

**L382 Series**

**Kasutusjuhend**

# **Autoriõigus**

Ühtki käesoleva trükise osa ei tohi paljundada, salvestada otsingusüsteemis ega edastada üheski vormis ega ühelgi viisil elektrooniliselt, mehaaniliselt, fotokopeerimise, salvestamise ega muul teel ilma ettevõtte Seiko Epson Corporation eelneva kirjaliku loata. Selles esitatud teabe kasutamise suhtes ei võeta vastutust patendiõiguste rikkumise eest. Vastutust ei võeta ka esitatud teabe kasutamisega põhjustatud kahju eest. Käesolevas dokumendis sisalduv teave on mõeldud kasutamiseks ainult koos selle Epsoni tootega. Epson ei vastuta selle teabe kasutamise eest muude toodete jaoks.

Seiko Epson Corporation ega selle sidusettevõtted ei vastuta selle toote ostja ega kolmanda osapoole ees ostjal või kolmandal osapoolel tootega juhtunud õnnetuse, väärast kasutamisest või kuritarvitamisest või loata tehtud muudatustest või remondist või (v.a USA-s) ettevõtte Seiko Epson Corporation kasutus- ja hooldusjuhiste mittejärgmise tagajärjel tekkinud kahju või kulude eest.

Seiko Epson Corporation ega selle sidusettevõtted ei vastuta kahjude ega probleemide eest, mis tulenevad lisaseadmete või kulumaterjalide kasutamisest, mis ei ole Epsoni originaaltooted või ei ole heaks kiidetud ettevõtte Seiko Epson Corporation poolt.

Seiko Epson Corporation ei vastuta mitte heaks kiidetud liideskaablite kasutamisest tulenevate elektromagnetiliste häiringute põhjustatud kahju eest.

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Selle kasutusjuhendi sisu ja toote tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.

# Kaubamärgid

- ❑ EPSON® on registreeritud kaubamärk ja EPSON EXCEED YOUR VISION või EXCEED YOUR VISION on ettevõtte Seiko Epson Corporation kaubamärk.
- ❑ PRINT Image Matching™ ja PRINT Image Matchingu logo on ettevõtte Seiko Epson Corporation kaubamärgid. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.
- ❑ Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

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

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

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

- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X 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.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Üldteatis: muid tootenimesid on selles trükises kasutatud ainult tuvastamise eesmärgil ja need võivad olla vastavate omanike kaubamärgid. Epson ütleb lahti kõigist õigustest neilekaubamärkidele.

## Sisukord

### Autoriõigus

### Kaubamärgid

### Teave juhendi kohta

Juhendite tutvustus. . . . .	7
Märgid ja sümbolid. . . . .	7
Selles juhendis kasutatavad kirjeldused. . . . .	7
Opsüsteemide viited. . . . .	8

### Olulised juhised

Ohutusjuhised. . . . .	9
Soovitused ja hoiatused printeri kasutamise kohta. . . . .	9
Nõuanded ja hoiatused printeri seadistamise/ kasutamise kohta. . . . .	10

### Printeri põhidetailid

Detailide nimetused ja funktsioonid. . . . .	11
Nupud ja tuled. . . . .	13

### Paberi laadimine

Ettevaatusabinõud paberi käsitsemisel. . . . .	14
Kasutatav paber ja mahud. . . . .	15
Paberitüüpide loend. . . . .	15
Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja. . . . .	16

### Originaalide asetamine komponendile Skanneri klaas

Mitme foto samaaegne paigutamine skannimiseks. . . . .	20
--	----

### Printimine

Arvutist printimine. . . . .	21
Põhiteave printimise kohta — Windows. . . . .	21
Põhiteave printimise kohta — Mac OS X. . . . .	22
Printimine kahele poole (ainult Windows). . . . .	24
Mitme lehekülje printimine ühele lehele. . . . .	25
Prinditava sobitamine paberi formaadiga. . . . .	26
Korruga mitme faili printimine (ainult Windows). . . . .	28
Plakati loomine ühe pildi mitmele lehele printimise teel (ainult Windowsis). . . . .	29

Täpsemate sätetega printimine. . . . .	35
Fotode printimine rakendusega Epson Easy Photo Print. . . . .	37
Printimise tühistamine. . . . .	38
Printimise tühistamine – printerinupp. . . . .	38
Printimise tühistamine – Windows. . . . .	38
Printimise tühistamine – Mac OS X. . . . .	38

### Kopeerimine

Kopeerimise üldteave. . . . .	39
Mitme koopia tegemine. . . . .	39

### Skannimine

Juhtpaneelilt skannimine. . . . .	40
Arvutist skannimine. . . . .	40
Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2. . . . .	40

### Tindimahutite täitmine

Tinditasemete kontrollimine. . . . .	47
Tindipudelite koodid. . . . .	47
Ettevaatusabinõud tindipudelite käsitsemisel. . . . .	48
Tindimahutite täitmine. . . . .	48

### Printeri hooldamine

Prindipea kontrollimine ja puhastamine. . . . .	52
Prindipea kontrollimine ja puhastamine — printer nupud. . . . .	52
Prindipea kontrollimine ja puhastamine – Windows. . . . .	53
Prindipea kontrollimine ja puhastamine – Mac OS X. . . . .	53
Tindi vahetamine tinditorudes. . . . .	53
Tindi vahetamine tinditorudes – Windows. . . . .	54
Tindi vahetamine tinditorudes – Mac OS X. . . . .	54
Prindipea joondamine. . . . .	54
Prindipea joondamine – Windows. . . . .	54
Prindipea joondamine – Mac OS X. . . . .	55
Paberitee puhastamine. . . . .	55
Komponendi Skanneri klaas puhastamine. . . . .	56
Printerist läbi söödud lehtede koguarvu kontrollimine. . . . .	56
Printerist läbi söödud lehtede koguarvu kontrollimine — printeri nupud. . . . .	56

Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine – Windows. . . . .	57	Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine – Mac OS X. . . . .	57
Energia säästmine. . . . .	57	Energia säästmine – Windows. . . . .	57
Energia säästmine – Mac OS X. . . . .	58		
<b>Teave tarkvara kohta</b>			
Windowsi printeridraiver. . . . .	59		
Operatsioonisüsteemi Windows printeridraiveri juhend. . . . .	60		
Operatsioonisüsteemi Windows printeridraiveri töösätete määramine. . . . .	62		
Mac OS Xi printeridraiver. . . . .	62		
Operatsioonisüsteemi Mac OS X printeridraiveri juhend. . . . .	63		
Operatsioonisüsteemi Mac OS X printeridraiveri töösätete määramine. . . . .	64		
Epson Scan 2 (skanneridraiver). . . . .	65		
Epson Event Manager. . . . .	65		
Epson Easy Photo Print. . . . .	66		
E-Web Print (ainult opsüsteemiga Windows). . . . .	67		
EPSON Software Updater. . . . .	67		
Rakenduste desinstallimine. . . . .	67		
Rakenduste desinstallimine — Windows. . . . .	68		
Rakenduste installimine. . . . .	68		
Rakenduste ja püsivara värskendamine. . . . .	69		
<b>Probleemide lahendamine</b>			
Printeri oleku kontrollimine. . . . .	70		
Printeri tõrkemärgutulede kontrollimine. . . . .	70		
Printeri oleku kontrollimine – Windows. . . . .	71		
Printeri oleku kontrollimine – Mac OS X. . . . .	71		
Kinni jäänud paberi eemaldamine. . . . .	71		
Kinni jäänud paberi eemaldamine komponendist Tagumine paberisöötja. . . . .	72		
Kinni jäänud paberi eemaldamine printeri seest. . . . .	72		
Paberit ei söödeta õigesti. . . . .	74		
Paberiummistused. . . . .	74		
Paber siseneb nurga all. . . . .	74		
Samaaegselt söödetakse mitu paberilehte. . . . .	74		
Ärge söötk paberit. . . . .	74		
Toite ja juhtpaneeli probleemid. . . . .	75		
Printer ei lülitu sisse. . . . .	75		
Printer ei lülitu välja. . . . .	75		
Arvutist ei saa printida. . . . .	75		
Probleemid printitud kujutisega. . . . .	76		
Väljaprintidil on tint hõõrdunud või värvid puuduvad. . . . .	76		
Ilmuvad triibud või ootamatud värvid. . . . .	76		
Värvilised triibud ilmuvad ligikaudu iga 2.5 cm tagant. . . . .	76		
Hägusad väljaprintidid, vertikaalsed jooned või vale joondus. . . . .	77		
Prindikvaliteet on halb. . . . .	77		
Paber on määrdunud või kulunud välimusega. . . . .	78		
Printitud fotod on kleepuvad. . . . .	79		
Kujutised või fotod prinditakse ootamatute värvidega. . . . .	79		
Värvid on ekraanil nähtavast erinevad. . . . .	79		
Veeristeta ei saa printida. . . . .	80		
Pildi servad kärbitakse ääristeta printimisel. . . . .	80		
Väljaprinti asukoht, formaat või veerised on valed. . . . .	80		
Printitud tähemärgid on valed või moonutatud. . . . .	80		
Printitud kujutis on ümberpööratud. . . . .	81		
Mosaiigilaadsed mustrid väljaprintidel. . . . .	81		
Kopeeritud kujutisel on ebaühtlased värvid, plekid, täpid või jooned. . . . .	81		
Kopeeritud kujutisel on muaree (võrgumuster). . . . .	81		
Kopeeritud pildil on originaaldokumendi vastaskülje pilt. . . . .	81		
Väljaprinti probleemi ei õnnestunud lahendada. . . . .	82		
Muud printimisprobleemid. . . . .	82		
Printimine on liiga aeglane. . . . .	82		
Pideva printimise ajal jääb printimine väga palju aeglasemaks. . . . .	82		
Ei õnnestu alustada skannimist. . . . .	82		
Juhtpaneelilt ei saa skannimist alustada. . . . .	83		
Probleemid skannitud pildiga. . . . .	84		
Klaasilt skannimisel ilmneb värvi ebaühtlus, on näga mustust, punkte jne. . . . .	84		
Kujutise kvaliteet on halb. . . . .	84		
Piltide taustale tekib varikujutis. . . . .	84		
Tekst on ähmane. . . . .	85		
Tekib muaree (võrgumuster). . . . .	85		
Ei suuda skaneerida õiget ala skanneriklaasil. . . . .	85		
Ei saa kuvada eelvaadet üksuses Pispilt. . . . .	85		
Teksti ei tuvastata õigesti, kui see on salvestatud vormingus Otsitav PDF. . . . .	86		
Ei suuda lahendada skaneeritud pildil olevaid probleeme. . . . .	86		
Muud skannimisprobleemid. . . . .	87		
Skannimiskiirus on aeglane. . . . .	87		
Skannimine katkeb skannimisel vormingusse PDF/Multi-TIFF. . . . .	87		
Muud probleemid. . . . .	88		

Kerge elektrilöök printerit puudutades. . . . .	88
Printer tekitab valju müra. . . . .	88
Tulemüür blokeerib rakendust (ainult Windows). . . . .	88

## **Lisa**

Tehnilised andmed. . . . .	89
Printeri spetsifikatsioonid. . . . .	89
Skanneri spetsifikatsioonid. . . . .	90
Liideste spetsifikatsioonid. . . . .	90
Mõõtmed. . . . .	91
Elektritoite spetsifikatsioonid. . . . .	91
Keskkonnateave. . . . .	91
Süsteeminõuded. . . . .	92
Õiguslik teave. . . . .	92
Standardid ja heakskiidud. . . . .	92
Pirangud kopeerimisel. . . . .	92
Printeri transportimine. . . . .	93
Kust saada abi?. . . . .	96
Tehnilise toe veebisait. . . . .	96
Epsoni klienditoega kontakteerumine. . . . .	97

# Teave juhendi kohta

---

## Juhendite tutvustus

Järgmiste juhendite uusimad versioonid on saadaval Epsoni toe veebisaidilt.

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

<http://support.epson.net/> (väljaspool Euroopat)

Alusta siit (paberjuhend)

Sisaldab juhiseid printeri seadistamise, tarkvara installimise, peamiste printimistoimingute, probleemide lahendamise jms kohta.

Kasutusjuhend (PDF-juhend)

See juhend. Sisaldab üldist teavet ja juhiseid printeri kasutamise ja probleemide lahendamise kohta.

Lisaks ülalnimetatud juhenditele vaadake ka erinevate Epsoni tarkvararakendustega kaasnenud spikrit.

---

## Märgid ja sümbolid



**Ettevaatust!**

Juhised, mida tuleb hoolikalt järgida kehavigastuste vältimiseks.



**Oluline teave:**

Juhised, mida tuleb järgida seadme kahjustamise vältimiseks.

**Märkus.**

Annab täiendavat ja viiteinfot.

➔ Seotud teave

Lingid seotud jaotistele.

---

## Selles juhendis kasutatavad kirjeldused

Printeridraiveri ja skanneridraiveri Epson Scan 2 ekraanipildid on tehtud opsüsteemis Windows 10 või Mac OS X v10.11.x. Ekraanipiltide sisu on mudelist ja olukorrast olenevalt erinev.

Printerit kujutavad joonised selles juhendis on toodud vaid näiteks. Ehkki sõltuvalt mudelist võivad need olla pisut erinevad, on nende töömeetod sama.

---

## Opsüsteemide viited

### Windows

Selles juhendis olevad terminid „Windows 10”, „Windows 8.1”, „Windows 8”, „Windows 7”, „Windows Vista”, ja „Windows XP” viitavad järgmistele opsüsteemidele. Terminit „Windows” kasutatakse kõikide versioonide puhul.

- Microsoft® Windows® 10 opsüsteem
- Microsoft® Windows® 8.1 opsüsteem
- Microsoft® Windows® 8 opsüsteem
- Microsoft® Windows® 7 opsüsteem
- Microsoft® Windows Vista® opsüsteem
- Microsoft® Windows® XP opsüsteem
- Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition opsüsteem

### Mac OS X

Termin „Mac OS X v10.11.x” viitab juhendis opsüsteemile OS X El Capitan, termin „Mac OS X v10.10.x” opsüsteemile OS X Yosemite, termin „Mac OS X v10.9.x” opsüsteemile OS X Mavericks ja termin „Mac OS X v10.8.x” opsüsteemile OS X Mountain Lion. Terminit „Mac OS X” kasutatakse versioonide „Mac OS X v10.11.x”, „Mac OS X v10.10.x”, „Mac OS X v10.9.x”, „Mac OS X v10.8.x”, „Mac OS X v10.7.x” ja „Mac OS X v10.6.8” puhul.



# Olulised juhised

---

## Ohutusjuhised

Lugege ja järgige neid juhiseid, et printeri kasutamine oleks ohutu. Hoidke kindlasti see juhend printeri läheduses. Järgige kindlasti ka kõiki hoiatusi ja juhiseid, mis on printerile märgitud.

- Osa printeril olevatest sümbolitest on vajalikud printeri ohutuse ja nõuetekohase kasutamise tagamiseks. Vaadake nende sümbolite tähendust järgmisest veebisaidist.  
<http://support.epson.net/symbols>
- Kasutage ainult printeriga kaasas olevat toitejuhet ja ärge kasutage seda juhet muudeks otstarveteks. Muude juhete kasutamine printeriga või kaasa pandud toitejuhtme kasutamine teiste seadmetega võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
- Veenduge, et teie vahelduvvoolu toitejuhe vastaks kehtivatele kohalikele ohutusnormidele.
- Ärge proovige toitejuhet, pistikut, printerit, skannerit ega lisaseadmeid ise lahti võtta, muuta ega parandada, välja arvatud juhul, kui selleks on esitatud täpsed juhised printeri juhendites.
- Ühendage printer vooluvõrgust lahti ja toimetage teenindustöödeks kvalifitseeritud tehniku kätte järgmistel juhtudel:  
toitejuhe või pistik on saanud viga; printerisse on sattunud vedelikku; printer on maha kukkunud või selle korpus on vigastatud; printer ei tööta normaalselt või selle tööomadused on märgatavalt muutunud. Ärge kohandage nuppe, mida see kasutusjuhend ei käsitle.
- Paigutage printer pistikupesa lähedale, et pistikut saaks hõlpsalt vooluvõrgust eemaldada.
- Ärge kasutage ega hoidke printerit välistingimustes ja kohtades, kus see võib kokku puutuda mustuse või tolmu, vee või ülemäärase kuumusega. Ärge paigutage printerit kohtadesse, kus see võib saada lööke, puutuda kokku vibratsiooni, kõrge temperatuuri või niiskusega.
- Hoiduge printerile vedelike ajamisest ja ärge kasutage printerit märgade kätega.
- Olge ettevaatlik, et mitte tindiga kokku saada, kui käsitsete tindimahuteid, tindimahutite korke, avatud tindipudeleid või tindipudelite korke.
  - Kui tinti satub nahale, peske seda kohta põhjalikult vee ja seebiga.
  - Kui tinti satub silma, loputage silmi kohe veega. Kui ebamugavustunne ja nägemisprobleemid püsivad ka pärast põhjalikku loputamist, pöörduge kohe arsti poole.
  - Kui tint satub suhu, pöörduge kohe arsti poole.
- Ärge kallutage ega raputage tindipudelit pärast sulguri eemaldamist — see võib põhjustada lekkimist.
- Hoidke tindipudeleid ja tindimahuti seade lastele kättesaamatus kohas. Ärge lubage lastel tindipudelist juua ega tindipudeleid ja tindipudelikorke käsitseda.



---

## Soovitused ja hoiatused printeri kasutamise kohta

Lugege ja järgige neid juhiseid, et vältida printeri ja oma vara kahjustamist. Hoidke see juhend tuleviku tarbeks kindlasti alles.

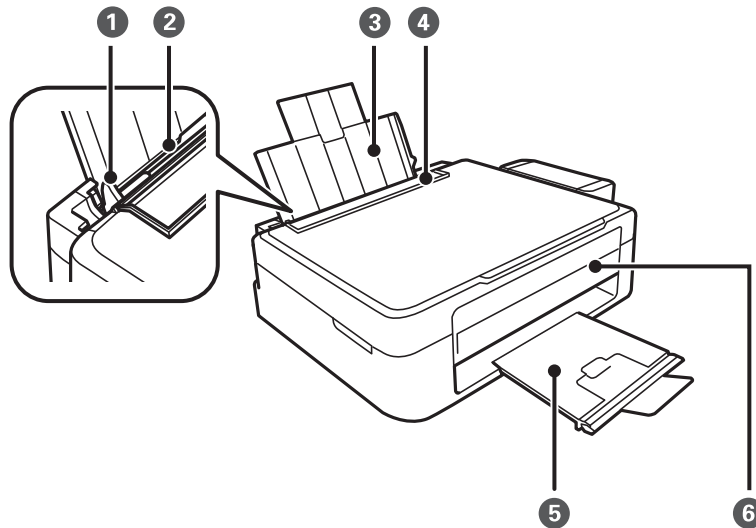
## Olulised juhised

**Nõuanded ja hoiatused printeri seadistamise/kasutamise kohta**

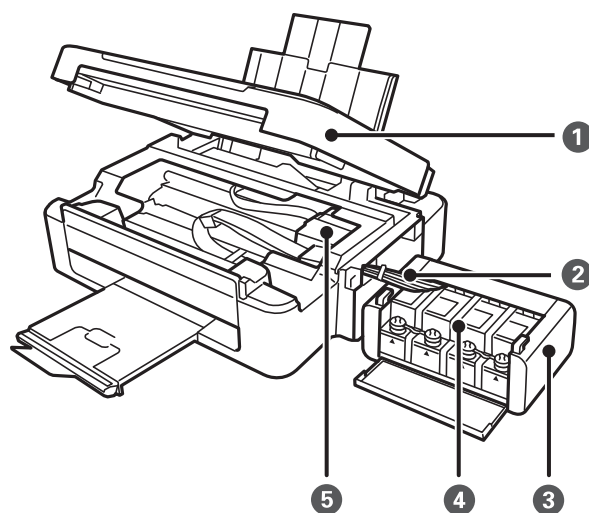
- Ärge sulgege ega katke kinni printeri ventilatsiooniavasid ega muid avasid.
- Kasutage ainult printeril olevale sildile märgitud toiteallikatüüpi.
- Ühendage seade pistikupessa, mis kasutab regulaarselt välja ja sisse lülituvatest paljundusmasinast või ventilatsioonisüsteemidest erinevat vooluahelat.
- Vältige seinalülitite või aegreleede kontrollitavate pistikupesade kasutamist.
- Paigutage kogu arvutisüsteem eemale võimalikest elektromagnetiliste häiringute allikatest, nagu kõlarid ja juhtmeta telefonide alused.
- Paigutage toitejuhtmed nii, et nende vigastamine, keerdumine ja sõlme minek oleks vähetõenäoline. Ärge asetage toitejuhtmete peale esemeid ning vältige toitejuhtmetele astumist ja nendest üle sõitmist. Eriti suure hoolega jälgige seda, toitejuhtmete otsad oleksid sirged, k.a trafosse sisenevate ja sealt väljuvate toitejuhtmete otsad.
- Kui printer on ühendatud pikendusjuhtmega, veenduge, et pikendusjuhtmega ühendatud seadmete koguvoolutugevus ei ületaks pikendusjuhtme nimivoolutugevust. Samuti veenduge, et pistikupessa ühendatud seadmete koguvoolutugevus ei ületaks seinapistikupesa nimivoolutugevust.
- Kui kasutate printerit Saksamaal, peavad kõik vooluringid olema kaitstud 10- või 16-ampriste kaitseülilitega, et printer oleks piisavalt kaitstud lühiühenduste ja liigvoolu eest.
- Kui ühendate printeri arvuti või muu seadmega kaabli abil, veenduge pistikute õiges asendis. Igal pistikul on ainult üks õige asend. Pistiku valesti ühendamine võib kahjustada mõlemat juhtmega ühendatud seadet.
- Paigutage printer tasasele kindlale pinnale, mis on igas suunas printeri põhjast laiem. Kaldasendis ei tööta printer korralikult.
- Vältige printerit hoiustades ja transportides selle kallutamist, küljele asetamist ja tagurpidi pööramist, sest vastasel juhul võib kassetidest tinti lekkida.
- Jätke printeri kohale ruumi, et saaksite dokumendikatte täielikult üles tõsta.
- Jätke printeri ette piisavalt vaba ruumi, et paber saaks täielikult välja tulla.
- Vältige kohti, kus temperatuuri või õhuniiskuse kõikumine on liiga suur. Samuti paigutage printer eemale otsesest päikesevalgusest ning tugevatest valgus- ja soojusallikatest.
- Ärge pange esemeid printeri piludesse.
- Ärge pange kätt printimise ajal printerisse.
- Ärge puudutage valget lintkaablit ega tinditorusid printeri sees.
- Ärge kasutage printeri sees ega ümbruses aerosooltooteid, mis sisaldavad kergestisüttavaid gaase. Muidu võib tekkida tuleoht.
- Ärge liigutage prindipead käega; muidu võite printerit kahjustada.
- Skanneri sulgemisel ärge jätke selle vahele oma sõrmi.
- Originaaldokumentide skanneri klaasile asetamisel ärge vajutage liiga tugevasti.
- Kui mõni tindimahuti ei ole alumise jooneni täidetud, täitke see peagi. Printeri edasi kasutamine, kui tinditase on mahutitele märgitud alumisest joonest madalam, võib printerit kahjustada.
- Lülitage printer alati välja nupuga . Ärge ühendage printerit vooluvõrgust lahti ega lülitage pistikupesast voolu välja, enne kui tuli  lõpetab vilkumise.
- Enne printeri transportimist veenduge, et prindipea on algasendis (paremas servas).
- Kui te ei kasuta printerit pikema aja jooksul, eemaldage toitejuhe pistikupesast.

