (17 līdz 24 mārciņas)
	Aploksnes	Aploksne #10, DL, C6: 75 līdz 90 g/m <sup>2</sup> (20 līdz 24 mārciņas)

\* Pat ja papīra biezums atbilst šim diapazonam, papīrs var netikt ievadīts printerī vai arī var pasliktināties drukas kvalitāte atkarībā no papīra parametriem vai kvalitātes.

### Drukājamais apgabals

#### Atsevišķu lokšņu drukājamais apgabals

Drukas kvalitāte var pasliktināties ēnotajos apgabalos atkarībā no printeru mehānisma.

	A	3.0 mm (0.12 collas)
	B	3.0 mm (0.12 collas)
	C	46.0 mm (1.81 collas)
	D	44.0 mm (1.73 collas)

#### Aplokšņu drukājamais apgabals

Drukas kvalitāte var pasliktināties ēnotajos apgabalos atkarībā no printeru mehānisma.

	A	3.0 mm (0.12 collas)
	B	5.0 mm (0.20 collas)
	C	24.0 mm (0.95 collas)
	D	46.0 mm (1.81 collas)

**Pielikums****Interfeisa specifikācija**

Datoram	Liela ātruma USB porti
---------	------------------------

**Izmēri**

Izmēri	<p>Atmiņa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Platums: 375 mm (14.8 collas)</li> <li><input type="checkbox"/> Dziļums: 347 mm (13.7 collas)</li> <li><input type="checkbox"/> Augstums: 151 mm (5.9 collas)</li> </ul> <p>Drukāšana</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Platums: 375 mm (14.8 collas)</li> <li><input type="checkbox"/> Dziļums: 347 mm (13.7 collas)</li> <li><input type="checkbox"/> Augstums: 151 mm (5.9 collas)</li> </ul>
Svars*	Aptuveni 4.3 kg (9.5 mārciņas)

\* Bez tintes kasetnēm un elektrības vada.

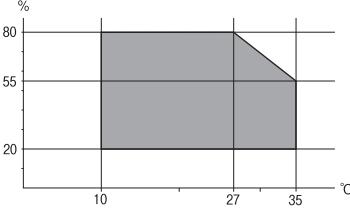
**Elektriskā specifikācija**

Modelis	No 100 līdz 240 V modelis	No 220 līdz 240 V modelis
Nominālais frekvenču diapazons	No 50 līdz 60 Hz	No 50 līdz 60 Hz
Nominālā strāva	0.5–0.2 A	0.3 A
Strāvas patēriņš (ar USB savienojumu)	<p>Drukāšana: aptuveni 14.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Gatavības režīms: aptuveni 3.4 W</p> <p>Miega režīms: aptuveni 0.6 W</p> <p>Izslēgts: aptuveni 0.2 W</p>	<p>Drukāšana: aptuveni 14.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Gatavības režīms: aptuveni 3.4 W</p> <p>Miega režīms: aptuveni 0.6 W</p> <p>Izslēgts: aptuveni 0.2 W</p>

**Piezīme:**

- Skatīt spriegumu printerā markējumā.
- Lietotājiem Eiropā dati par enerģijas patēriņu pieejami tālāk norādītajā tīmekļa vietnē.  
<http://www.epson.eu/energy-consumption>

**Pielikums****Vides specifikācijas**

Darbība	Izmantojiet printeri amplitūdas robežās, kas norādīta zemāk redzamajā diagrammā.   Temperatūra: no 10 līdz 35 °C (no 50 līdz 95 °F) Mitrums: no 20 līdz 80 % relatīvais mitrums (bez kondensēšanās)
Atmiņa	Temperatūra: no -20 līdz 40 °C (no -4 līdz 104 °F)* Mitrums: no 5 līdz 85 % relatīvais mitrums (bez kondensēšanās)

\* Varat uzglabāt vienu mēnesi 40 °C (104 °F) temperatūrā.

**Apkārtējās vides specifikācija tintes tūbiņām**

Uzglabāšanas temperatūra	-20 līdz 40 °C (-4 līdz 104 °F)*
Sasalšanas temperatūra	-15 °C (5 °F) Tinte atkūst un ir lietojama pēc aptuveni 2 stundām, ja temperatūra ir 25 °C (77 °F).

\* Varat uzglabāt vienu mēnesi 40 °C (104 °F) temperatūrā.

**Sistēmas prasības**

- 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 SP3 vai jaunāka versija (32 bitu)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 vai jaunāka versija/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 SP2 vai jaunāka versija
- macOS High Sierra/macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

**Piezīme:**

- Mac OS nevar atbalstīt dažas lietojumprogrammas un funkcijas.
- UNIX failu sistēma (UFS) operētājsistēmas Mac OS vajadzībām nav atbalstīta.