# Printeri põhidetailid

## Detailide nimetused ja funktsioonid

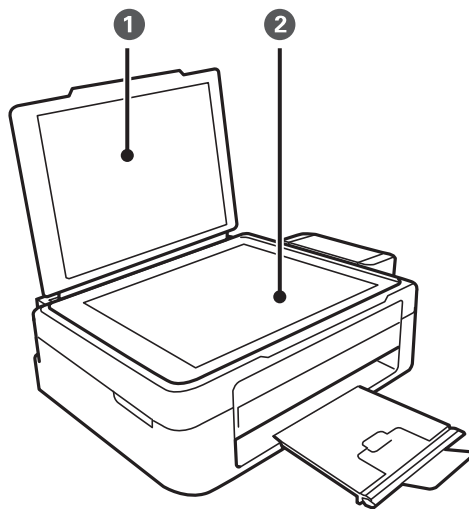


1	Külgjuhik	Söödab paberi otse printerisse. Libistage paberi servadeni.
2	Tagumine paberisöötja	Laadib paberit.
3	Paberitugi	Toetab printerisse laaditud paberit.
4	Sööturi kate	Takistab vöörkehade printerisse sattumist. Tavaliselt peaksite selle katte suletuna hoidma.
5	Väljastussalv	Hoiab väljastatud paberit. Tõstke enne printimist tõke üles, et väljastatud paber salvest välja ei kukuks.
6	Juhtpaneel	Printeri juhtimisseade.

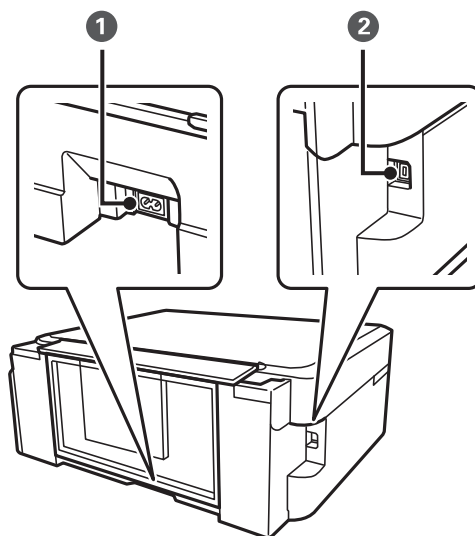


### Printeri põhidetailid

①	Skanner	Skannib kohale asetatud originaalid. Avage printerisse kinni jäänud paberi eemaldamiseks.
②	Tinditoru	Varustab prindipead tindiga.
③	Tindimahuti seade	Hoiab tindimahuteid.
④	Tindimahutid	Varustab tinditorusid tindiga.
⑤	Prindipea	Väljastab tinti.



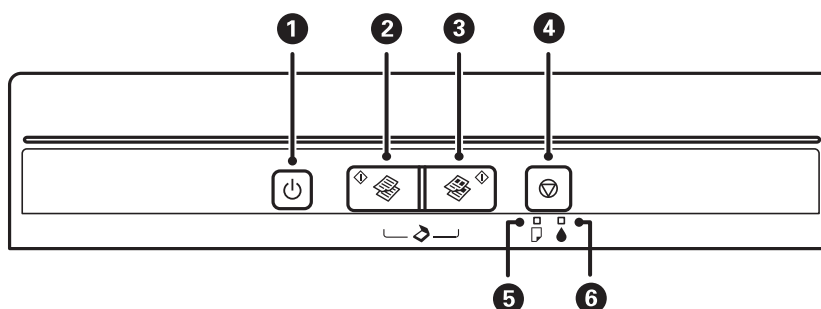
①	Dokumendikaas	Blokeerib skannimise ajal välisvalguse.
②	Skanneri klaas	Asetage originaalid seadmesse.



①	Vahelduvvoolusisend	Ühendab toitejuhtme.
②	USB-port	Port USB-kaabli ühendamiseks.

## Printeri põhidetailid

## Nupud ja tuled



1		Lülitab printeri sisse või välja. Ärge lülitage välja toitetule vilkumise ajal (kui printer töötab või töötleb andmeid). Tõmmake toitekaabel pistikupesast välja, kui toitetuli ei põle.
2		Käivitab mustvalge kopeerimise A4-formaadis tavapaberile. Koopiate arvu suurendamiseks (kuni 20 koopiani) vajutage seda nuppu ühesekundiste vahedega.
3		Käivitab värvilise kopeerimise A4-formaadis tavapaberile. Koopiate arvu suurendamiseks (kuni 20 koopiani) vajutage seda nuppu ühesekundiste vahedega.
4		Peatab hetketoimingu. Prindipea puhastamise käivitamiseks hoidke seda nuppu kolm sekundit all, kuni nupp  hakkab vilkuma.
5		Süttib või vilgub, kui paber on otsas või tekib paberiummistus.
6		Näitab tindi esmase laadimise olekut.

Erinevate nupukombinatsioonidega on saadaval ka lisafunktsioonid.

	Vajutage tarkvara käivitamiseks USB kaudu ühendatud arvutis ja PDF-failina skannimiseks korraka nuppe  ja .
või	Mustandirežiimis kopeerimiseks vajutage samaaegselt nuppe  ja  või .
	Pihustite kontrollmusteri printimiseks hoidke nuppu  all ja lülitage printer samal ajal sisse.

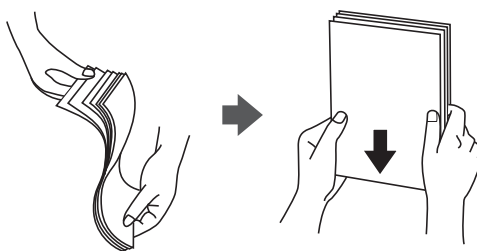
## Seotud teave

➔ „Printeri tõrkemärgutulede kontrollimine” lk 70

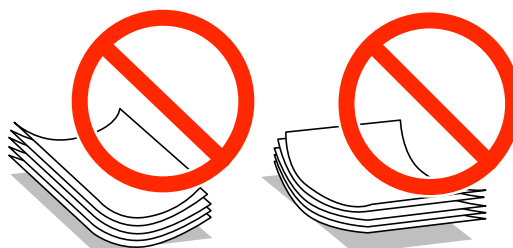
# Paberi laadimine

## Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel

- ❑ Lugege paberiga kaasnenud juhiseid.
- ❑ Enne laadimist lehvitage paberiservasid ja joondage need siis. Ärge lehvitage ega painutage fotopaberit. See võib printitavat külge kahjustada.



- ❑ Kui paber on kaardus, tasandage see või painutage seda pisut vastassuunas, enne kui selle laadite. Kaardus paberile printimine võib põhjustada paberiummistust või väljaprindi määrdumist.



- ❑ Ärge kasutage paberit, mis on laineline, rebenenud, lõigatud, volditud, niiske, liiga paks või õhuke või mille küljes on klepsusid. Sellise paberi kasutamine võib põhjustada paberiummistust või väljaprindi määrdumist.
- ❑ Enne laadimist lehvitage ümbrikuservasid ja joondage need. Kui virnastatud ümbrikud on õhku täis, suruge neid enne laadimist tasandamiseks alla.



- ❑ Ärge kasutage kaardus ega volditud ümbrike. Selliste ümbrike kasutamine võib põhjustada paberiummistust või väljaprindi määrdumist.
- ❑ Ärge kasutage kleepuvate klappide või aknaga ümbrikke.
- ❑ Vältige liiga õhukeste ümbrike kasutamist, sest need võivad printimise ajal kaarduda.

### Seotud teave

➔ „Printeri spetsifikatsioonid” lk 89

## Kasutatav paber ja mahud

Epson soovib väljaprintide kvaliteedi tagamiseks kasutada Epsoni originaalpaberit.

### Epsoni originaalpaber

Meediumi nimi	Formaat	Laadimismaht (lehed)	Käsitsi kahepoolne printimine
Epsoni Bright White Ink Jet Paper	A4	80*1	✓
Epsoni Premium Glossy Photo Paper*2	A4, 13×18 cm (5×7 tolli), 16 : 9 laiformaat (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 tolli)	20	-
Epsoni Matte Paper-Heavyweight*2	A4	20	-
Epsoni Photo Quality Ink Jet Paper*2	A4	80	-

\*1 Käsitsi kahepoolseks printimiseks võite laadida kuni 30 paberilehte, mille ühele poolele on juba printitud.

\*2 Printida saab ainult arvutist.

### Märkus.

Paberi kättesaadavus erineb piirkonniti. Pöörduge Epsoni toe poole, et saada uusimat teavet teie piirkonnas kättesaadava paberi kohta.

### Müügil olev paber

Meediumi nimi	Formaat	Laadimismaht (lehed)	Käsitsi kahepoolne printimine
Tavapaber	Letter*1, A4, B5*1, A5*1, A6*1	Kuni külghüükul kolmnurgasümboliga viidatud jooneni.*2	✓
	Legal*1, Kasutaja määratletud*1	1	
Ümbrik*1	Ümbrik #10, Ümbrik DL, Ümbrik C6	10	-

\*1 Printida saab ainult arvutist.

\*2 Käsitsi kahepoolseks printimiseks võite laadida kuni 30 paberilehte, mille ühele poolele on juba printitud.

### Seotud teave

➔ „Tehnilise toe veebisait” lk 96

## Paberitüüpide loend

Parimate printimistulemuste saavutamiseks valige kasutatava paberi tüübile vastav säte.

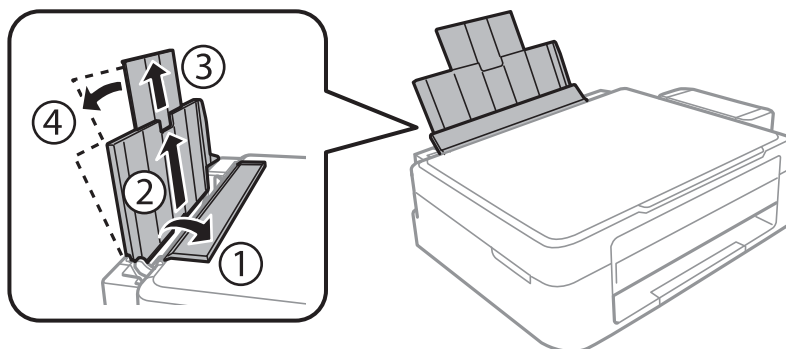
## Paberi laadimine

Meediumi nimi	Meediumi tüüp
Epsoni Bright White Ink Jet Paper*	tavapaberid
Epsoni Premium Glossy Photo Paper*	Epson Premium Glossy
Epsoni Matte Paper-Heavyweight*	Epson Matte
Epsoni Photo Quality Ink Jet Paper*	Epson Matte
Tavapaber*	tavapaberid
Ümbrik	Ümbrik

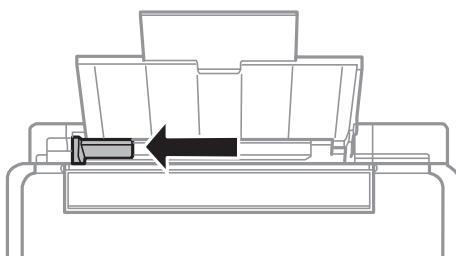
\* Need paberitüübid ühilduvad standarditega Exif Print ja PRINT Image Matching, kui printitakse printeridraiveriga. Lisateavet vaadake dokumentatsioonist, mis kaasnes standardiga Exif Print või PRINT Image Matching ühilduva digitaalkaameraga.

## Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja

1. Avage söoturi kate, pikendage paberituge ja seejärel kallutage seda tahapoole.



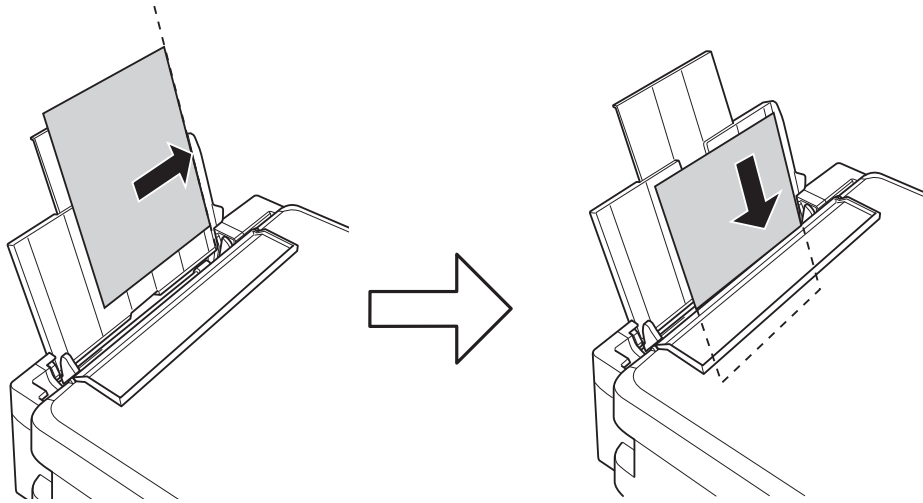
2. Lükake küljühik vasakule.





## Paberi laadimine

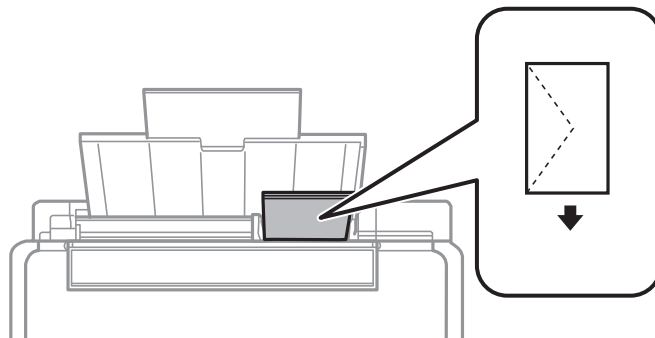
- Laadige paber vertikaalselt komponendi tagumine paberisöötja parema küljega paralleelselt, printitav külg üleval.



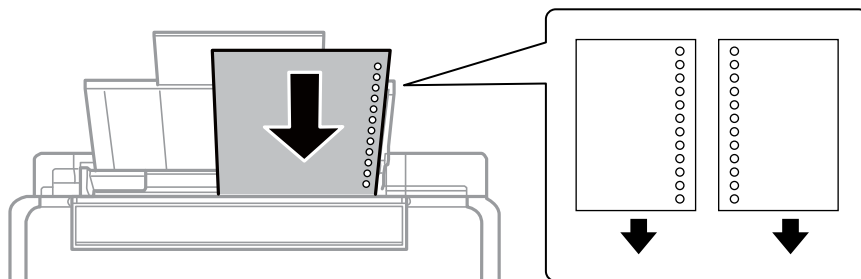
**!** *Oluline teave:*

Ärge laadige rohkem lehti, kui konkreetse paberi puhul maksimaalselt lubatud. Ärge laadige tavapaberit üle kolmnurga sümboliga tähistatud joone küljehikul.

Ümbrikud



Eelaugustatud paber

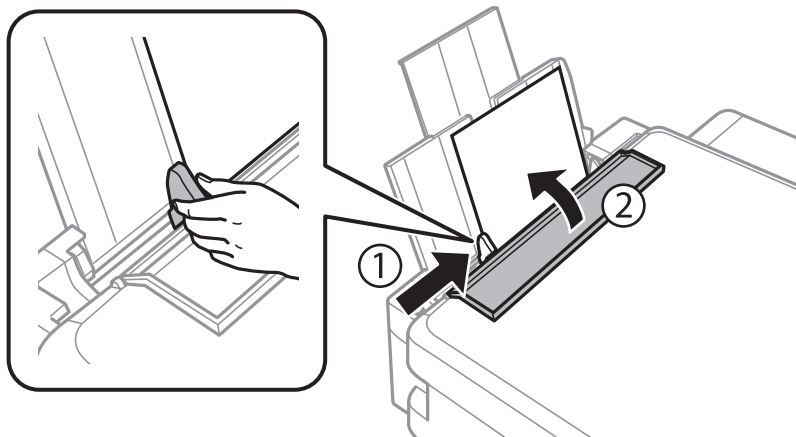


**Märkus.**

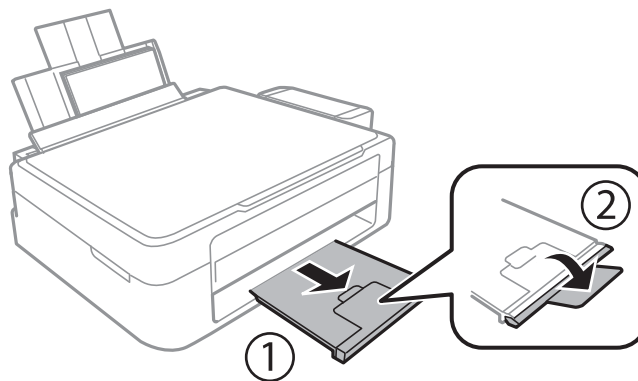
- Laadige üks paberileht, millel pole üla- ega alaservas köiteauke.
- Kohandage kausta printimisasendit, et vältida avade kohale printimist.

## Paberi laadimine

4. Lükake külgjuhik vastu paberi serva ja seejärel sulgege sööturi kate.



5. Libistage väljastussalv välja.



**Märkus.**

Pange ülejäänud paber tagasi pakendisse. Kui te jätate selle printerisse, võib paber kaarduda või prindikvaliteet langeda.

**Seotud teave**

- ➔ „Ettevaatusabinõud paberi käsitsemisel” lk 14
- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15

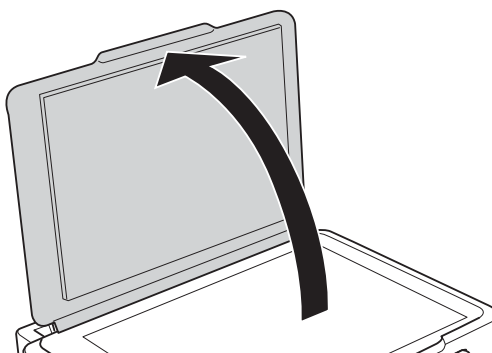
# Originaalide asetamine komponendile Skanneri klaas



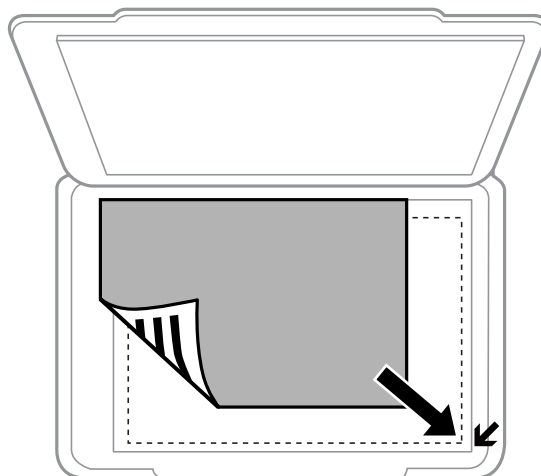
**Oluline teave:**

Kui asetate kogukaid originaale (nt raamat), ärge laske välisvalgusel paista otse komponendile skanneri klaas.

1. Avage dokumendikaas.



2. Eemaldage skanneri klaasilt tolm ja plekid.
3. Asetage originaal seadmesse, pealne külg allpool, ja nihutage see nurgatähiseni.



**Märkus.**

1,5 mm suurust vahemikku skanneri klaasi äärtes ei skannita.

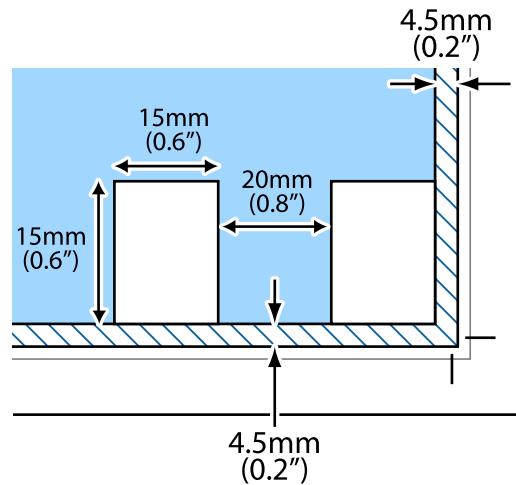
4. Sulgege kaas õrnalt.
5. Eemaldage originaalid pärast skannimist.

**Märkus.**

Kui jätate originaalid pikaks ajaks skanneri klaasile, võivad need klaasi külge kinni jääda.

## Mitme foto samaegne paigutamine skannimiseks

Te saate korraga skannida mitu fotot ja salvestada iga foto režiimis **Fotorežiim** rakenduses Epson Scan 2, kui valite eelvaateakna ülasaosas olevast loendist **Pisipilt**. Asetage fotod 4,5 mm kaugusele komponendi skanneri klaas horisontaal- ja vertikaalservadest ning vähemalt 20 mm kaugusele teineteisest. Fotod peavad olema suuremad kui 15×15 mm.



# Printimine

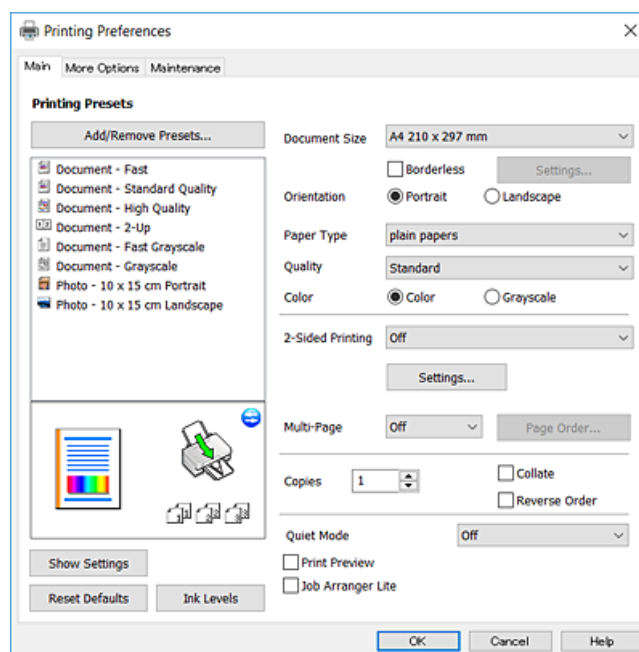
## Arvutist printimine

### Põhiteave printimise kohta — Windows

**Märkus.**

- Sätete kohta saate lisateavet võrguspikrist. Paremklopsake kirjet ja klõpsake seejärel **Spikker**.
- Toimingud erinevad rakendusest olenevalt. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

1. Laadige paber printerisse.
2. Avage fail, mida soovite printida.
3. Valige menüüst **Fail** suvand **Prindi** või **Prindihäälestus**.
4. Valige printer.
5. Valige printeridraiveri akna avamiseks suvand **Eelistused** või **Atribuudid**.



6. Määrake alljärgnevad sätted.
  - Dokumendi formaat: valige printerisse laaditud paberi formaat.
  - Ääristeta: valige see, et printida ilma veeristeta.  
Ääristeta printimise puhul prindiantmeid suurendatakse paberi formaadist natuke suuremaks, et paberi äärtele ei jääks printimisel veeriseid. Klõpsake **Sätted**, et valida suurendamise määr.
  - Suund: valige rakenduses määratud paigutus.
  - Paberitüüp: valige laaditud paberi tüüp.

## Printimine

- Kvaliteet: valige prindikvaliteet.

Valik **Kõrge** võimaldab parema kvaliteediga printida, kuid printimiskiirus võib väiksem olla.

- Värviline: valige **Halliskaala**, kui soovite printida mustaga või halltoonides.

**Märkus.**

Ümbrikele printimiseks valige suvandi **Rõhtsalt** sätteks **Suund**.

7. Klõpsake **OK**, et sulgeda printeridraiveri aken.
8. Klõpsake **Prindi**.

### Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15
- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Operatsioonisüsteemi Windows printeridraiveri juhend” lk 60
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 15

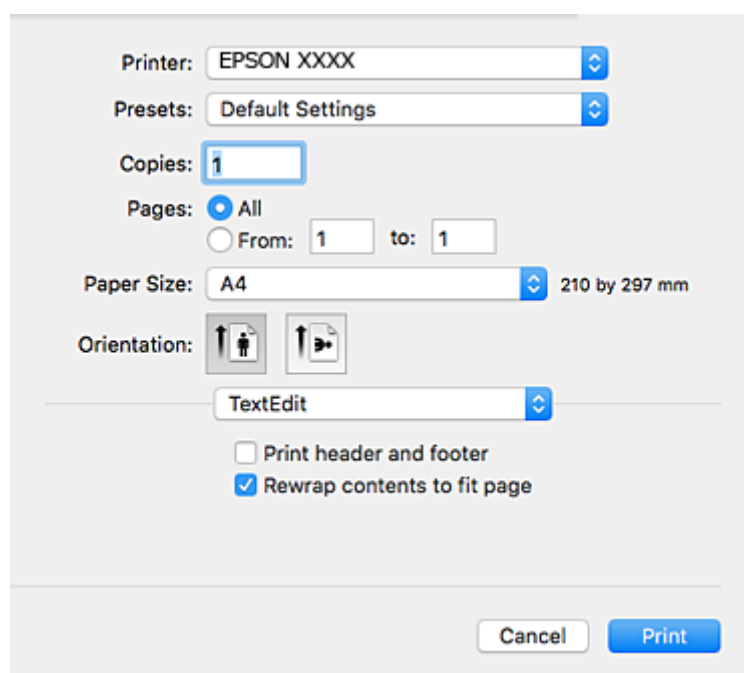
## Põhiteave printimise kohta — Mac OS X

**Märkus.**

Selles jaotises toodud selgitustes kasutatakse näitena rakendust *TextEdit*. Toimingud ja kuvad võivad olenevalt rakendusest erineda. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

1. Laadige paber printerisse.
2. Avage fail, mida soovite printida.
3. Valige menüüst **Fail** suvand **Prindi** või mõni muu käsk, millega avada printimisdialog.

Vajaduse korral klõpsake printimisakna laiendamiseks nuppu **Kuva üksikasjad** või ▼.



## Printimine

4. Määrake alljärgnevad sätted.

- Printer: valige oma printer.
- Eelsätted: valige see suvand, kui soovite kasutada registreeritud sätteid.
- Paberiformaat: valige printerisse laaditud paberi formaat.  
Veeristeta printimisel valige „ääristeta” paberiformaat.
- Suund: valige rakenduses määratud paigutus.

**Märkus.**

- Kui ülalloodud sättemenüüsid ei kuvata, sulgege printimisaken, valige menüüst **Fail** suvand **Lehe häälestus** ja seejärel seadke sätted.
- Ümbrikel printimisel valige horisontaalpaigutus.

5. Valige hüpikmenüüst suvand **Printeri sätted**.

Printer: EPSON XXXX

Presets: Default Settings

Copies: 1

Pages:  All  
 From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation:  Portrait  Landscape

Print Settings

Media Type: plain papers

Print Quality: Normal

Borderless  
Expansion: Max


Grayscale

Mirror Image

Cancel Print

**Märkus.**

Kui opsüsteemi Mac OS X v10.8.x või uuema puhul ei kuvata menüüd **Printeri sätted**, ei ole Epsoni printeridraiver õigesti installitud.

Valige **Süsteemi eelistused** menüüst  > **Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine**, **Printimine ja faksimine**), eemaldage printer ja lisage siis printer uuesti. Printeri lisamise kohta lugege altpoolt.

<http://epson.sn>

6. Määrake alljärgnevad sätted.

- Meediumitüüp: valige laaditud paberi tüüp.

## Printimine

- Print Quality: valige prindikvaliteet.  
Valik **Kvaliteetne** võimaldab parema kvaliteediga printida, kuid printimiskiirus võib väiksem olla.
- Laiendus: kasutatav, kui valite ääristeta paberiformaadi.  
Ääristeta printimise puhul prindiandmeid suurendatakse paberi formaadist natuke suuremaks, et paberi äärtele ei jääks printimisel veeriseid. Valige suurendamise aste.
- Halliskaala: valige, kui soovite printida mustaga või halltoonides.

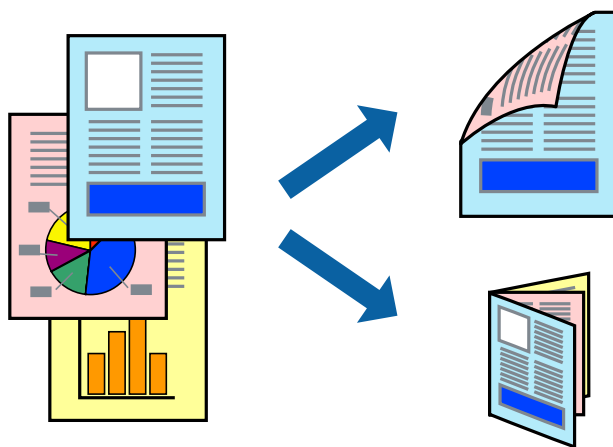
### 7. Klõpsake **Prindi**.

#### Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15
- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Operatsioonisüsteemi Mac OS X printeridraiveri juhend” lk 63
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 15

## Printimine kahele poole (ainult Windows)

Printeridraiver prindib automaatselt paaris ja paaritud lehekülgi eraldades. Kui printer on paaritute lehekülgede printimise lõpetanud, pöörake juhiseid järgides paberid ümber, et printida paaris leheküljed. Võite printida ka voldiku, mille saate väljaprintidist kokku voltida.



#### **Märkus.**

- Seda suvandit ei saa kasutada ääristeta printimisel.
- Kui te ei kasuta kahepoolseks printimiseks sobilikku paberit, võib prindikvaliteet olla halvem ja esineda paberiummistust.
- Olenevalt paberist ja andmetest võib tint valguda läbi paberi.
- Kui **EPSON Status Monitor 3** on inaktiveeritud, avage printeridraiver, klõpsake valikut **Lisasätted** vahekaardil **Hooldus** ja valige **Lubage EPSON Status Monitor 3**.
- Kahepoolne printimine ei pruugi olla saadaval, kui printerit kasutatakse võrgu kaudu või ühiskasutuses.

1. Laadige paber printerisse.
2. Avage fail, mida soovite printida.
3. Avage printeridraiveri aken.



## Printimine

4. Valige vahekaardil **Pealeht** jaotises **2-poolne printimine** säte **Käsitsi (Pika serva köitmine)** või **Käsitsi (Lühikese serva köitmine)**.

5. Klõpsake suvandit **Sätted**, tehke soovitud seadistused ja klõpsake seejärel nuppu **OK**.

**Märkus.**

*Voldikuna printimiseks valige **Voldik**.*

6. Vajaduse korral tehke vahekaartidel **Pealeht** ja **Veel suvandeid** veel seadistusi ning seejärel klõpsake nuppu **OK**.

7. Klõpsake nuppu **Prindi**.

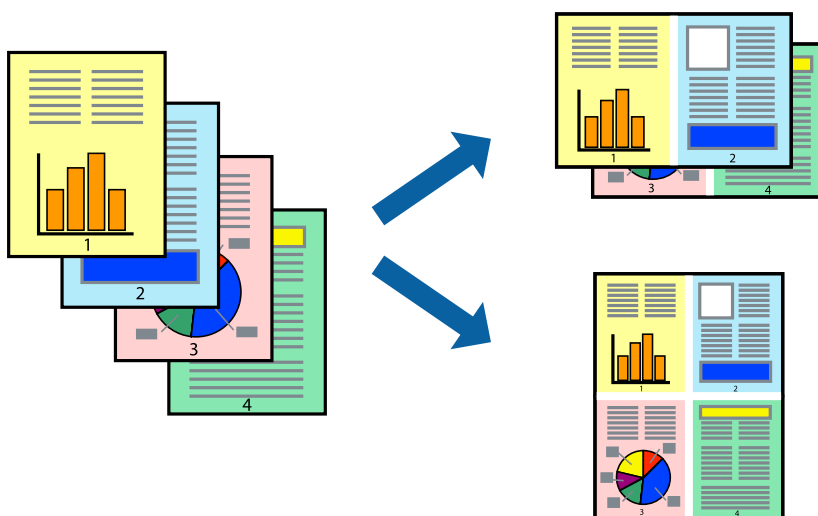
Kui esimesele poolele printimine on lõpetatud, kuvatakse arvutis hüpikaken. Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

### Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15
- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Põhiteave printimise kohta — Windows” lk 21

## Mitme lehekülje printimine ühele lehele

Võite printida ühele paberilehele kaks või neli andmelehekülge.



## Mitme lehekülje printimine ühele lehele – Windows

**Märkus.**

*Seda suvandit ei saa kasutada ääristeta printimisel.*

1. Laadige paber printerisse.
2. Avage fail, mida soovite printida.
3. Avage printeridraiveri aken.
4. Valige **2 lehte lehel** või **4 lehte lehel** suvandi **Mitu lehekülge** sätteks vahekaardil **Pealeht**.

## Printimine

5. Klõpsake nuppu **Lehek. järjestus**, valige soovitud sätted ja seejärel klõpsake akna sulgemiseks nuppu **OK**.
6. Vajaduse korral tehke vahekaartidel **Pealeht** ja **Veel suvandeid** veel seadistusi ning seejärel klõpsake nuppu **OK**.
7. Klõpsake nuppu **Prindi**.

### Seotud teave

- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Põhiteave printimise kohta — Windows” lk 21

## Mitme lehekülje printimine ühele lehele – Mac OS X

1. Laadige paber printerisse.
2. Avage fail, mida soovite printida.
3. Avage printimisdialog.
4. Valige hüpikmenüüst suvand **Paigutus**.
5. Määrake lehekülgede arv jaotistes **Lehekülgi paberilehe kohta**, **Paigutuse suund** (lehekülgede järjestus) ja **Äärised**.
6. Vajaduse korral seadistage ka muid sätteid.
7. Klõpsake nuppu **Prindi**.

### Seotud teave

- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Põhiteave printimise kohta — Mac OS X” lk 22

## Prinditava sobitamine paberi formaadiga

Võite printida nii, et prinditav materjal sobitatakse printerisse laaditud paberi formaadiga.



## Prinditava sobitamine paberi formaadiga – Windows

### *Märkus.*

*Seda suvandit ei saa kasutada ääristeta printimisel.*

1. Laadige paber printerisse.
2. Avage fail, mida soovite printida.
3. Avage printeridraiveri aken.
4. Valige vahekaardil **Veel suvandeid** järgmised sätted.
  - Dokumendi formaat: valige rakenduses määratud paberiformaat.
  - Väljastatav paber: valige printerisse laatud paberi formaat.Suvand **Mahuta lehele** valitakse automaatselt.

### *Märkus.*

*Kui soovite lehekülje keskele vähendatud pildi printida, valige suvand **Keskel**.*

5. Vajaduse korral tehke vahekaartidel **Pealeht** ja **Veel suvandeid** veel seadistusi ning seejärel klõpsake nuppu **OK**.
6. Klõpsake nuppu **Prindi**.

### **Seotud teave**

- ➔ [„Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16](#)
- ➔ [„Põhiteave printimise kohta — Windows” lk 21](#)

## Prinditava materjali sobitamine paberiformaadiga – Mac OS X

1. Laadige paber printerisse.
2. Avage fail, mida soovite printida.
3. Avage printimisdialog.
4. Valige suvandi **Paberiformaat** sätteks rakenduses määratud paberiformaat.
5. Valige hüpikmenüüst **Paberihaldus**.
6. Valige suvand **Sobita paberiformaadiga**.
7. Valige suvandi **Sihtpaberi formaat** sätteks printerisse laaditud paberi formaat.
8. Vajaduse korral seadistage ka muid sätteid.
9. Klõpsake nuppu **Prindi**.

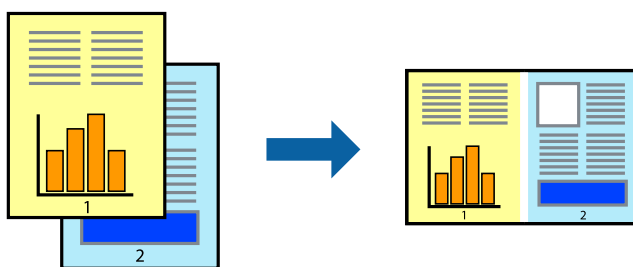
### **Seotud teave**

- ➔ [„Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16](#)

➔ „Põhiteave printimise kohta — Mac OS X” lk 22

## Korrage mitme faili printimine (ainult Windows)

Funktsiooniga **Töökorraldaja** saate ühendada mitu erinevates rakendustes loodud faili ja printida need ühe printimistoiminguga. Võite määrata kombineeritud failide printisätteid, nagu paigutus, printimisjärjestus ja suund.



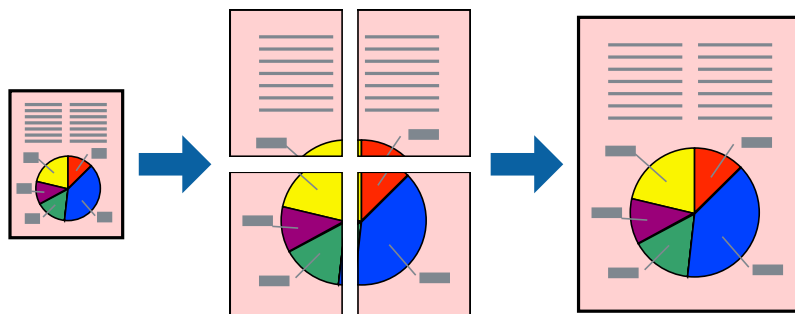
1. Laadige paber printerisse.
  2. Avage fail, mida soovite printida.
  3. Avage printeridraiveri aken.
  4. Valige suvand **Töökorraldaja** vahekaardil **Pealeht**.
  5. Klõpsake **OK**, et sulgeda printeridraiveri aken.
  6. Klõpsake nuppu **Prindi**.  
Kuvatakse aken **Töökorraldaja** ja printimistoiming lisatakse **Prindiprojektile**.
  7. Jätke aken **Töökorraldaja** avatuks, avage fail, mida soovite praeguse failiga ühendada, ja korrake toiminguid 3 kuni 6.
- Märkus.**
- Kui sulgete akna **Töökorraldaja**, kustutatakse salvestamata **Prindiprojekt**. Hilisemaks printimiseks valige **Salvesta** menüüst **Fail**.
  - Prindiprojekti** (salvestatud rakendusse **Töökorraldaja**) avamiseks klõpsake nuppu **Töökorraldaja** printeridraiveri vahekaardil **Hooldus**. Seejärel klõpsake faili valimiseks käsku **Ava** menüüst **Fail**. Salvestatud failide laiend on „.ecl”.
8. Kasutage menüüsid **Küljendus** ja **Redigeeri** aknas **Töökorraldaja**, et redigeerida vastavalt vajadusele projekti **Prindiprojekt**. Üksikasjaliku teabe saamiseks vt rakenduse **Töökorraldaja** spikrit.
  9. Valige suvand **Prindi**, mis asub menüüs **Fail**.

### Seotud teave

- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Põhiteave printimise kohta — Windows” lk 21

## Plakati loomine ühe pildi mitmele lehele printimise teel (ainult Windowsis)

See funktsioon võimaldab ühe pildi printida mitmele lehele. Seejärel võite valmistada plakati, kleepides pildid teibiga kokku.



### Märkus.

Seda suvandit ei saa kasutada ääristeta printimisel.

1. Laadige paber printerisse.
2. Avage fail, mida soovite printida.
3. Avage printeridraiveri aken.
4. Valige suvand **2x1 plakat**, **2x2 plakat**, **3x3 plakat** või **4x4 plakat**, mis asub menüüs **Mitu lehekülge** vahekaardil **Pealeht**.
5. Klõpsake **Sätted**, tehke soovitud seadistused ja klõpsake seejärel nuppu **OK**.

### Märkus.

**Prindi lõikejooned** võimaldab printida lõikejuhiku.

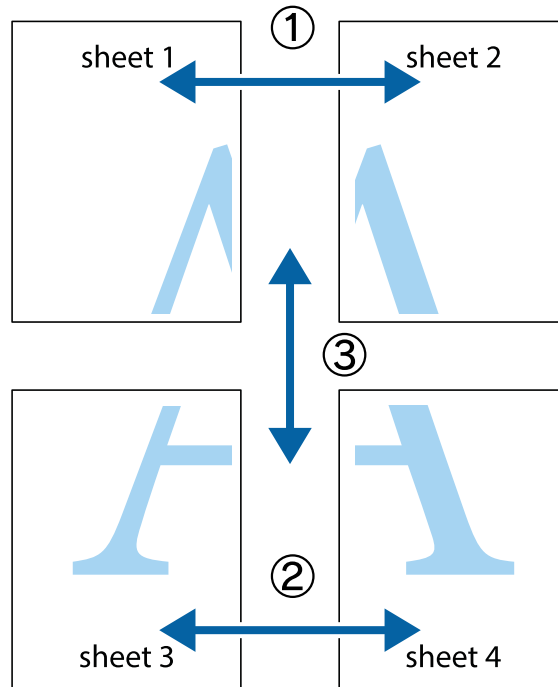
6. Vajaduse korral tehke vahekaardidel **Pealeht** ja **Veel suvandeid** veel seadistusi ning seejärel klõpsake nuppu **OK**.
7. Klõpsake nuppu **Prindi**.