---

## Normatīvā informācija

### Standarti un apstiprinājumi Eiropas modelim

Turpmāk norāditajam modelim ir CE marķējums, un tas atbilst visām piemērojamajām ES direktīvām. Lai iegūtu plašāku informāciju, apmeklējiet turpmāk norādīto vietni, kur ir pieejams pilns atbilstības deklarācijas teksts ar atsaucēm uz atbilstības deklarēšanai izmantotajām direktīvām un saskaņotajiem standartiem.

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

B632A

### Kopēšanas ierobežojumi

Ievērojet tālāk norādītos ierobežojumus, lai nodrošinātu printeru atbildīgu un likumīgu izmantošanu.

Šādu vienumu kopēšana ir aizliegta ar likumu:

- banknotes, monētas, valdības izdoti vērtspapīri, valdības obligācijas un pašvaldību vērtspapīri;
- neizmantotas pastmarkas, iepriekš apzīmogotas pastkartes un citi oficiāli pasta piederumi, uz kuriem ir derīgas pastmarkas;
- valdības izdotas zīmogmarkas un vērtspapīri, kas ir izdoti saskaņā ar tiesisko kārtību.

Esiet piesardzīgi, kopējot šādus vienumus:

- privātus tirgū kotētus vērtspapīrus (akciju sertifikātus, vekselus, čekus utt.), mēnešbiletes, abonementus utt.;
- pases, autovadītāja apliecības, veselības izziņas, ceļu kartes, pārtikas talonus, biletēs utt.

**Piezīme:**

*Arī šo vienumu kopēšana var būt aizliegta ar likumu.*

Atbildīga tādu materiālu izmantošana, kas ir aizsargāti ar autortiesībām:

printeri var tikt izmantoti neatbilstoši, nepareizi kopējot ar autortiesībām aizsargātus materiālus. Ja vien jūs neesat saņēmis kompetenta jurista padomu, esiet atbildīgs un pirms publicēta materiāla kopēšanas saņemiet autortiesību īpašnieka atļauju.

---

## Printeru pārvadāšana un uzglabāšana

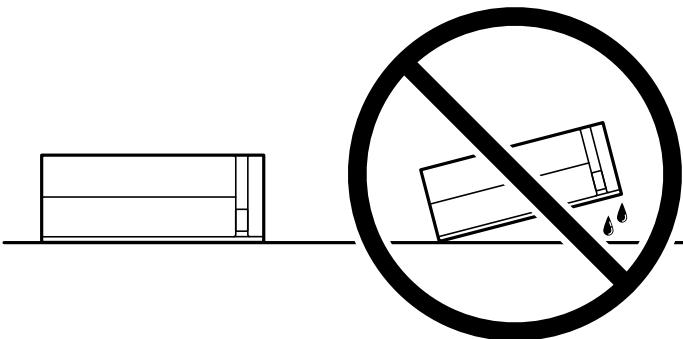
Ja printeri ir nepieciešams uzglabāt vai transportēt, lai to pārvietotu vai veiktu tā remontu, ievērojet tālāk redzamos printeru iepakošanas noteikumus.

## Pielikums



### Svarīga informācija:

- ☐ Pirms printerā transportēšanas vai uzglabāšanas ievietojiet to plastmasas maisiņā un aiztaisiet to. Izvairieties no printerā sagāšanas, novietošanas vertikāli vai apgriešanas ar augšpusi uz leju; pretējā gadījumā var izplūst tinte.



- ☐ Uzglabājot vai pārvadājot tintes tūbiņu, nesasveriet tūbiņu uz sāniem un nepakļaujiet to triecieniem vai temperatūras maiņai. Citādi tinte var izplūst pat tad, ja vāciņš uz tintes tūbiņas ir cieši uzlikts. Kad aizskrūvējat vāciņu, turiet tintes tūbiņu taisni uz augšu un ievērojiet piesardzības pasākumus, lai nepieļautu tintes izplūšanu tūbiņas pārvadāšanas laikā, piemēram, ieliekot tintes tūbiņu maisiņā.
- ☐ Nelicet atvērtas tintes tūbiņas vienā kastē ar printeri.



1. Izslēdziet printeri, nospiežot pogu.
2. Pārbaudiet, vai elektropadeves lampiņa izslēdzas, un tad atvienojiet strāvas vadu.