### Seotud teave

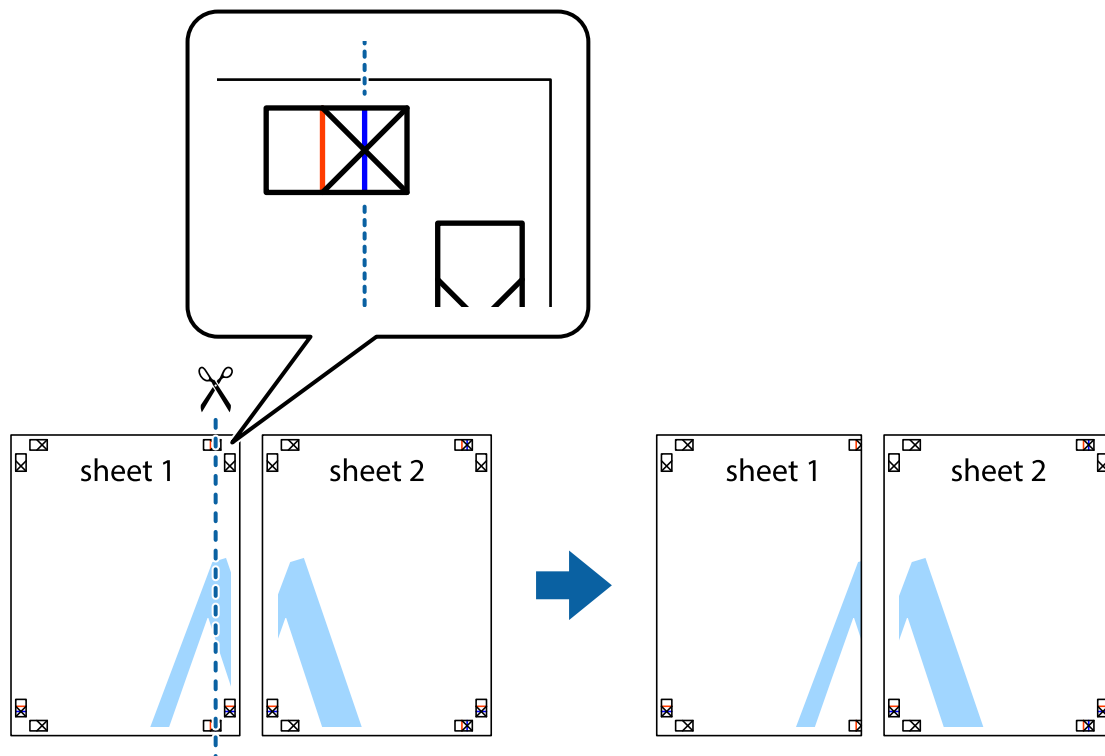
- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Põhiteave printimise kohta — Windows” lk 21

## Postrite printimine funktsiooniga Vaheliti joondusmärgised

Järgnevalt on toodud näide postri printimisest, kui valitud on suvand **2x2 plakat** ja jaotises **Prindi lõikejooned** asuv suvand **Vaheliti joondusmärgised**.

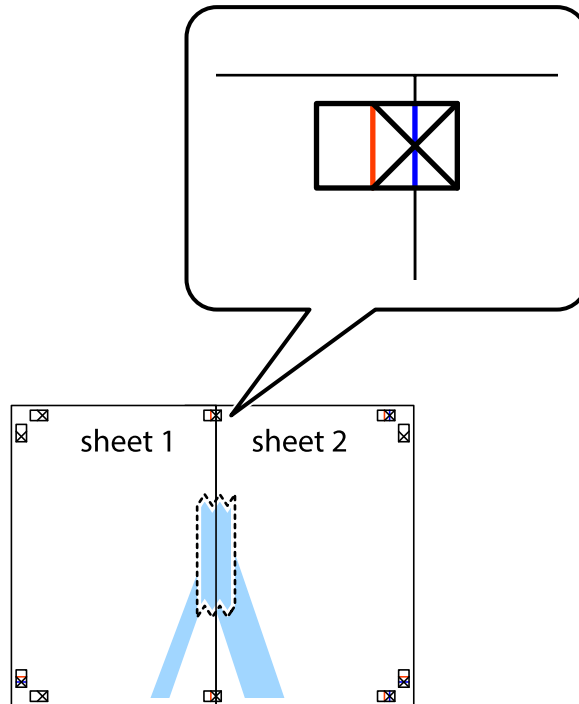


1. Valmistage ette Sheet 1 ja Sheet 2. Lõigake mööda alumise ja ülemise risti vahelist sinist vertikaalset joont ära Sheet 1 veerisid.

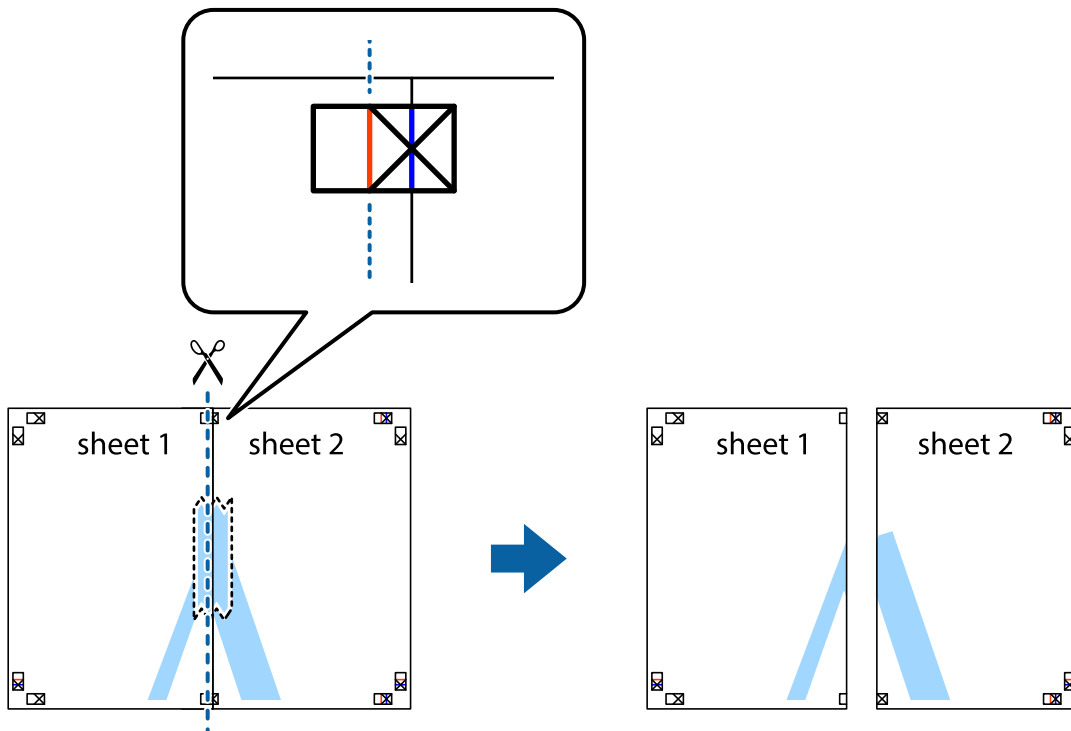


**Printimine**

2. Asetage Sheet 1 Sheet 2 peale ja joondage ristid. Seejärel kleepige kaks lehte tagaküljelt ajutiselt kokku.

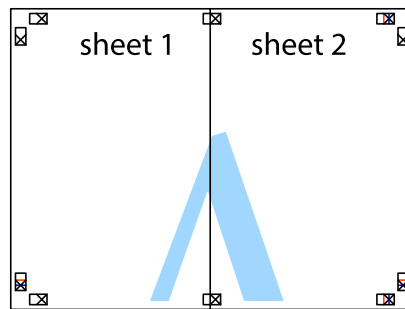


3. Lõigake kleebitud lehed mööda joendusmärkide vahelist vertikaalset punast joont pooleks (järgige ristidest vasakul olevat joont).

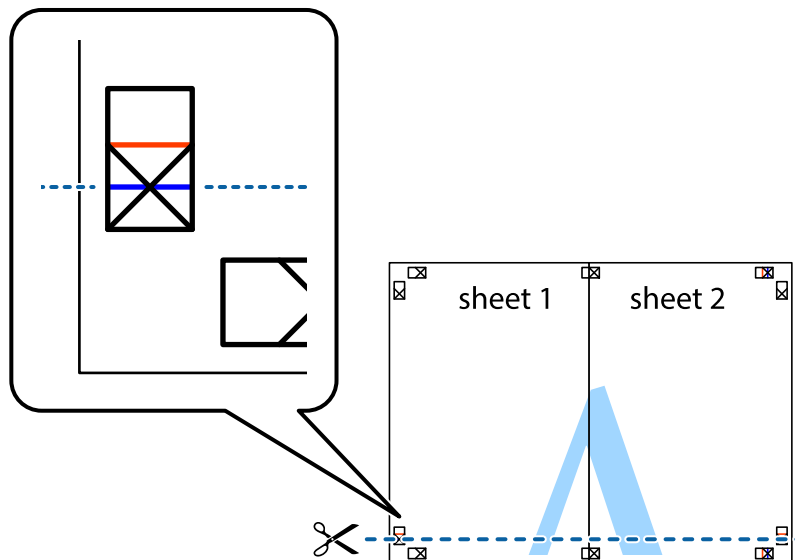


## Printimine

4. Kleepige lehed tagaküljelt kokku.



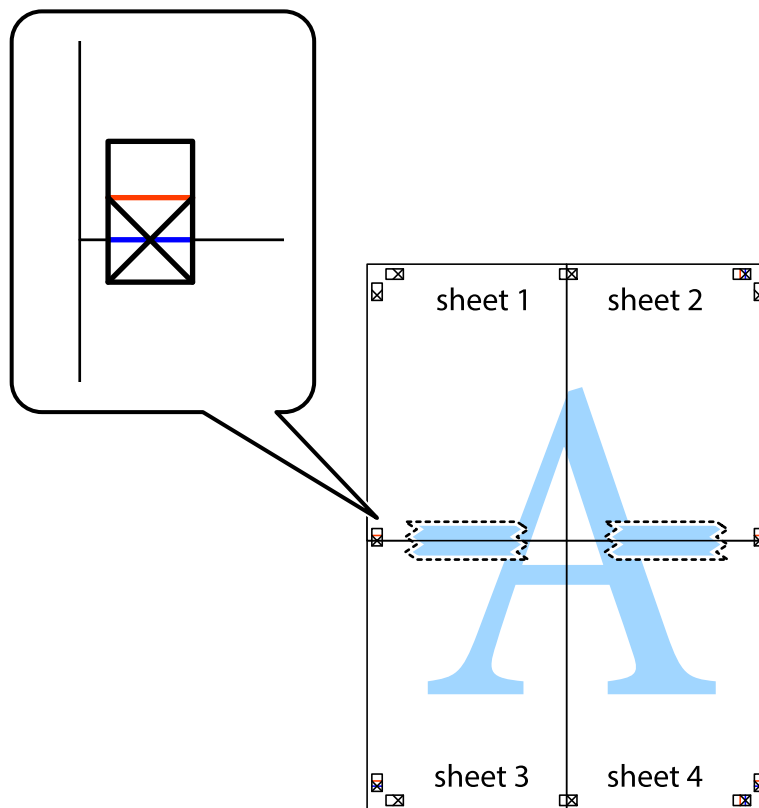
5. Sheet 3 ja Sheet 4 kokkukleepimiseks korrake toiminguid 1–4.
6. Lõigake mööda vasakpoolse ja parempoolse risti vahelist sinist horisontaalset joont Sheet 1 ja Sheet 2 veerised ära.





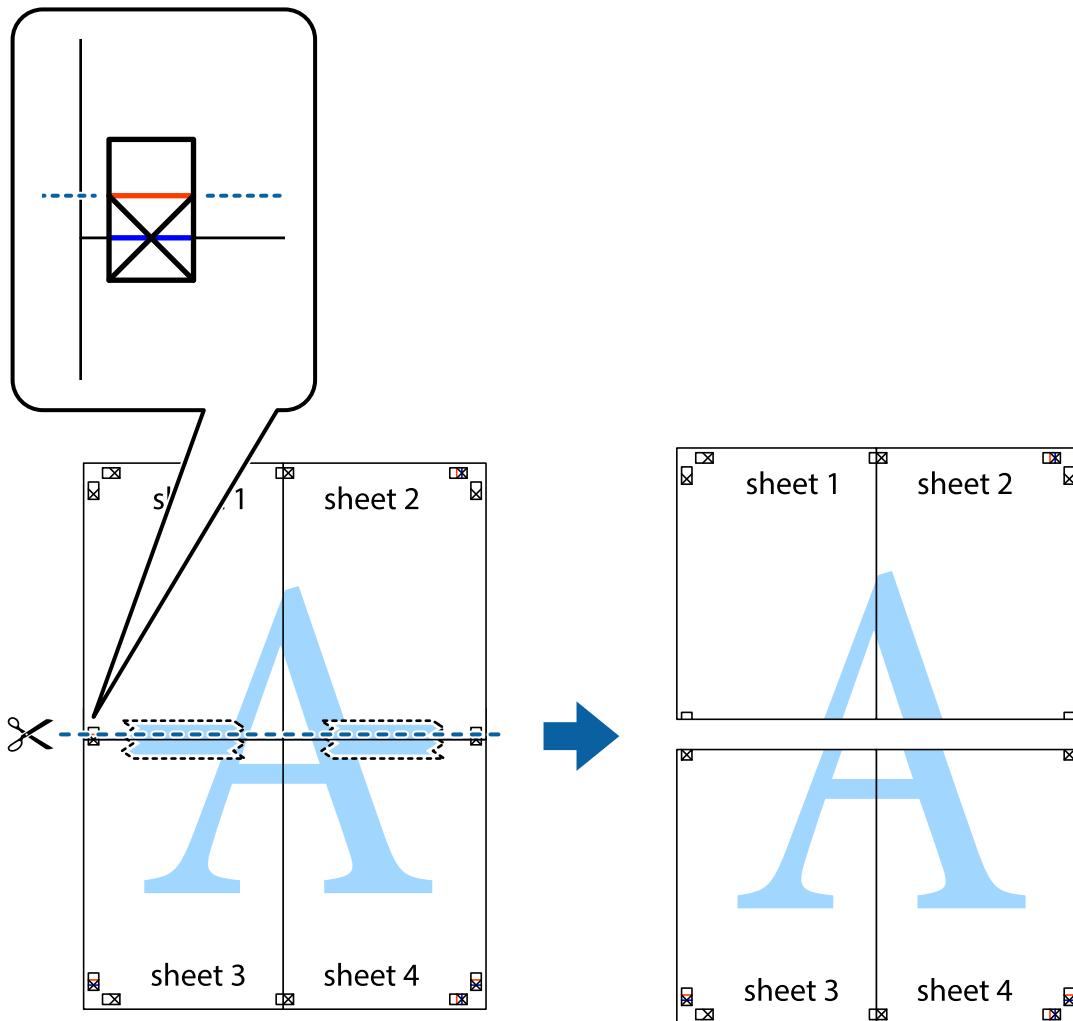
**Printimine**

7. Asetage Sheet 1 ja Sheet 2 serv Sheet 3 ja Sheet 4 peale ning joondage ristid. Seejärel kleepige lehed tagaküljelt ajutiselt kokku.

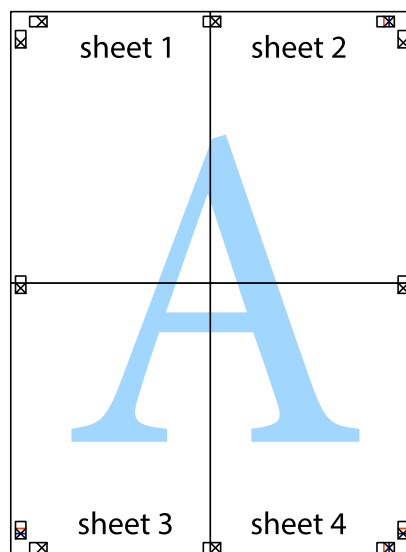


**Printimine**

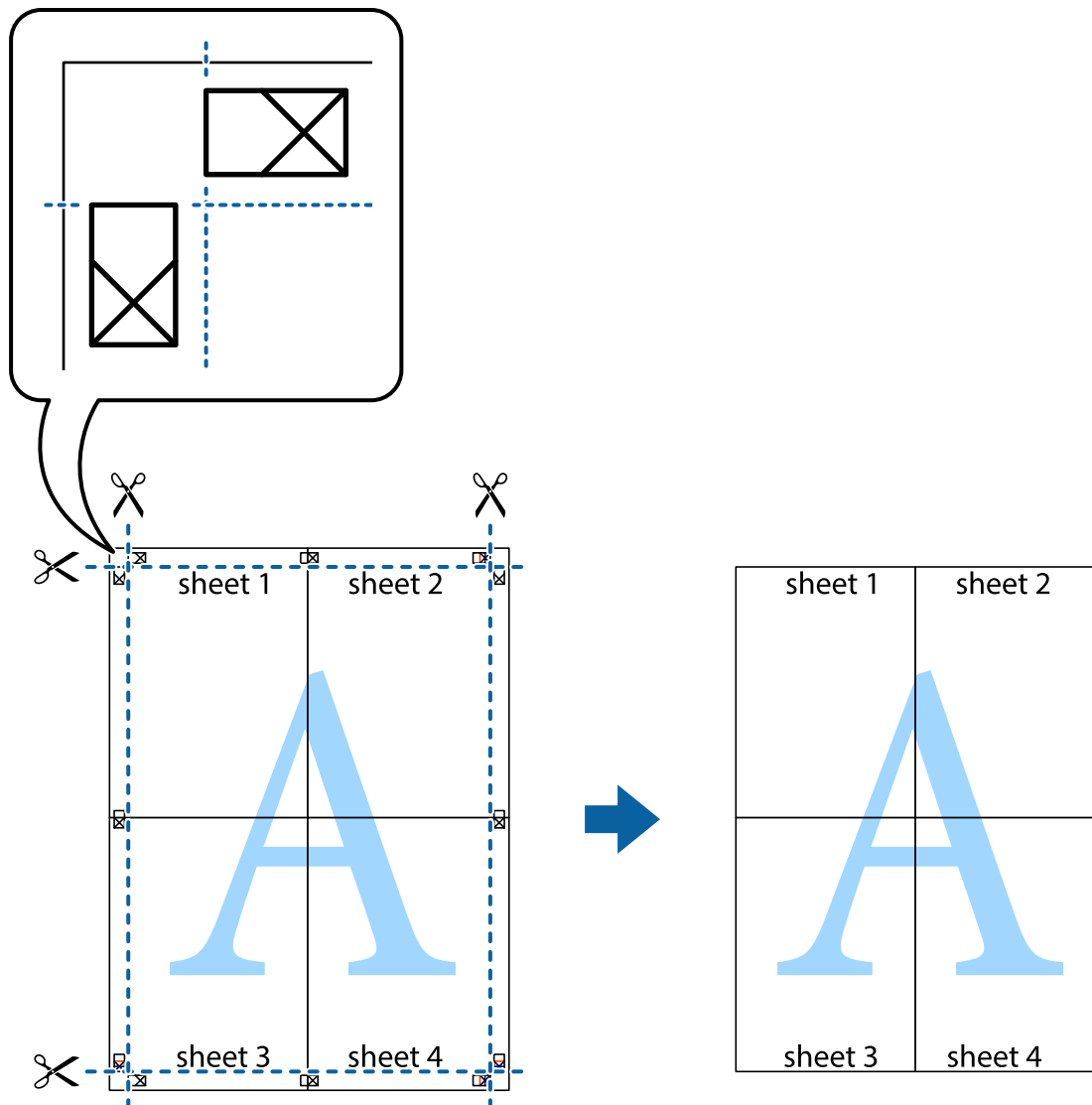
8. Lõigake kleebitud lehed mööda joendusmärkide vahelist horisontaalset punast joont pooleks (järgige ristidest ülalpool olevat joont).



9. Kleepige lehed tagaküljelt kokku.



10. Lõigake piki välisjuhikut ära ka ülejäänud veerised.



## Täpsemate sätetega printimine

Selles jaotises kirjeldatakse printeridraiveri mitmesuguseid lisapaigutus- ja printimisfunktsioone.

### Seotud teave

- ➔ „Windowsi printeridraiver” lk 59
- ➔ „Mac OS Xi printeridraiver” lk 62

## Printimise eelseadistuse lisamine lihtsamaks printimiseks

Kui loote sageli kasutatavatest printisätetest printeridraiveris oma eelseadistuse, võite hõlpsalt printida, valides eelseadistuse loendist.

## Printimine

### Windows

Oma eelseadistuse lisamiseks määrake sätted **Dokumendi formaat** ja **Paberitüüp** vahekaardil **Pealeht** või **Veel suvandeid** ning klõpsake seejärel suvandit **Lisa/eemalda eelseaded**, mis asub jaotises **Printimise eelmäärangud**.

#### *Märkus.*

*Lisatud eelseadistuse kustutamiseks klõpsake **Lisa/eemalda eelseaded**, valige eelseadistuse nimi, mida tahate kustutada ja kustutage see.*

### Mac OS X

Avage printimisdialog. Oma eelseadistuse lisamiseks määrake sellised sätted nagu **Paberiformaat** ja **Meediumitüüp** ning salvestage seejärel praegused sätted sättes **Eelseadistused** eelseadistusena.

#### *Märkus.*

*Lisatud eelseadistuse kustutamiseks valige suvandid **Presets > Show Presets**, valige eelseadistuse nimi, mida soovite loendist kustutada ja seejärel kustutage see.*

## Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine

Võite dokumenti protsendimäära võrra suurendada või vähendada.

### Windows

#### *Märkus.*

*Seda suvandit ei saa kasutada ääristeta printimisel.*

Määrake **Dokumendi formaat** vahekaardil **Veel suvandeid**. Valige suvand **Vähenda/suurenda dokumenti, Suurenda** ja sisestage seejärel protsendimäär.

### Mac OS X

#### *Märkus.*

*Toimingud varieeruvad sõltuvalt rakendusest. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.*

Valige suvand **Lehe häälestus** (või **Prindi**) menüüst **Fail**. Valige printer jaotises **Vorminda seadme jaoks**, valige paberi formaat ja seejärel sisestage protsendimäär väljal **Mastaap**. Sulgege aken ja printige, järgides üldisi printimisjuhiseid.

## Printimisvärvi kohandamine

Võite kohandada printimiseks kasutatavaid värve.

Funktsiooniga **PhotoEnhance** luuakse selgem kujutis ja erksamad värvid, kohandades automaatselt algse pildi kontrastsust, küllastust ning eredust.

#### *Märkus.*

- Neid kohandusi ei rakendata algsetele andmetele.*
- Funktsioon **PhotoEnhance** kohandab värve pildistatava asukohta analüüsides. Kui olete pilti vähendades, suurendades, kärpides või pöörates pildistatava asukohta muutnud, võib värv ootamatult muutuda. Ääristeta printimise valimisel muudetakse samuti pildistatava asukohta, mistõttu muutuvad ka värvid. Kui pilt on fookusest väljas, võib selle toon ebalooslik olla. Kui värvid muutuvad või mõjuvad ebalooslikult, printige mõne muu režiimiga, mitte funktsiooniga **PhotoEnhance**.*

## Printimine

### Windows

Valige värviparanduse meetod suvandist **Värvikorreksioon** vahekaardil **Veel suvandeid**.

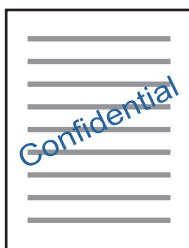
Kui teete valiku **Automaatne**, reguleeritakse värve automaatselt, et need vastaksid paberi tüübile ja prindikvaliteedi sätetele. Kui teete valiku **Kohandatud** ja klõpsate **Täpsemalt**, saate ise sätteid valida.

### Mac OS X

Avage printimisdialog. Valige hüpikmenüüst **Color Matching** ja seejärel **EPSON Color Controls**. Valige hüpikmenüüst **Color Options** ja valige üks saadaolevatest suvanditest. Klõpsake noolel suvandi **Täpsemad sätted** kõrval ja tehke soovitud sätteid.

### Vesimärgi printimine (ainult Windows)

Võite lisada printitud lehtedele vesimärgi (nt „salajane“). Võite ka lisada oma vesimärgi.



#### **Märkus.**

Seda funktsiooni ei saa kasutada ääristeta printimisel.

Klõpsake suvandit **Vesimärgi omadused** vahekaardil **Veel suvandeid** ning valige seejärel vesimärk. Üksikasjade (nt tiheduse ja vesimärgi asukoha) muutmiseks klõpsake nuppu **Sätteid**.

### Päise ja jaluse printimine (ainult Windows)

Saate päiste ja jalustena printida teavet, nagu kasutajanimi ja printimiskuupäev.

Klõpsake suvandit **Vesimärgi omadused** vahekaardil **Veel suvandeid** ja valige seejärel suvand **Päis/jalus**. Klõpsake suvandit **Sätteid** ja valige rippmenüüst vajalikud sätteid.

### Fotode printimine rakendusega Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print võimaldab lihtsat fotode küljendamist ja printimist erinevat tüüpi paberitele. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

#### **Märkus.**

- Kui printite Epsoni originaalfotopaberile, on tindikvaliteet parim ning väljaprintid on erksad ja selged.
- Ääristeta printimiseks kommertsrakendusega tehke järgmised sätteid.
  - Looge kujutiseandmed, mis sobivad täpselt paberi formaadiga ja kui rakendus võimaldab veeriste seadistamist, valige veeriseks 0 mm.
  - Aktiveerige printeridraiverist ääristeta printimine.

**Seotud teave**

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15
- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Epson Easy Photo Print” lk 66
- ➔ „Rakenduste installimine” lk 68


---

## Printimise tühistamine

**Märkus.**

- Windows, is ei saa printitööd arvutis tühistada, kui see on täielikult printerisse saadetud. Sel juhul katkestage printitöö printeri juhtpaneelilt.
- Operatsioonisüsteemis Mac OS X mitme lehe printimise ajal ei saa te kõiki printimistöid juhtpaneelilt tühistada. Sel juhul katkestage printimistö arvuist.

### Printimise tühistamine – printerinupp

Poolelioleva printitöö tühistamiseks vajutage nuppu .


### Printimise tühistamine – Windows

1. Avage printeridraiveri aken.
2. Valige vahekaart **Hooldus**.
3. Klõpsake nuppu **Printimisjärjek.**
4. Paremklopsake töö, mida soovite katkestada, ja seejärel valige käsk **Loobu**.

**Seotud teave**

- ➔ „Windowsi printeridraiver” lk 59



### Printimise tühistamine – Mac OS X

1. Klõpsake **dokil** olevat printeriikooni.
2. Valige printimistö, mille soovite tühistada.
3. Tühistage töö.
  - Mac OS X v10.8.x või uuem
    - Klõpsake edenemisnäidiku kõrval olevat nuppu .
  - Mac OS X v10.6.8 kuni v10.7.x
    - Klõpsake nuppu **Kustuta**.




# Kopeerimine

## Kopeerimise üldteave

Saate kopeerida A4-formaadis paberile sama suurendusega. Paberi servadesse jäävad 3 mm laiused veerised olenemata sellest, kas algdokumendi servades on veerised või mitte. Väiksemate kui A4-formaadis algdokumentide kopeerimisel on veerised olenevalt algdokumendi paigutuskohast laiemad kui 3 mm.

1. Laadige printerisse A4-formaadis tavapaber.
2. Asetage algdokumendid seadmesse.
3. Vajutage nuppu  või .

**Märkus.**




- Mustandirežiimis kopeerimiseks hoidke samaaegselt all nuppe  ja  või ; nii kasutate vähem tinti ja prindite väiksema tihedusega.
- Kopeeritud kujutise värv, formaat ja ääris erinevad veidi algdokumendist.

**Seotud teave**

- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Originaalide asetamine komponendile Skanneri klaas” lk 19

## Mitme koopia tegemine

Saate teha korraga mitu koopiat. Saate määrata kuni 20 koopiat. Paberi servadesse jäävad 3 mm laiused veerised.

1. Laadige tehtavatele koopiatele vastav arv A4-formaadis paberilehti.
2. Asetage originaalid seadmesse.
3. Vajutage nuppu  või  nii mitu korda, kui palju soovite koopiaid teha. Näiteks kui soovite teha 10 värvilist koopiat, vajutage 10 korda nuppu .

**Märkus.**

Koopiate arvu muutmiseks vajutage nuppu ühe sekundi jooksul. Nupu vajutamisel pärast ühe sekundi möödumist on koopiate arv juba kinnitatud ja kopeerimine algab.

**Seotud teave**

- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Originaalide asetamine komponendile Skanneri klaas” lk 19

# Skannimine

---




## Juhtpaneelilt skannimine

Saate salvestada skannitud kujutise PDF-vormingus arvutisse, mis on printeriga ühendatud USB-kaabli kaudu.

**Oluline teave:**

Enne selle funktsiooni kasutamist veenduge, et arvutisse on installitud Epson Scan 2 ja Epson Event Manager.

1. Asetage algdokumendid seadmesse.

2. Vajutage korraga nuppe   ja .

**Märkus.**

- Kasutades rakendust Epson Event Manager, saate muuta skannimissätteid, nagu skannimisformaati, salvestamise sihtkausta või salvestusvorming.
- Skannitud kujutise värv, mõõtmed ja ääris ei ole täpselt samad mis algdokumendil.

**Seotud teave**

- ➔ „Originaalide asetamine komponendile Skanneri klaas” lk 19
- ➔ „Epson Event Manager” lk 65

---

## Arvutist skannimine

### Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2

Saate skannida skanneridraiverit „Epson Scan 2” kasutades. Vaadake sätete seletusi utiliidi Epson Scan 2 spikrist.

**Seotud teave**

- ➔ „Epson Scan 2 (skanneridraiver)” lk 65

### Dokumentide skannimine (Dokumendirežiim)

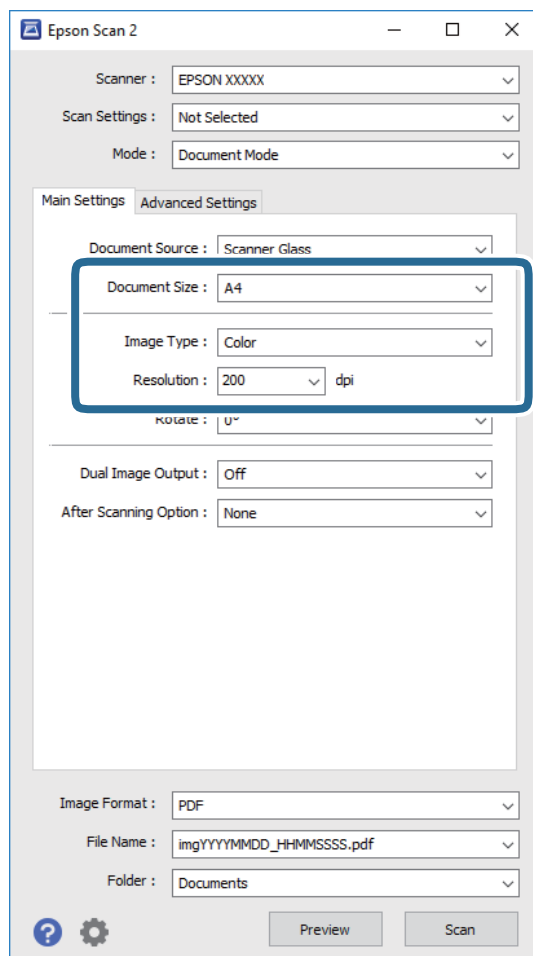
Kasutades tarkvara Epson Scan 2 režiimi **Dokumendirežiim**, saate skannida algdokumente, kasutades tekstidokumentidele sobivaid täpseid sätteid.

1. Asetage algdokumendid seadmesse.
2. Käivitage Epson Scan 2.
3. Valige **Dokumendirežiim**, mis asub loendis **Režiim**.



## Skannimine

4. Valige vahekaardil **Põhiseaded** järgmised sätted.



- Dokumendi formaat:** valige seadmesse pandud algdokumendi suurus.
- Pildi tüüp:** valige värv skannitud pildi salvestamiseks.
- Resolutsioon:** valige eraldusvõime.

**Märkus.**

**Dokumendi allikas** sätteks on fikseeritud **Skanneri klaas**. Seda sätet ei saa muuta.

5. Tehke vajadusel ka muid skannimissätteid.

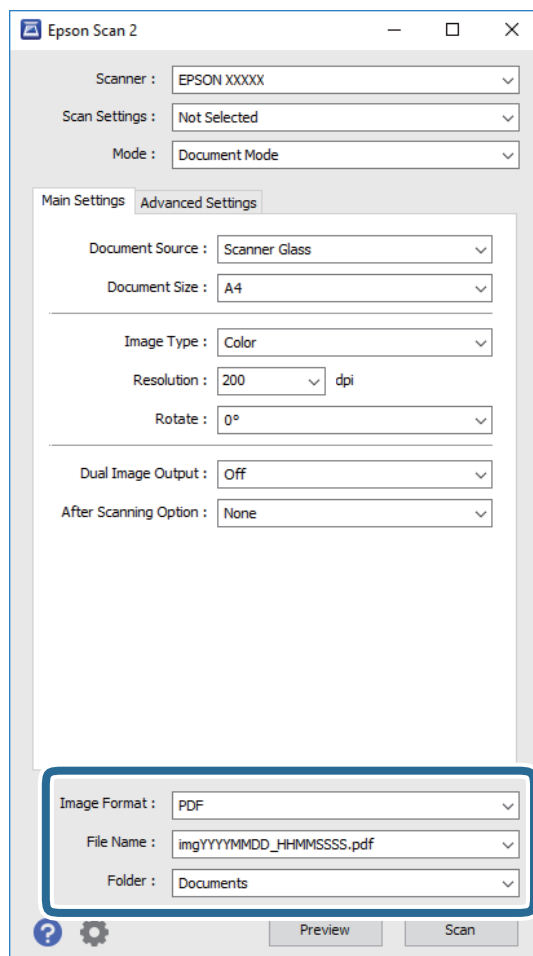
- Skannitud kujutise eelvaate kuvamiseks klõpsake nuppu **Eelvaade**. Avaneb eelvaate aken ja kuvatakse kujutise eelvaade.
- Vahekaardil **Täpsemad seaded** saate muuta üksikasjalikke, tekstidokumentidega sobivaid kujutise kohandamissätteid, näiteks järgmisi sätteid.
  - Ebaterav maskeerimine:** saate rõhutada ja teravdada kujutise kontuure.
  - Mahendus:** saate kõrvaldada muaree-efektid (võrgutaolised varjud), mis tekivad trükitud paberite, näiteks ajakirjade, skannimisel.
  - Teksti täiustamine:** saate muuta algdokumendi ähmase kirja selgemaks ja teravamaks.
  - Autom.ala löikudeks jaotamine:** saate muuta tähed selgeks ja pildid sujuvaks, kui skannite mustvalget dokumenti, mis sisaldab pilte.

**Märkus.**

Üksused võivad olla saadaval olenevalt teistest tehtud sätetest.

## Skannimine

### 6. Määrake faili salvestussätted.



- ❑ **Pildivorming:** valige loendist salvestusvorming.

Iga salvestusvormingu, välja arvatud BITMAP ja PNG jaoks saate määrata üksikasjalikud sätted. Pärast salvestusvormingu valimist valige loendist **Suvandid**.

- ❑ **Faili nimi:** kinnitage kuvatav salvestusfaili nimi.

Failinime sätete muutmiseks valige loendist **Seaded**.

- ❑ **Kaust:** valige loendist skannitud kujutise salvestuskaust.

Saate valida teise kausta või luua uue kausta, valides loendist **Vali**.

### 7. Klõpsake **Skanni**.

#### Seotud teave

➔ „[Originaalide asetamine komponendile Skanneri klaas](#)” lk 19

## Fotode või piltide skannimine (Fotorežiim)

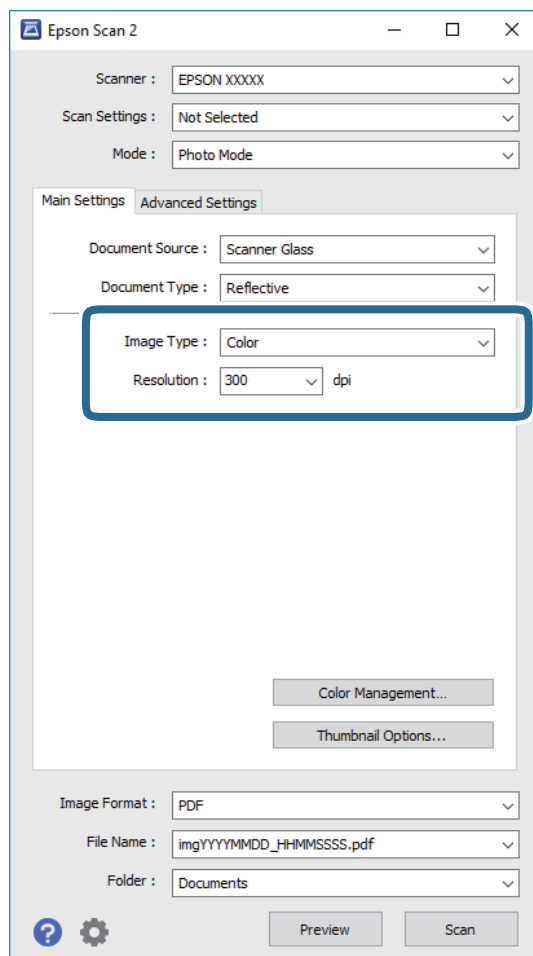
Kasutades tarkvara Epson Scan 2 režiimi **Fotorežiim**, saate skannida algdokumente suure hulga fotodele ja piltidele sobivate kujutise kohandamisfunktsioonide abil.

## Skannimine

1. Asetage algdokumendid seadmesse.

Kui panete skanneri klaasile mitu algdokumenti, saate need kõik üheaegselt skannida. Veenduge, et algdokumentide vahel on vähemalt 20 mm vahe.

2. Käivitage Epson Scan 2.
3. Valige **Fotorežiim**, mis asub loendis **Režiim**.
4. Valige vahekaardil **Põhiseaded** järgmised sätted.



❑ **Pildi tüüp:** valige värv skannitud pildi salvestamiseks.

❑ **Resolutsioon:** valige eraldusvõime.

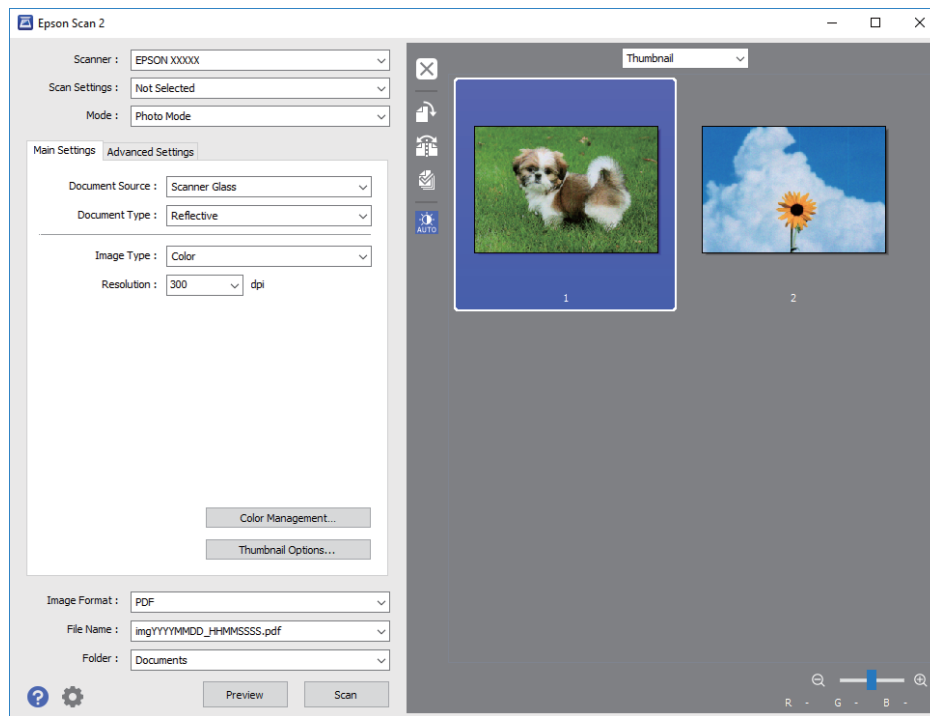
**Märkus.**

**Dokumendi allikas** sätteks on fikseeritud **Skanneri klaas** ning **Dokumendi tüüp** sätteks on fikseeritud **Peegelduv**. (**Peegelduv** tähendab algdokumente, mis ei ole läbipaistvad, näiteks tavalised paberid ja fotod.) Neid sätteid ei saa muuta.

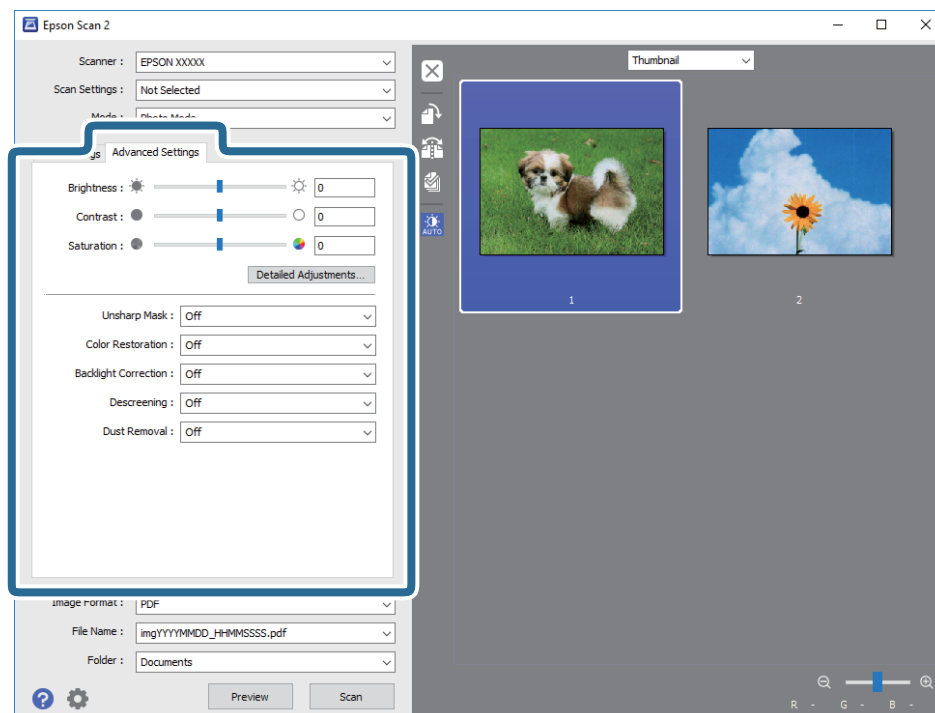
## Skannimine

5. Klõpsake **Eelvaade**.

Avaneb eelvaate aken ja kuvatakse kujutiste eelvaade pisipiltidena.

**Märkus.**

Kogu skannitava piirkonna vaatamiseks valige eelvaate akna ülasaosas olevast loendist **Tavaline**.