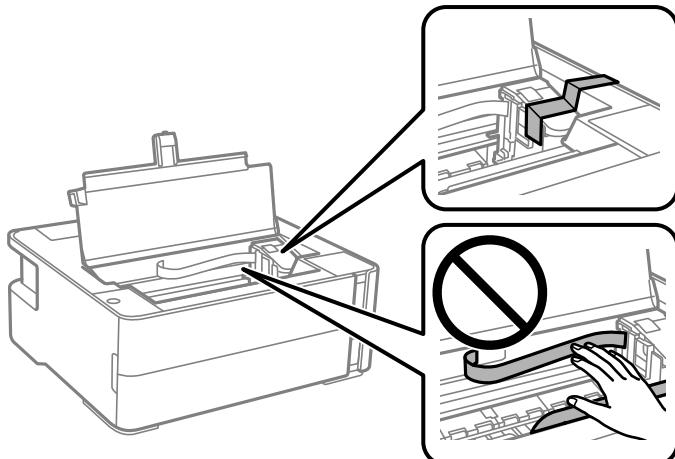
### Svarīga informācija:

Atvienojiet strāvas vadu, kad elektropadeves lampiņa ir izslēgta. Citādi drukas galviņa neatgriežas sākotnējā pozīcijā, kas var radīt tintes izķūšanu, un drukāšana tad nav iespējama.

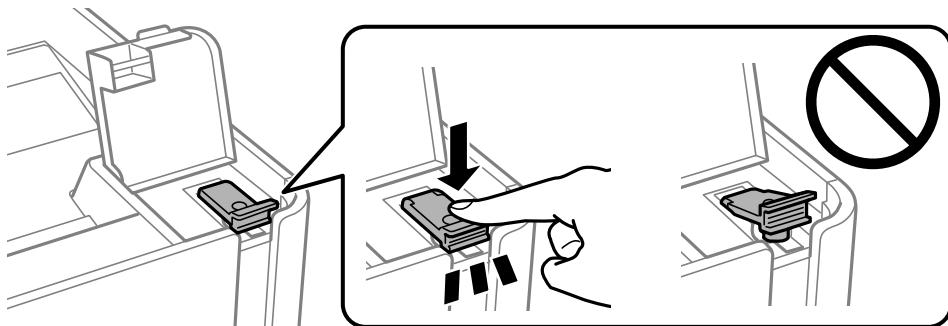
3. Atvienojiet visus vadus, piemēram, strāvas vadu un USB vadu.
4. Izņemiet visu papīru no printerā.

## Pielikums

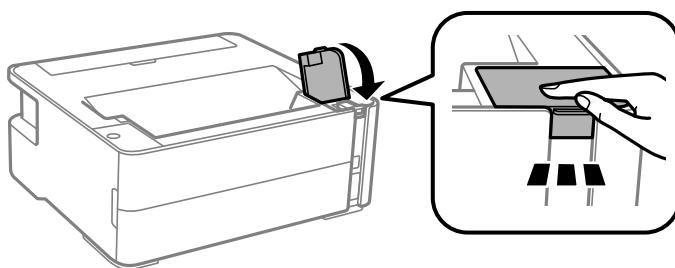
- Atveriet printeru vāku. Piestipriniet drukas galviņu korpusam ar līmlenti.



- Pārliecinieties, vai tintes tvertnes vāciņš ir cieši noslēgts.



- Cieši noslēdziet tintes tvertņu bloka vāku.



- Ievietojiet printeri plastmasas maisiņā un aiztaisiet to.

- Iepakojiet printeri tā kastē, izmantojot aizsargmateriālus.



### Svarīga informācija:

Iepakojiet printeri tā kastē, lai nodrošinātu, ka printeris transportēšanas vai uzglabāšanas laikā atrastos horizontāli; pretējā gadījumā var rasties tintes noplūde.

Kad izmantojat printeri atkārtoti, pārbaudiet, vai ir ņemta līmlente, ar kuru piestiprināta drukas galviņa. Ja nākamajā drukāšanas reizē drukas kvalitāte ir pasliktinājusies, notīriet un izlīdziniet drukas galviņu.

### **Saistītā informācija**

- ➔ "Daļu nosaukumi un funkcijas" 11. lpp.
- ➔ "Sprauslu aizsērējuma pārbaude (sprauslu pārbaude)" 62. lpp.
- ➔ "Drukas galviņas līdzināšana" 68. lpp.

---

## **Autortiesības**

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

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

Seiko Epson Corporation un tā filiāles neatbild par jebkādu kaitējumu vai problēmām, kas radušās jebkuru papildpiederumu vai patēriņamo produktu lietošanas dēļ, kas nav Seiko Epson Corporation Originālie 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.

© 2018 Seiko Epson Corporation

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.
- PRINT Image Matching™ un PRINT Image Matching logotipi ir Seiko Epson Corporation preču zīmes. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.
- Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Apple, Macintosh, macOS, OS X, and ColorSync are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- Vispārīga norāde. Citi šeit izmantotie produktu nosaukumi ir paredzēti tikai identificēšanai, un tie var būt to attiecīgo īpašnieku preču zīmes. Epson nepretendē uz jebkādām šo preču zīmu tiesībām.

## 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 sazināšanās ar Epson pārstāvi

Ja jūsu Epson produkts nedarbojas pareizi un problēmu nav iespējams novērst, izmantojot problēmu novēšanas informāciju rokasgrāmatās par produkta lietošanu, sazinieties ar Epson atbalsta dienestu, lai saņemtu palīdzību. Ja zemāk nav norādīts Epson atbalsta dienests jūsu reģionā, sazinieties ar dileri vietā, kur produkts ir iegādāts.

Epson atbalsta dienests varēs palīdzēt jums daudz ātrāk, ja sniegsiet šādu informāciju:

- Produkta sērijas numurs  
(Sērijas numura uzlīme parasti atrodas produkta aizmugurē.)
- Produkta modelis
- Produkta programmatūras versija  
(Uzklikšķiniet uz **Par, Informācija par versiju** vai līdzīgas pogas produkta programmatūrā.)
- Jūsu datora prečīme un modelis
- Jūsu datora operētājsistēmas nosaukums un versija
- Programmatūras lietojumprogrammu nosaukumi un versijas, kuras jūs parasti izmantojat ar produktu

### Palīdzība lietotājiem Eiropā

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

### Palīdzība lietotājiem Singapūrā

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

#### Globālais tīmeklis

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

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

### **Epson palīdzības dienests**

Bezmaksas tālrunis: 800-120-5564

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

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Jautājumi vai problēmu novēršana saistībā ar produktu izmantošanu
- Pieprasījumi par remonta servisu un garantiju

### **Palīdzība lietotājiem Taizemē**

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

#### **Globālais tīmeklis**

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

Ir pieejama informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri, atbildes uz bieži uzdotiem jautājumiem un e-pasts.

#### **Epson zvanu centrs**

Tālrunis: 66-2685-9899

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

Mūsu zvanu centra darbinieki var sniegt jums palīdzību pa tālruni tālāk norādītajos jautājumos:

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

### **Palīdzība lietotājiem Vjetnamā**

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

#### **Epson Servisa centrs**

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

Tālrunis (Hošimina): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

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

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

### **Palīdzība lietotājiem Indonēzijā**

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

#### **Globālais tīmeklis**

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

- Informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri

**Pielikums**

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

**Epson tiešā tālruņa līnijā**

Tālrunis: +62-1500-766

Fakss: +62-21-808-66-799

Mūsu tiešas tālruņa līnijas darbinieki var jums sniegt palīdzību pa tālruni vai faksu tālāk minētajos jautājumos:

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem  
 Tehniskais atbalsts

**Epson Servisa centrs**

Reģions	Uzņēmuma nosaukums	Adrese	Tālrunis E-pasts
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA MANGGADUA	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	(+6221) 62301104 jkt-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC MEDAN	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - North Sumatera	(+6261) 42066090 / 42066091 mdn-adm@epson-indonesia.co.id
WEST JAVA	ESC BANDUNG	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	(+6222) 4207033 bdg-admin@epson-indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC YOGYAKARTA	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	(+62274) 581065 ygy-admin@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC SURABAYA	Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya - JATIM	(+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC MAKASSAR	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	(+62411) 8911071 mksr-admin@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC PONTIANAK	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	(+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
RIAU	ESC PEKANBARU	Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau	(+62761) 8524695 pkb-admin@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA SUDIRMAN	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	(+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESS SURABAYA	Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur	(+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong-Banten	(+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id

## Pielikums

Reģions	Uzņēmuma nosaukums	Adresse	Tālrunis E-pasts
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH	(+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	(+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	(+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	JL. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	(+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111	(+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

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

## Palīdzība lietotājiem Malaizijā

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

### Globālais tīmeklis

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

- Informācija par produktu specifikācijām, lejupielādējami draiveri
- Bieži uzdotie jautājumi, pārdošanas pieprasījumi un jautājumi pa e-pastu

### Epson zvanu centrs

Tālrunis: +60 1800-8-17349

- Pārdošanas pieprasījumi un informācija par produktiem
- Jautājumi vai problēmas saistībā ar produktu izmantošanu
- Pieprasījumi par remonta pakalpojumiem un garantiju

### Galvenais birojs

Tālrunis: 603-56288288

Fakss: 603-5628 8388/603-5621 2088

## Palīdzība lietotājiem Indijā

Kontaktpersonas informācijas, atbalsta un pakalpojumu iegūšanai:

## Pielikums

### Globālais tīmeklis

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

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

### Palīdzības dienests

- Apkalpošana, produkta informācija un patēriņamo 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) 1-800-1069-37766

Bezmaksas tālrunis: (digitālais) 1-800-3-0037766

Metro Manila: (+632)441-9030

Tīmekļa vietne: <https://www.epson.com.ph/contact>

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

Pieejams no plkst. 9:00 līdz plkst. 18:00, no pirmdienas līdz sestdienai (izņemot valsts svētku dienas)

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

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

### Epson Philippines Corporation

Tālrunis: +632-706-2609

Fakss: +632-706-2663