6. Kinnitage eelvaade ja määrake vajadusel vahekaardil **Täpsemad seaded** kujutis kohandussätted.

## Skannimine

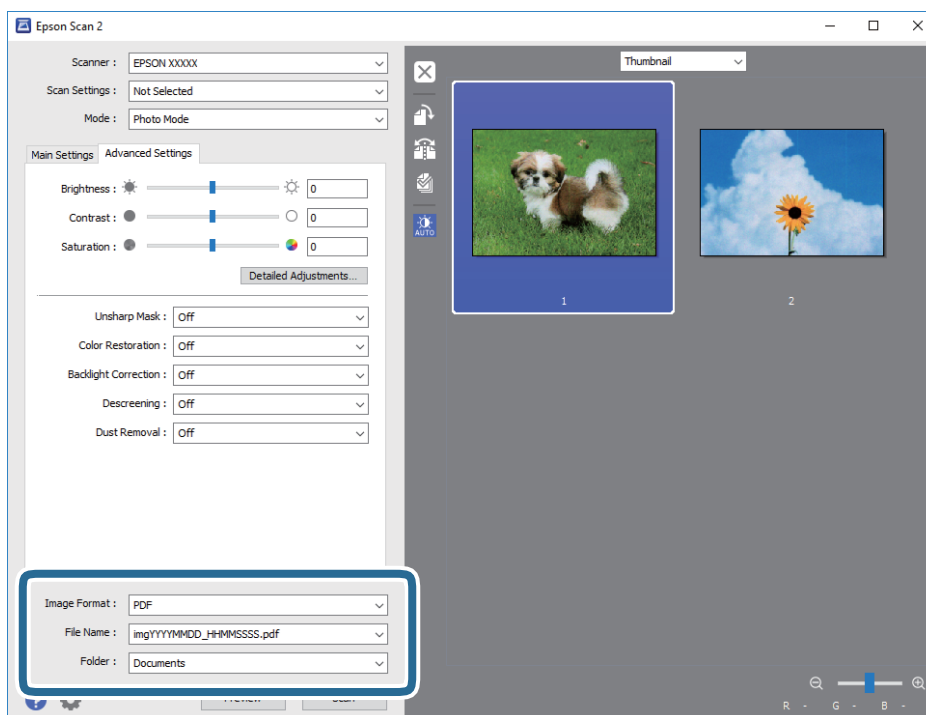
Saate skannitavat kujutist kohandada, kasutades fotodele ja piltidele sobivaid üksikasjalikke kohandussätteid, näiteks järgmist.

- Heledus:** saate reguleerida skannitava kujutise heledust.
- Kontrast:** saate reguleerida skannitava kujutise kontrastsust.
- Küllastus:** saate reguleerida skannitava kujutise küllastust (värvide erksust).
- Ebaterav maskeerimine:** saate rõhutada ja teravdada skannitava kujutise kontuure.
- Värvi taastamine:** saate korrigeerida tuhmunud kujutisi, et taastada nende algsed värvid.
- Taustavalguse parandus:** saate muuta taustavalguse tõttu tumedad skannitavad kujutised heledamaks.
- Mahendus:** saate kõrvaldada muaree-efektid (võrgutaolised varjud), mis tekivad trükitud paberite, näiteks ajakirjade, skannimisel.
- Tolmu eemaldamine:** saate puhastada skannitava kujutise tolmust.

### Märkus.

- Üksused võivad olla saadaval olenevalt teistest tehtud sätetest.
- Olenevalt algdokumendist ei pruugita skannitavat dokumenti õigesti kohandada.
- Kui luuakse mitu pisipilti, saate iga pisipildi kvaliteeti eraldi kohandada. Olenevalt kohandamissätetest saate seada kõigi skannitavate kujutiste kvaliteeti korraga, valides mitu pisipilti.

## 7. Määrake faili salvestussätteid.



- Pildivorming:** valige loendist salvestusvorming.  
Iga salvestusvormingu, välja arvatud BITMAP ja PNG jaoks saate määrata üksikasjalikud sätteid. Pärast salvestusvormingu valimist valige loendist **Suvandid**.
- Faili nimi:** kinnitage kuvatav salvestusfaili nimi.  
Failinime sätete muutmiseks valige loendist **Seaded**.

## Skannimine

- Kaust:** valige loendist skannitud kujutise salvestuskaust.  
Saate valida teise kausta või luua uue kausta, valides loendist **Vali**.

8. Klõpsake **Skanni**.

### Seotud teave

- ➔ „Originaalide asetamine komponendile Skanneri klaas” lk 19
- ➔ „Mitme foto samaaegne paigutamine skannimiseks” lk 20

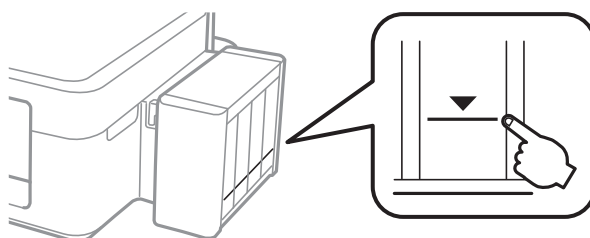
# Tindimahutite täitmine

## Tinditasemete kontrollimine

Tegeliku allesoleva tindikoguse kontrollimiseks inspekteerige visuaalselt kõigi mahutite tasemeid.

**!** *Oluline teave:*

*Kui mõni tindimahuti ei ole alumise jooneni täis, täitke see tindimahutil oleva ülemise jooneni. Printeri edasi kasutamine, kui tinditase on mahutitele märgitud alumisest joonest madalam, võib printerit kahjustada.*



## Tindipudelite koodid

Epson soovib kasutada Epsoni originaaltindipudeleid. Epsoni garantii ei kata kahjustusi, mis on tekkinud mittesobivate tintide kasutamisest, kaasa arvatud mis tahes Epsoni originaaltindid, mis pole ette nähtud kasutamiseks selles printeris või mis tahes kolmanda osapoole tindid.

Muud tooted, mille tootjaks ei ole Epson, võivad põhjustada kahjustusi, mida Epsoni garantiid ei kata, ning teatud olukordades printeri talitlushäireid.

Allpool on ära toodud Epsoni originaaltindipudelite koodid.

BK: Black (Must)	C: Cyan (Tsüaan)	M: Magenta	Y: Yellow (Kollane)
664	664	664	664

**!** *Oluline teave:*

*Muu kui Epsoni originaaltindi kasutamine võib põhjustada kahjustusi, mida Epsoni garantiid ei kata.*

**Märkus.**

- Tindipudelid võivad asukohast sõltuvalt varieeruda. Pöörduge Epsoni toe poole, et saada uusimat teavet õigete koodide kohta teie piirkonnas.
- Euroopa kasutajad võivad Epsoni tindipudelite printimismahtude kohta teabe saamiseks külastada järgmist veebisaiti.  
<http://www.epson.eu/pageyield>

---

## Ettevaatusabinõud tindipudelite käsitlemisel

Enne tindimahutite täitmist lugege läbi alljärgnevad juhised.

### Käsitsemise ettevaatusabinõud

- Kasutage selle printeri jaoks õige artikli koodiga tindipudeleid.
- Selle printeri tinti tuleb käsitseda ettevaatlikult. Tint võib tindimahutite täitmise ajal pritsida. Kui tint sattub riidele või asjadele, ei pruugi see enam maha tulla.
- Hoidke tindipudeleid normaalsel toatemperatuuril ja otsesest päikesevalgusest eemal.
- Epson soovib tindipudeli ära kasutada enne pakendile trükitud kuupäeva.
- Hoidke tindipudeleid printeriga samasuguses keskkonnas.
- Kui te tindipudelit pärast sulguri eemaldamist hoiundate või transpordite, ärge kallutage seda ega laske sellele osaks saada põrutusi ega suuri temperatuurimuutusi. Vastasel juhul võib sellest tinti lekkida, isegi kui pudel on tugevalt kinni keeratud. Hoidke tindipudelit korgi peale keeramisel kindlasti püstises asendis ja võtke pudeli transportimise ajaks tarvitusele tindi lekkimist ennetavad meetmed.
- Pärast tindipudeli toomist külmast hoiukohast soojadesse siseruumidesse tuleb sellel enne kasutamist lasta toatemperatuuril soojeneda vähemalt kolm tundi.
- Ärge avage tindipudeli pakendit enne, kui olete valmis tindimahutit täitma. Tindipudel on töökindluse säilitamiseks pakitud vaakumpakendisse. Kui te jätate tindipudeli pakendamata kujul pikalt seisma, ei pruugi printimine sellega enam võimalik olla.
- Kui mõni tindimahuti ei ole alumise jooneni täidetud, täitke see peagi. Printeri edasi kasutamine, kui tinditase on mahutitele märgitud alumisest joonest madalam, võib printerit kahjustada.
- Ehkki tindipudelid võivad sisaldada ringlussevõetud materjale, ei mõjuta see printeri funktsioone ega tööd.
- Tindipudeli spetsifikatsioonid ja välimus võivad ilma ette teatamiseta parandamise eesmärgil muutuda.
- Toodud kogused võivad varieeruda sõltuvalt printitavatest kujutistest, kasutatava paberi tüübist, printimise sagedusest ning keskkonnatingimustest, näiteks temperatuurist.

### Tindikulu

- Prindipea optimaalse töö kvaliteedi hoidmiseks kulutatakse kõigist tindimahutitest pisut tinti ka printeri hooldustoimingute ajal (nt prindipea puhastus).
- Ühevärviselt või hallskaalas printimisel võidakse musta tindi asemel kasutada värvilisi tinte, olenevalt paberi tüübist või prindikvaliteedi sätetest. See toimub seetõttu, et musta loomiseks kasutatakse värvitintide segu.
- Tint printeriga kaasnenud tindipudelitest kulub osaliselt esmasele seadistusele. Kvaliteetsete väljaprintide tegemiseks täidetakse prindipea printeris täielikult tindiga. See ühekordne protsess kulutab tinti, mistõttu nende pudelitega saab järgnevatega võrreldes vähem printida.

---

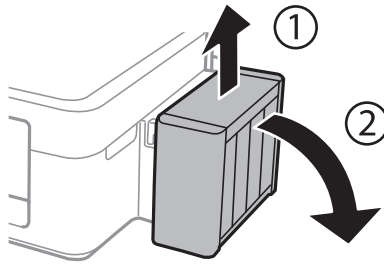
## Tindimahutite täitmine

Tinti saab lisada igal ajal.



## Tindimahutite täitmine

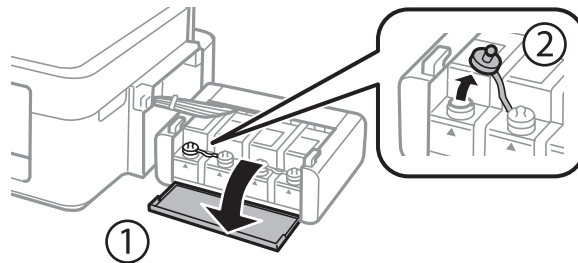
1. Võtke tindimahuti seade printeri küljest lahti ja pange maha.



**Oluline teave:**

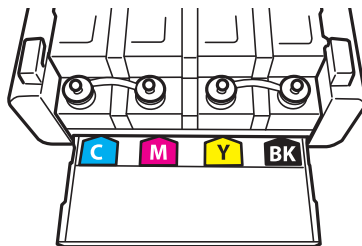
Ärge torudest tõmmake.

2. Avage tindimahuti seadme kaas ja eemaldage tindimahuti kork.

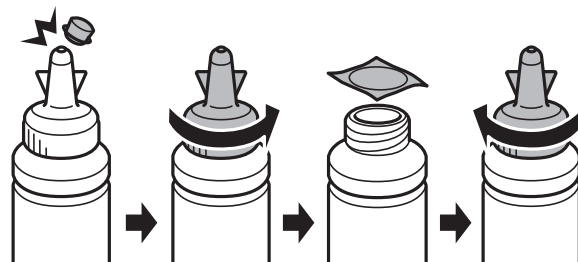


**Oluline teave:**

- Olge ettevaatlik, et mitte tinti maha ajada.
- Kontrollige, kas tindimahuti on lisatava värvitindiga sama värvi.



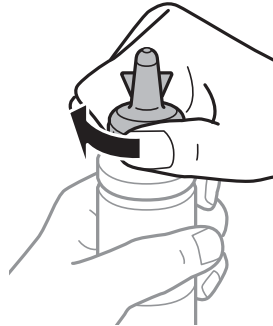
3. Võtke küljest korgipealis. eemaldage tindipudeli kork, eemaldage pudeli sulgur ja paigaldage kork.



## Tindimahutite täitmine

**!** *Oluline teave:*

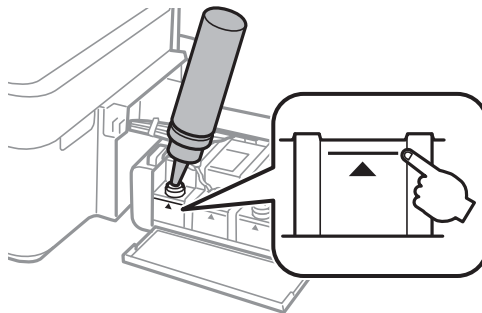
*Sulgege tindipudeli kork tihedalt, muidu võib tint lekkima hakata.*



**Märkus.**

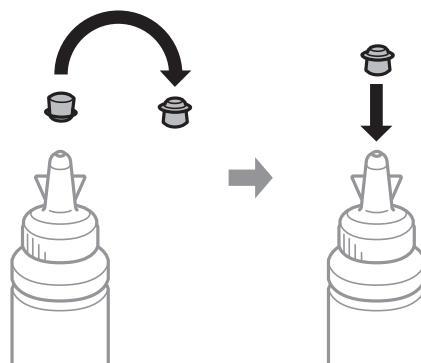
*Ärge visake korgipealset ära. Kui tindipudelis jääb pärast mahuti täitmist tinti, kasutage tindipudeli korki sulgemiseks korgipealset.*

4. Täitke tindimahuti õiget värvi tindiga kuni tindimahutile märgitud ülemise jooneni.



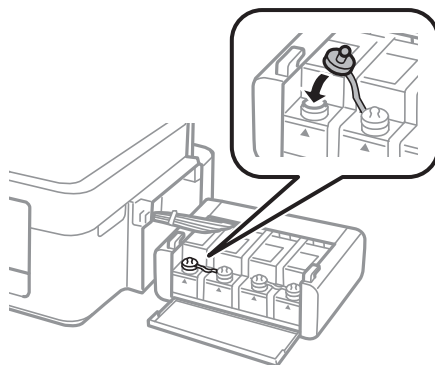
**Märkus.**

*Kui tindipudelis jääb pärast tindimahuti täitmist ülemise jooneni tinti, pange sellele kork kindlalt peale ja hoidke tindipudelit hilisemaks kasutuseks püsti.*

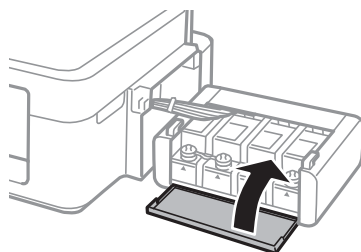


## Tindimahutite täitmine

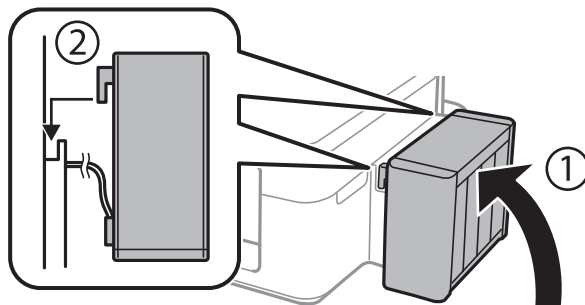
5. Sulgege kindlalt tindimahuti kork.



6. Sulgege tindimahuti seadme kaas.



7. Kinnitage tindimahuti seade printerisse.



### Seotud teave

- ➔ „Tindipudelite koodid” lk 47
- ➔ „Ettevaatusabinõud tindipudelite käsitsemisel” lk 48

# Printeri hooldamine

## Prindipea kontrollimine ja puhastamine

Kui pihustid on ummistunud, on prinditud kujutis kahvatu, kujutisel on triibud või ootamatud värvid. Kui printimiskvaliteet on halvenenud, kasutage pihusti kontrollimise funktsiooni ja kontrollige, kas pihustid on ummistunud. Kui otsakud on ummistunud, puhastage prindipead.





### Oluline teave:

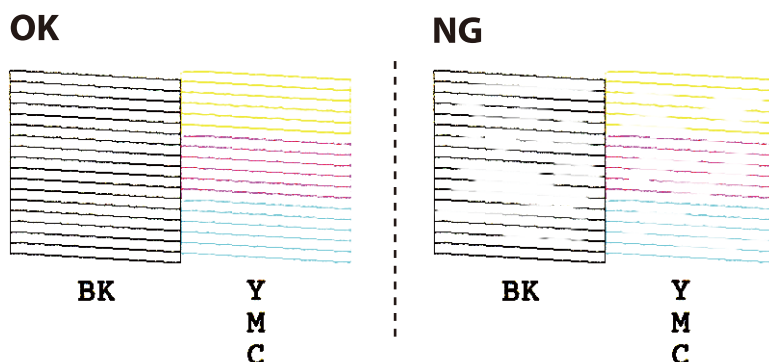
Ärge prindipea puhastamise ajal avage skannerit ega lülitage printerit välja. Kui prindipea puhastamine ei ole lõpetatud, ei pruugi printimine võimalik olla.

### Märkus.


- Kuna prindipea puhastamisel kasutatakse mõnevõrra tinti, puhastage tindipead ainult siis, kui prindikvaliteet halveneb.
- Kui tinti on vähe, ei pruugi prindipea puhastamine võimalik olla. Pange valmis uus tindipudel.
- Kui prindikvaliteet ei parane pärast seda, kui olete kolm korda pihusteid kontrollinud ja prindipead puhastanud, oodake vähemalt 12 tundi ilma printimata ja kontrollige seejärel uuesti pihusteid ja puhastage prindipead. Soovitatakse printer välja lülitada. Kui prindikvaliteet pole endiselt paranenud, võtke ühendust Epsoni toega.
- Prindipea kuivamiseks ärge lahutage printerit vooluvõrgust, kui see on sisse lülitatud.
- Prindipea parimas töökorras hoidmiseks soovitame sellega regulaarselt mõned leheküljed printida.

## Prindipea kontrollimine ja puhastamine — printeri nupud

1. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Vajutage printeri väljalülitamiseks nuppu .
3. Hoidke nuppu  all ja lülitage printer samal ajal sisse. Kui toitetuli hakkab vilkuma, vabastage nupud. Prinditakse pihustite kontrollmuster.
4. Uurige prinditud mustrit. Kui mustris „NG” esineb katkenud jooni või puuduvaid segmente, võivad prindipea pihustid olla ummistunud. Jätkake järgmise toiminguga. Kui te ei näe katkenud jooni ega puuduvaid segmente, nagu alltoodud mustril „OK”, ei ole pihustid ummistunud. Prindipea puhastamine pole vajalik.



## Printeri hooldamine

5. Hoidke nuppu  kolm sekundit all, kuni toitetuli hakkab vilkuma.  
Algab prindipea puhastamine.
6. Kui toitetuli lõpetab vilkumise, printige pihustite kontrollmuster uuesti. Korrake puhastamise ja kontroll-lehe printimise toimingut, kuni kõik read prinditakse täielikult välja.

### Seotud teave

- ➔ [„Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16](#)


## Prindipea kontrollimine ja puhastamine – Windows

1. Laadige printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Avage printeridraiveri aken.
3. Klõpsake suvandit **Pihustikontroll** vahekaardil **Hooldus**.
4. Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

### Seotud teave

- ➔ [„Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16](#)
- ➔ [„Windowsi printeridraiver” lk 59](#)

## Prindipea kontrollimine ja puhastamine – Mac OS X

1. Laadige printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Valige menüüst  suvand **System Preferences > Printers & Scanners** (või **Print & Scan, Print & Fax**) ja printer.
3. Klõpsake suvandit **Options & Supplies, Utility** ning seejärel **Open Printer Utility**.
4. Klõpsake nuppu **Pihustikontroll**.
5. Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

### Seotud teave

- ➔ [„Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16](#)

---

## Tindi vahetamine tinditorudes

Kui te ei ole printerit pikka aega kasutanud ja märkate väljaprintidel triipe või puuduvaid värve, võib probleemi lahendamiseks olla vaja tinditorudes olev tint välja vahetada. Utiliit **Survega tindiloputus** võimaldab ära vahetada kogu tinditorudes oleva tindi.

## Printeri hooldamine

### Oluline teave:

- ❑ See funktsioon kulutab palju tinti. Enne selle funktsiooni kasutamist veenduge, et printeri tindimahutites oleks piisavalt tinti. Kui tinti ei ole piisavalt, täitke tindimahuteid.
- ❑ See funktsioon mõjutab tindipadja kasutusiga. Tindipadi saab kiiremini täis, kui kasutatakse seda funktsiooni. Tindipadja vahetamiseks enne selle kasutusea lõppu pöörduge Epsoni või Epsoni volitatud teenusepakkuja poole. Tegemist ei ole kasutaja hooldatava detailiga.
- ❑ Pärast utiliidi *Survega tindiloputus* kasutamist lülitage printer välja ja oodake vähemalt 12 tundi. Selle funktsiooni kasutamine parandab pärast 12 tunni möödumist prindikvaliteeti, kuid seda ei saa uuesti kasutada, enne kui möödub 12 tundi. Kui teil ei õnnestu pärast kõigi ülalkirjeldatud meetodite proovimist ikkagi probleemi lahendada, pöörduge Epsoni toe poole.


## Tindi vahetamine tinditorudes – Windows

1. Avage printeridraiveri aken.
2. Klõpsake suvandit **Survega tindiloputus** vahekaardil **Hooldus**.
3. Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

### Seotud teave

➔ „Windowsi printeridraiver” lk 59

## Tindi vahetamine tinditorudes – Mac OS X

1. Valige menüüst  suvand **System Preferences > Printers & Scanners** (või **Print & Scan, Print & Fax**) ja printer.
2. Klõpsake suvandit **Options & Supplies, Utility** ning seejärel **Open Printer Utility**.
3. Klõpsake nuppu **Survega tindiloputus**.
4. Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

## Prindipea joondamine

Kui märkate, et vertikaaljooned on nihkes või kujutised on hägused, joondage prindipead.

### Prindipea joondamine – Windows

1. Laadige printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Avage printeridraiveri aken.
3. Klõpsake suvandit **Prindipea reguleerimine** vahekaardil **Hooldus**.


## Printeri hooldamine

4. Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

### Seotud teave

- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Windowsi printeridraiver” lk 59

## Prindipea joondamine – Mac OS X

1. Laadige printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Valige menüüst  suvand **System Preferences > Printers & Scanners** (või **Print & Scan, Print & Fax**) ja printer.
3. Klõpsake suvandit **Options & Supplies, Utility** ning seejärel **Open Printer Utility**.
4. Klõpsake nuppu **Print Head Alignment**.
5. Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

### Seotud teave

- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16

---

## Paberitee puhastamine

Kui väljaprintid on tindiga määrdunud või tint on hõõrdunud, puhastage sisemist rullikut.



### **Oluline teave:**

Ärge puhastage printeri sisemust paberiga. Prindipea pihustid võivad ebemete tõttu ummistuda.

1. Veenduge, et komponendil skanneri klaas ja dokumendikaanel poleks tolmu ega plekke.
2. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit.
3. Alustage kopeerimist ilma algdokumenti skanneri klaasile asetamata.  
Paber väljastatakse printerist.
4. Korrake seda toimingut, kuni tint enam paberit ei määri.

### **Märkus.**

Kui paberi laadimisel tekib tõrge ning teil on Epsoni originaalpaberiga kaasas olnud puhastusleht, võite proovida laadimistõrke kõrvaldamist, kasutades A4-formaadis tavapaberi asemel puhastuslehte. Puhastuslehe kasutamiseks laadige see printerisse, järgides puhastuslehe kasutusjuhendit. Korrake toimingut mitu korda, kasutades puhastuslehte.

### Seotud teave

- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Kopeerimise üldteave” lk 39

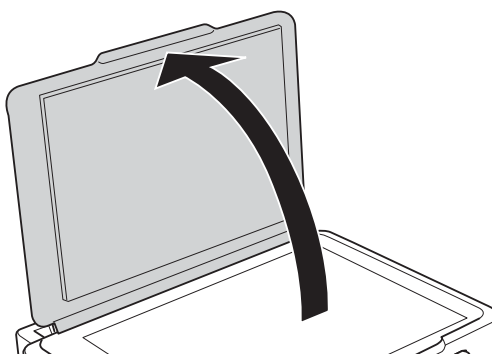
## Komponendi Skanneri klaas puhastamine

Kui koopiad või skannitud kujutised on määrdunud või kulunud välimusega, puhastage komponenti skanneri klaas.

**Oluline teave:**

Ärge kasutage printeri puhastamiseks alkoholi või lahustit. Need kemikaalid võivad printerit kahjustada.

1. Avage dokumendikaas.



2. Puhastage skanneri klaasi pinda pehme, kuiva ja puhta lapiga.

**Märkus.**

- Kui klaaspind on muutunud rasvaseks või sellele on sattunud mõni muu raskesti eemaldatav aine, kasutage puhastamiseks väikeses koguses klaasipuhastusvahendit ja pehmet lappi. Kuivatage klaaspind.
- Ärge suruge liiga tugevalt klaasi pinnale.
- Olge ettevaatlik, et te klaasi pinda ei kriimustaks või kahjustaks. Klaaspinna kahjustamine võib vähendada skannimise kvaliteeti.

## Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine

Saate kontrollida printerit läbinud lehtede koguarvu.

### Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine — printeri nupud

Andmed printitakse koos pihustite kontroll-lehega.

1. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Vajutage printeri väljalülitamiseks nuppu
3. Hoidke nuppu all ja lülitage printer samal ajal sisse. Kui toitetuli hakkab vilkuma, vabastage nupud.



## Printeri hooldamine

### Seotud teave

- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16


## Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine – Windows

1. Avage printeridraiveri aken.
2. Klõpsake suvandit **Printeri ja suvandi teave** vahekaardil **Hooldus**.

### Seotud teave

- ➔ „Windowsi printeridraiver” lk 59

## Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine – Mac OS X

1. Valige **System Preferences** menüüst  > **Printers & Scanners** (või **Print & Scan**, **Print & Fax**) ning valige seejärel printer.
2. Klõpsake suvandit **Options & Supplies**, **Utility** ning seejärel **Open Printer Utility**.
3. Klõpsake nuppu **Printer and Option Information**.

---

## Energia säästmine

Kui määratud aja jooksul ei tehta ühtegi toimingut, lülitub printer unerežiimi või automaatselt välja. Saate kohandada aega, mille järel rakendub toitehaldus. Aja mis tahes suurenemine mõjutab toote energiasäästlikkust. Arvestage enne muudatuste tegemist keskkonnaga.


## Energia säästmine – Windows

1. Avage printeridraiveri aken.
2. Klõpsake suvandit **Printeri ja suvandi teave** vahekaardil **Hooldus**.
3. Valige suvandi **Unetaimer** sätteks ajaperiood, mille järel printer lülitub unerežiimi, ja klõpsake nupul **Saada**. Printeri automaatseks väljalülitamiseks valige suvandi **Toite väljalülitamise aeg** sätteks soovitud ajaperiood ja seejärel klõpsake nupul **Saada**.
4. Klõpsake nuppu **OK**.

### Seotud teave

- ➔ „Windowsi printeridraiver” lk 59

## Energia säästmine – Mac OS X

1. Valige menüüst  suvand **System Preferences > Printers & Scanners** (või **Print & Scan, Print & Fax**) ja printer.
2. Klõpsake suvandit **Options & Supplies, Utility** ning seejärel **Open Printer Utility**.
3. Klõpsake nuppu **Printeri sätted**.
4. Valige suvandi **Unetaimer** sätteks ajaperiood, mille järel printer lülitub unerežiimi, ja klõpsake nupul **Rakenda**. Printeri automaatseks väljalülitamiseks valige suvandi **Toite väljalülitamise aeg** sätteks soovitud ajaperiood ja seejärel klõpsake nupul **Rakenda**.

# Teave tarkvara kohta

Selles jaotises tutvustatakse tarkvaratooteid, mis on printeri jaoks saadaval lisatud CD-lt.

---

## Windowsi printeridraiver

Printeridraiver juhib printerit rakendusest saadud käskude järgi. Printeridraiverist sätteid tehes saab printimisel parima tulemuse. Samuti saate printeridraiveri utiliidiga kontrollida printeri olekut ja hoida printeri parimas töökorras.

### *Märkus.*

Printeridraiveri keelt saab vahetada. Valige soovitud keel suvandist **Keel** vahekaardil **Hooldus**.

### Printeridraiveri avamine rakendustest

Kui tahate teha vaid kasutatavat rakendust puudutavaid sätteid, avage printeridraiver läbi selle rakenduse.

Valige menüüst **Fail** suvand **Prindi** või **Prindihäälestus**. Valige printer ja klõpsake seejärel nuppu **Eelistused** või **Atribuudid**.

### *Märkus.*

Toimingud erinevad rakendusest olenevalt. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

### Juurdepääs printeridraiverile juhtpaneelilt

Kõigile rakendustele kehtivate sätete seadistamiseks avage printeridraiver juhtpaneelilt.

#### Windows 10

Paremklõpsake nuppu Start või hoidke seda ja valige seejärel **Riistvara ja heli** alt **Juhtpaneel > Kuva seadmed ja printerid**. Tehke printeril paremklõps või klõpsake seda ja hoidke klahvi all ning seejärel valige suvand **Printimiseelistused**.

#### Windows 8.1/Windows 8

Valige jaotisest **Riistvara ja heli** suvandid **Töölaud > Sätted > Juhtpaneel > Kuva seadmed ja printerid**. Tehke printeril paremklõps või klõpsake seda ja hoidke klahvi all ning seejärel valige suvand **Printimiseelistused**.

#### Windows 7

Klõpsake nuppu Start ja valige **Riistvara ja heli** alt **Juhtpaneel > Kuva seadmed ja printerid**. Tehke printeril paremklõps ja valige suvand **Printimiseelistused**.

#### Windows Vista

Klõpsake nuppu Start ja valige **Riistvara ja heli** alt **Juhtpaneel > Printerid**. Tehke printeril paremklõps ja valige suvand **Vali printimiseelistused**.

#### Windows XP

Klõpsake nuppu Start ja valige suvandid **Juhtpaneel > Printerid ja muu riistvara > Printerid ja faksid**. Tehke printeril paremklõps ja valige suvand **Printimiseelistused**.

### Printeridraiveri avamine tegumiribal printeri ikooni abil

Printeri ikoon töölaual tegumiribal on otseteeikoon, mis võimaldab kiiret juurdepääsu printeridraiverile.

Kui klõpsate printeri ikoonil ja valite **Printeri sätted**, pääsete samasse printerisätete aknasse, mida kuvatakse juhtpaneelil. Kui teete sellel ikoonil topeltklõpsu, saate kontrollida printeri olekut.

## Teave tarkvara kohta

### Märkus.

Kui printeri ikooni pole tegumiribal kuvatud, avage printeridraiveri aken, klõpsake **Seire-eelistused** vahekaardil **Hooldus** ja valige **Registreerige tegumireale otseteeikoon**.

### Utiliidi käivitamine

Avage printeridraiveri aken. Klõpsake vahekaarti **Hooldus**.

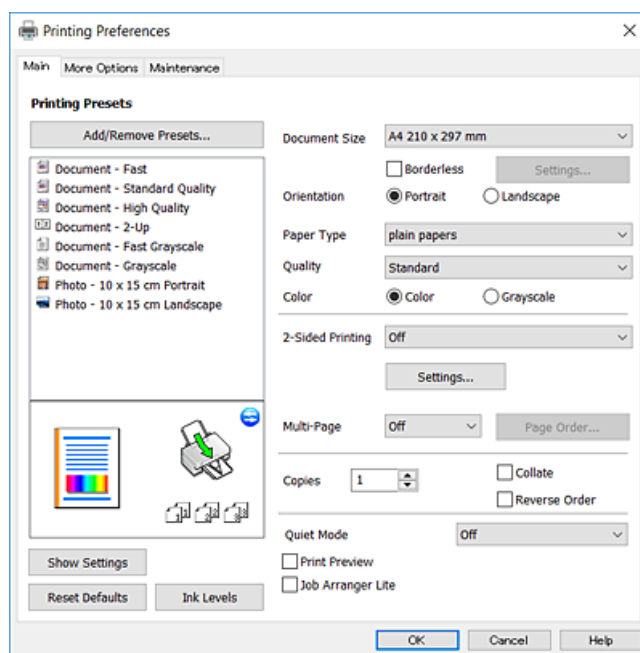
## Operatsioonisüsteemi Windows printeridraiveri juhend

Operatsioonisüsteemi Windows printeridraiverile on saadaval spikker. Sättekirje selgituse kuvamiseks tehke kirjel paremklõps ja klõpsake **Spikker**.

### Vahekaart Pealeht

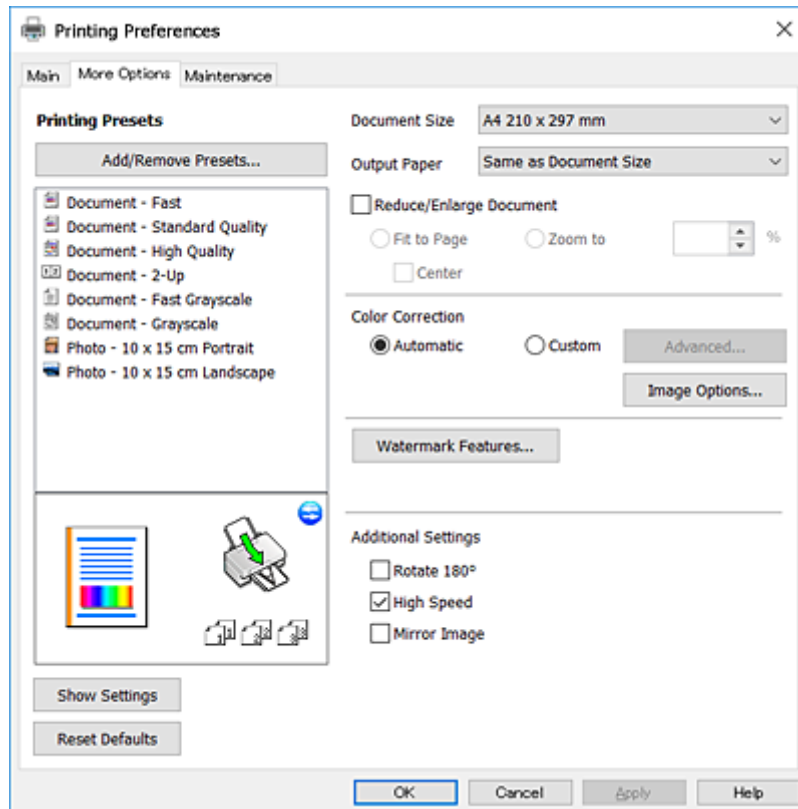
Saate valida põhilisi printdisätteid, nagu paberi tüüp või formaat.

Samuti saate valida sätteid mõlemale paberiküljele printimiseks või mitme lehekülje printimiseks ühele lehele.



**Teave tarkvara kohta****Vahekaart Veel suvandeid**

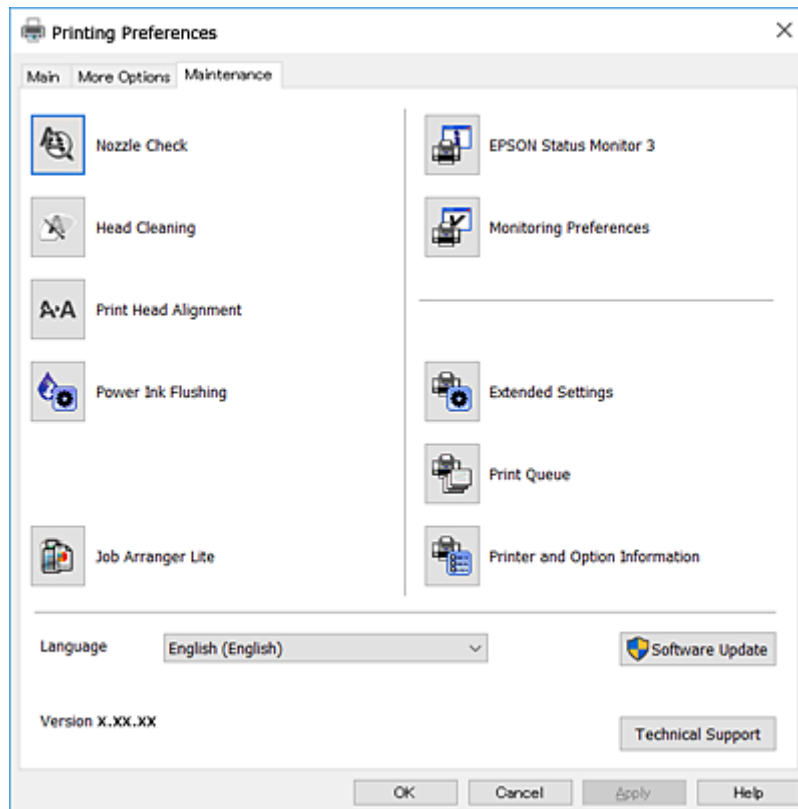
Saate valida rohkem suvandeid küljenduseks ja printimiseks – näiteks muuta väljaprindi formaati või parandada värve.



## Teave tarkvara kohta

### Vahekaart Hooldus

Saate käivitada hooldusfunktsioonid, nagu pihustite kontrollimine ja prindipea puhastamine, ning rakenduse **EPSON Status Monitor 3** käivitamisel saate kontrollida printeri olekut ja tõrketeadet.



## Operatsioonisüsteemi Windows printeridraiveri töösätete määramine

Saate valida sätteid nagu rakenduse **EPSON Status Monitor 3** aktiveerimine.

1. Avage printeridraiveri aken.
2. Klõpsake suvandit **Lisasätted** vahekaardil **Hooldus**.
3. Tehke soovitud seadistused ja seejärel klõpsake nuppu **OK**.  
Sätete kohta saate lisateavet võrguspikrist.

### Seotud teave

➔ [„Windowsi printeridraiver” lk 59](#)

---

## Mac OS Xi printeridraiver

Printeridraiver juhib printerit rakendusest saadud käskude järgi. Printeridraiverist sätteid tehes saab printimisel parima tulemuse. Samuti saate printeridraiveri utiliidiga kontrollida printeri olekut ja hoida printeri parimas töökorras.

## Teave tarkvara kohta


### Juurdepääs printeridraiverile rakendustest

Klõpsake suvandit **Lehe häälestus** või **Prindi** rakenduse menüüs **Fail**. Vajaduse korral klõpsake printimisakna laiendamiseks nuppu **Kuva üksikasjad** (või ▼).

#### Märkus.

Sõltuvalt kasutatavast rakendusest on võimalik, et suvandit **Lehe häälestus** menüüs **Fail** ei kuvata ja toimingud printimiskraanil võivad olla erinevad. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

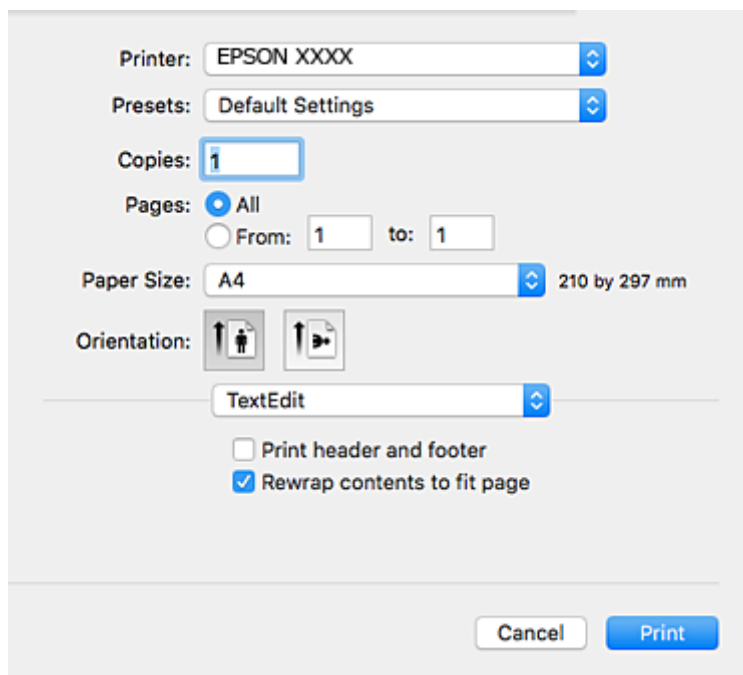
### Utiliidi käivitamine

Valige suvand **Süsteemieelistused**, mis  asub menüüs **Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**), ning valige seejärel printer. Klõpsake suvandit **Suvandid ja tarvikud, Utiliit** ning seejärel **Ava printeri utiliit**.

## Operatsioonisüsteemi Mac OS X printeridraiveri juhend

### Prindidialoog

Lülitage ekraani keskel olev hüpikmenüü näitama rohkem kirjeid.



Hüpikmenüü	Kirjeldused
Printeri sätted	Saate valida põhilisi prindisätteid, nagu paberitüüp ja prindikvaliteet.
Küljendus	Saate valida küljenduse mitme lehekülje printimiseks ühele lehele või valida äärise printimise.
Paberi käsitlemine	Saate prinditöö formaati vähendada või suurendada, et see vastaks automaatselt laaditud paberi formaadile.
Värvide sobitamine	Värve saab reguleerida.
Color Options	Kui valite suvandi <b>EPSON Color Controls</b> menüüst <b>Color Matching</b> , saate valida värviparanduse meetodi.

## Teave tarkvara kohta

### Märkus.

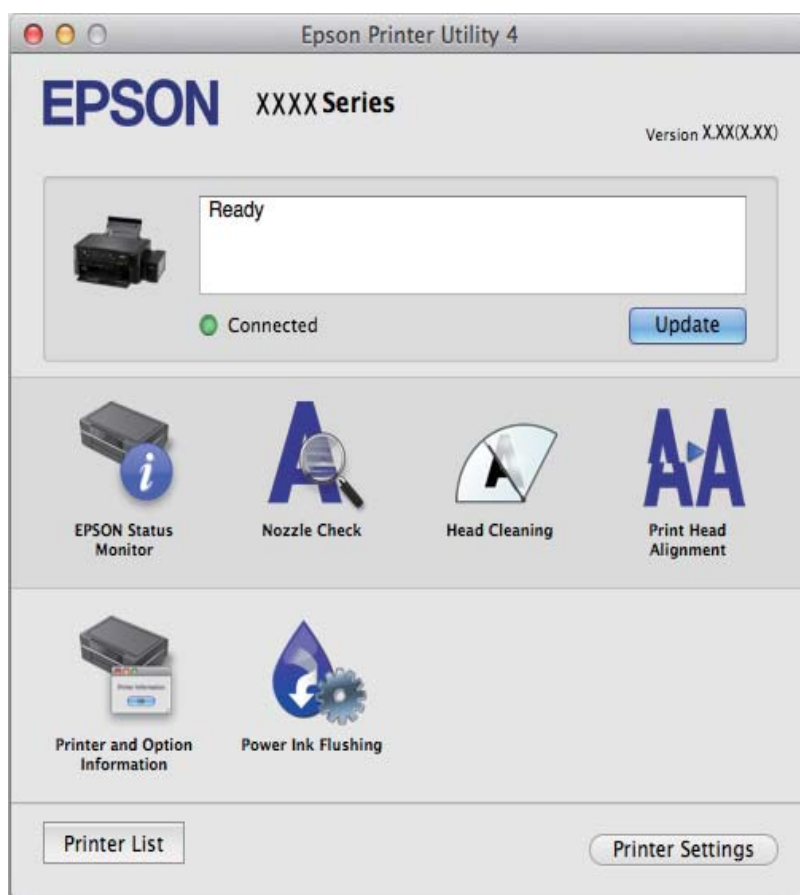
Kui operatsioonisüsteemi Mac OS X v10.8.x või uuema puhul ei kuvata menüüd **Printeri sätted**, ei ole Epsoni printeridraiver õigesti installitud.

Valige **System Preferences** menüüst  > **Printers & Scanners** (või **Print & Scan**, **Print & Fax**), eemaldage printer ja lisage siis printer uuesti. Printeri lisamise kohta lugege alljärgnevat.

<http://epson.sn>

### Epson Printer Utility

Saate käivitada hooldusfunktsioonid, nagu pihustite kontrollimine ja prindipea puhastamine, ning rakenduse **EPSON Status Monitor** käivitamisel saate kontrollida printeri olekut ja tõrketeavet.



## Operatsioonisüsteemi Mac OS X printeridraiveri töösätete määramine

### Juurdepäas operatsioonisüsteemi Mac OS X printeridraiveri töösätete aknale

Valige **System Preferences**  menüüst > **Printers & Scanners** (või **Print & Scan**, **Print & Fax**) ja seejärel valige printer. Klõpsake suvandeid **Options & Supplies** > **Options** (või **Driver**).



## Operatsioonisüsteemi Mac OS X printeridraiveri töösätted

- Jäta tühi leht vahele: takistab tühjade lehtede printimist.
- Vaikne režiim: vähendab printeri töömüra, kuid võib printimiskiirust vähendada.
- High Speed Printing: prinditakse nii, et prindipea liigub mõlemas suunas. Printimine on kiirem, kuid kvaliteet võib olla halvem.
- Warning Notifications: võimaldab printeridraiveril esitada hoiatusteateid.
- Establish bidirectional communication: tavaliselt peaks olema selle säte **On**. Valige säte **Off**, kui printeri teabe hankimine on võimatu, kuna printerit jagatakse võrgus operatsioonisüsteemi Windows kasutavate arvutitega vms.

---

## Epson Scan 2 (skanneridraiver)

Epson Scan 2 on skannimise juhtimisrakendus. Võite reguleerida skannitud kujutise suurust, eraldusvõimet, eredust, kontrastsust ja kvaliteeti.

### **Märkus.**

Võite *Epson Scan 2i* käivitada ka TWAIN-iga ühilduvast skannimisrakendusest.

### **Käivitamine opsüsteemis Windows**

- Windows 10

Klõpsake nuppu Start ja valige seejärel **Kõik rakendused > EPSON > Epson Scan 2**.

- Windows 8.1/Windows 8

Sisestage rakenduse nimi otsimise tuumnuppu ja valige seejärel kuvatud ikoon.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klõpsake nuppu Start ja valige seejärel **Kõik programmid** või **Programmid > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2**.

### **Käivitamine opsüsteemis Mac OS X**

#### **Märkus.**

*Epson Scan 2 ei toeta Mac OS X-i kiiret kasutaja vahetamise funktsiooni. Lülitage kasutaja kiirvahetus välja.*

Valige **Mine > Rakendused > Epson Software > Epson Scan 2**.

### **Seotud teave**

➔ [„Rakenduste installimine” lk 68](#)

---

## Epson Event Manager

Epson Event Manager on rakendus, mis võimaldab hallata skannimist juhtpaneelilt ja salvestada kujutised arvutisse. Saate lisada isiklikke sätteid eelseadistustena (nt dokumendi tüüp, salvestuskausta asukoht, kujutisevorming). Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

## Teave tarkvara kohta

### Käivitamine opsüsteemis Windows

- Windows 10

Klõpsake nuppu Start ja valige seejärel **Kõik rakendused > Epson Software > Event Manager**.

- Windows 8.1/Windows 8

Sisestage rakenduse nimi otsimise tuumnuppu ja valige seejärel kuvatud ikoon.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klõpsake nuppu Start ja valige **Kõik programmid** või **Programmid > Epson Software > Event Manager**.

### Käivitamine opsüsteemis Mac OS X

Valige **Mine > Rakendused > Epson Software > Event Manager**.

### Seotud teave

➔ „Juhtpaneelilt skannimine” lk 40

➔ „Rakenduste installimine” lk 68

---

## Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print on rakendus, mis võimaldab mugavalt erinevate küljendustega fotosid printida. Saate kuvada fotokujutise eelvaate ja kohandada kujutisi või asukohta. Samuti saate fotosid printida raamiga. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

### *Märkus.*

*Selle rakenduse kasutamiseks peab olema installitud printeridraiver.*

### Käivitamine opsüsteemis Windows

- Windows 10

Klõpsake nuppu Start ja valige seejärel **Kõik rakendused > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

- Windows 8.1/Windows 8

Sisestage rakenduse nimi otsimise tuumnuppu ja valige seejärel kuvatud ikoon.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klõpsake nuppu Start ja valige seejärel **Kõik programmid** või **Programmid > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

### Käivitamine opsüsteemis Mac OS X

Valige **Mine > Rakendused > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

### Seotud teave

➔ „Rakenduste installimine” lk 68

---

## E-Web Print (ainult opsüsteemiga Windows)

E-Web Print on rakendus, mis võimaldab mugavalt erinevate küljendustega veebilehti printida. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit. Spikri juurde pääsete rakenduse **E-Web Print** menüüst rakenduse **E-Web Print** tööriistaribal.

### *Märkus.*

*Toetatud brausereid ja uusimat versiooni kontrollige allalaadimise veebisaidilt.*

### **Käivitamine**

E-Web Printi installimisel kuvatakse see brauseris. Klõpsake **Print** või **Clip**.

### **Seotud teave**

➔ „Rakenduste installimine” lk 68

---

## EPSON Software Updater

EPSON Software Updater on rakendus, mis otsib Internetist uut või värskendatud tarkvara ja installib selle. Võite värskendada ka printeri püsivara ja kasutusjuhendit.

### **Käivitamine opsüsteemis Windows**

#### Windows 10

Klõpsake nuppu Start ja valige seejärel **Kõik rakendused** > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

#### Windows 8.1/Windows 8

Sisestage rakenduse nimi otsimise tuumnuppu ja valige seejärel kuvatud ikoon.

#### Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klõpsake nuppu Start ja valige seejärel **Kõik programmid** (või **Programmid**) > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

### *Märkus.*

*Samuti saate rakenduse EPSON Software Updater käivitada, kui klõpsate töölaua tegumiribal printeri ikoonil ja valite **Tarkvara uuendamine**.*

### **Käivitamine opsüsteemis Mac OS X**

Valige **Mine** > **Rakendused** > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

### **Seotud teave**

➔ „Rakenduste installimine” lk 68


---

## Rakenduste desinstallimine

### *Märkus.*

*Logige administraatorina arvutisse sisse. Kui arvuti kuvab parooli sisestamise välja, sisestage administraatori parool.*

## Rakenduste desinstallimine — Windows

1. Vajutage printeri väljalülitamiseks nuppu .
2. Sulgege kõik töötavad rakendused.
3. Avage jaotis **Juhtpaneel**:
  - Windows 10  
Paremklõpsake nuppu Start või vajutage ja hoidke seda ning valige seejärel **Juhtpaneel**.
  - Windows 8.1/Windows 8  
Valige **Töölaud > Sätted > Juhtpaneel**.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP  
Klõpsake nuppu Start ja valige **Juhtpaneel**.
4. Avage **Desinstalli programm** (või **Programmide lisamine või eemaldamine**):
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista  
Valige jaotises **Programmid** suvand **Desinstalli programm**.
  - Windows XP  
Klõpsake **Programmide lisamine või eemaldamine**.
5. Valige rakendus, mida soovite desinstallida.
6. Desinstallige rakendus:
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista  
klõpsake **Desinstalli/muuda** või **Desinstalli**.
  - Windows XP  
Klõpsake **Muuda/eemalda** või **Eemalda**.

**Märkus.**  
Kui kuvatakse aken **Kasutajakonto kontroll**, klõpsake **Jätka**.
7. Järgige ekraanile kuvatud juhiseid.

---

## Rakenduste installimine

Ühendage arvuti võrguga ja installige rakenduste viimased versioonid veebisaidilt.

**Märkus.**

- Logige administraatorina arvutisse sisse. Kui arvuti kuvab parooli sisestamise välja, sisestage administraatori parool.
- Rakenduse uuesti installimiseks peate selle esmalt desinstallima.

1. Sulgege kõik töötavad rakendused.
2. Ühendage printeridraiveri või Epson Scan 2i installimisel printer ja arvuti ajutiselt lahti.

**Märkus.**

Ärge ühendage printerit arvutiga enne, kui teil seda teha palutakse.

## Teave tarkvara kohta

3. Minge järgmisele veebisaidile ja seejärel sisestage toote nimi.  
<http://epson.sn>
4. Valige suvand **Häälestus** ja klõpsake seejärel nuppu **Allalaadimine**.
5. Klõpsake või topeltklõpsake allalaaditud faili ja seejärel järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

### **Märkus.**

*Kui te kasutate platvormi Windows ja teil ei õnnestu veebisaidilt rakendusi alla laadida, installige need printeriga kaasnenud tarkvaraplaadilt.*

### **Seotud teave**

➔ „Rakenduste desinstallimine” lk 67

---

## Rakenduste ja püsivara värskendamine

Võib-olla saate rakendusi ja püsivara värskendades teatud probleeme lahendada ning funktsioone parandada või lisada. Kasutage kindlasti rakenduste ja püsivara uusimat versiooni.

1. Veenduge, et printer ja arvuti oleks ühendatud ja arvutil oleks Interneti-ühendus.
2. Käivitage EPSON Software Updater ja värskendage rakendusi või püsivara.



### **Oluline teave:**

*Ärge lülitage arvutit või printerit värskendamise ajal välja.*

### **Märkus.**

*Kui te ei leia värskendatavat rakendust rakenduste loendist, ei saa te seda EPSON Software Updateriga värskendada. Otsige rakenduse uusimat versiooni kohalikult Epsoni veebisaidilt.*

<http://www.epson.com>

### **Seotud teave**


➔ „EPSON Software Updater” lk 67


# Probleemide lahendamine


## Printeri oleku kontrollimine





























### Printeri tõrkemärgutulede kontrollimine

Tõrke korral tuli süttib või vilgub. Tõrke üksikasjad kuvatakse arvutiekraanil.

: põleb

: vilgub aeglaselt

: vilgub kiiresti

Tuli	Olukord	Lahendused
 	Paberit pole laaditud või korraga on söödetud rohkem kui üks paberileht.	Laadige paberit ja vajutage nuppu  või  .
 	Tekkis paberiummistus.	Eemaldage paber ja vajutage nuppu  või  .
  	Tindi esmane laadimine ei pruugi olla lõpule jõudnud.	Vaadake teavet tindi esmise laadimise kohta teabelehel <i>Alusta siit</i> .
   	Tuled  ja  vilguvad kordamööda. Tindipadja kasutusiga hakkab lõppema või on lõppenud.	Tindipadjad tuleb välja vahetada. Tindipadja vahetamiseks võtke ühendust Epsoni või volitatud Epsoni teenusepakkujaga*. Tegemist ei ole kasutaja hooldatava detailiga. Kui arvutiekraanil kuvatakse teade, et saate printimist jätkata, vajutage printimise jätkamiseks nuppu  või  . Tuled lõpetavad sel ajal vilkumise, kuid jätkavad vilkumist korrapärase intervalliga, kuni tindipadi on vahetatud.
    	Tekkis printeritõrge.	Avage skanneriseade ja eemaldage printerist kogu paber või kaitsev materjal. Lülitage toide välja ja uuesti sisse. Kui tõrge püsib ka pärast toite sisse- ja väljalülitamist, pöörduge Epsoni toe poole.
   	Printer käivitus taasterežiimis, sest püsivara värskendamine nurjus.	Järgige alltoodud juhiseid, et püüda püsivara uuesti värskendada. 1. Ühendage arvuti ja printer USB-kaabliga. 2. Lisateavet saate kohalikult Epsoni veebisaidilt.

## Probleemide lahendamine

\* Mõne printimistsükli käigus võib tindipadjale väikeses koguses liigset tinti koguneda. Vältimaks tindi padjalt lekkimist on printer seadistatud nii, et see katkestab printimise enne tindipadja täitumist. Kas ja kui tihti see vajalikuks osutub, oleneb printitavate lehekülgede arvust, materjalist, millele te printidite, ja printeri puhastustsüklite arvust. Padja vahetamise vajadus ei tähenda, et printer ei tööta enam tehnilistele nõuetele vastavalt. Printer teatab, kui patja peab vahetama. Seda saab teha vaid volitatud Epsoni teenusepakkuja. Epsoni garantii ei kata selle detaili vahetamise kulusid.

### Seotud teave

- ➔ „Epsoni klienditoega kontakteerumine” lk 97
- ➔ „Rakenduste installimine” lk 68
- ➔ „Rakenduste ja püsivara värskendamine” lk 69

## Printeri oleku kontrollimine – Windows

1. Avage printeridraiveri aken.
2. Klõpsake suvandit **EPSON Status Monitor 3** vahekaardil **Hooldus**.


### Märkus.

- Printeri oleku kontrollimiseks võite ka tegumiribal teha topeltklõpsu printeri ikoonil. Kui printeri ikooni ei ole tegumiribale lisatud, klõpsake **Seire-eelistused** vahekaardil **Hooldus** ja valige **Registreerige tegumireale otseteeikoon**.*
- Kui funktsioon **EPSON Status Monitor 3** pole aktiveeritud, klõpsake nuppu **Lisasätted** vahekaardil **Hooldus** ja seejärel valige suvand **Lubage EPSON Status Monitor 3**.*

### Seotud teave

- ➔ „Windowsi printeridraiver” lk 59

## Printeri oleku kontrollimine – Mac OS X

1. Valige **System Preferences** menüüst  > **Printers & Scanners** (või **Print & Scan**, **Print & Fax**) ning valige seejärel printer.
2. Klõpsake suvandit **Options & Supplies**, **Utility** ning seejärel **Open Printer Utility**.
3. Klõpsake nuppu **EPSON Status Monitor**.

## Kinni jäänud paberi eemaldamine

Kontrollige juhtpaneelile kuvatud tõrget ja järgige juhiseid kinni jäänud paberi ja selle tükide eemaldamiseks. Seejärel kustutage tõrge.



### Oluline teave:

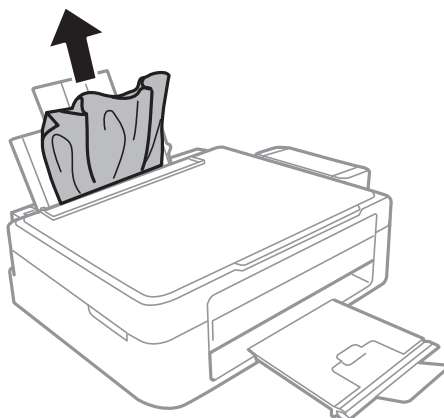
Eemaldage ettevaatlikult kinni jäänud paber. Paberi jõuliselt eemaldamine võib printerit kahjustada.

**Seotud teave**

➔ „Printeri tõrkemärgutulede kontrollimine” lk 70

## Kinni jäänud paberi eemaldamine komponendist Tagumine paberisöötja

Eemaldage ummistunud paber.



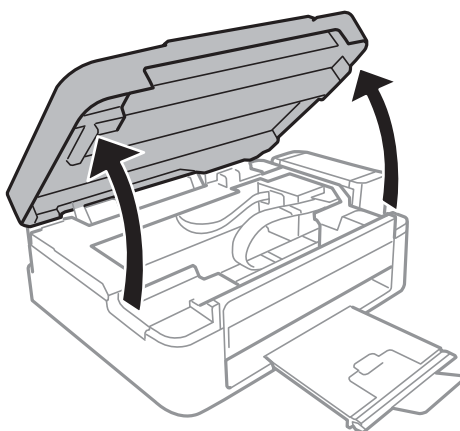
## Kinni jäänud paberi eemaldamine printeri seest



**Ettevaatust!**

- ❑ Skanneri avamisel või sulgemisel ärge jätke oma kätt või sõrmi selle vahele. Vastasel juhul võite viga saada.
- ❑ Ärge kunagi puudutage juhtpaneeli nuppe, kui teie käsi on printeri sees. Kui printer hakkab tööle, võib see vigastusi põhjustada. Hoiduge vigastuste ennetamiseks puudutamast väljaulatuvaid osi.

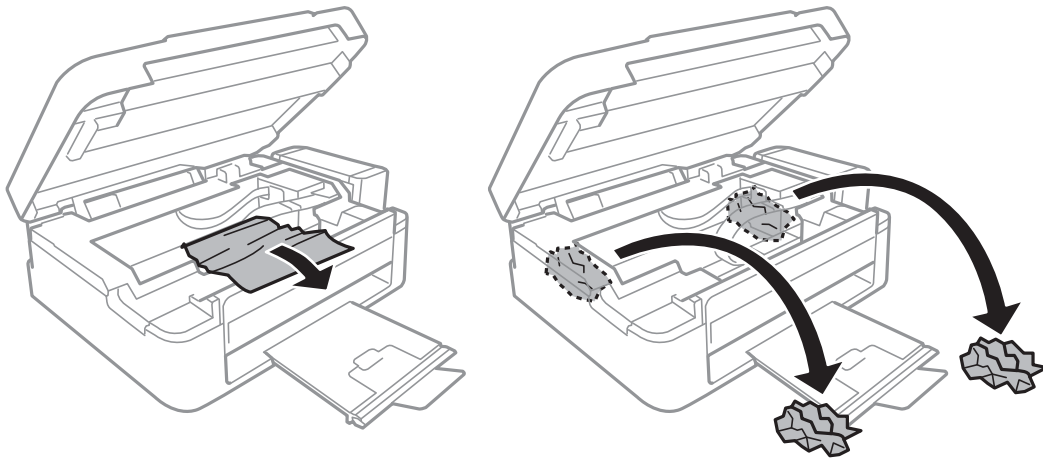
1. Avage skanner suletud dokumendikaanega.





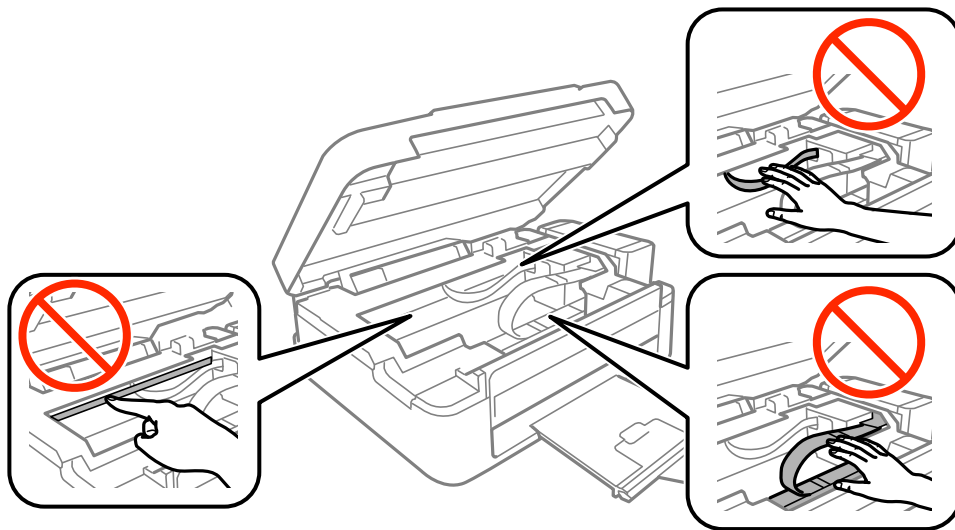
## Probleemide lahendamine

2. Eemaldage ummistunud paber.

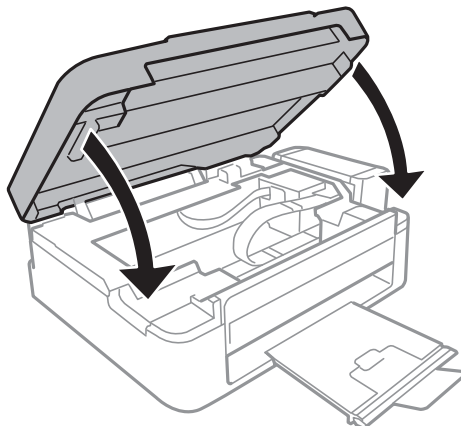


### **Oluline teave:**

Ärge puudutage valget lintkaablit, läbikumavat osa ega tinditorusid printeri sees. See võib põhjustada talitlushäireid.



3. Sulgege skanner.



---

## Paberit ei söödeta õigesti

Kontrollige järgmisi punkte ja seejärel tehke vajalikud toimingud probleemi lahendamiseks.

- Asetage printer tasasele pinnale ja kasutage seda soovitatud keskkonnatingimustel.
- Kasutage printerile ette nähtud paberit.
- Järgige ettevaatusabinõusid paberi käsitlemisel.

### Seotud teave

- ➔ [„Keskkonnateave” lk 91](#)
- ➔ [„Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel” lk 14](#)
- ➔ [„Kasutatav paber ja mahud” lk 15](#)
- ➔ [„Paberitüüpide loend” lk 15](#)

## Paberiummistused

- Laadige paber õiges suunas ja lükake servajuhikud vastu paberi servi.
- Mitme paberilehe puhul laadige korraga üks leht.

### Seotud teave

- ➔ [„Kinni jäänud paberi eemaldamine” lk 71](#)
- ➔ [„Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16](#)

## Paber siseneb nurga all

Laadige paber õiges suunas ja lükake servajuhikud vastu paberi servi.

### Seotud teave

- ➔ [„Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16](#)

## Samaaegselt söödetakse mitu paberilehte

- Laadige üks paberileht korraga.
- Kui käsitsi juhitava kahepoolse printimise ajal söödetakse mitu paberilehte korraga, eemaldage enne paberi uuesti sisestamist printerisse laaditud paber.

## Ärge söötke paberit

- Ärge laadige rohkem lehti, kui konkreetse paberi puhul maksimaalselt lubatud. Tavapaberit ärge laadige üle kolmnurgasümboliga tähistatud joone külj juhikul.
- Kui teil on olemas Epsoni originaalpaberiga kaasa tulnud puhastusleht, kasutage seda printeri sees oleva rulliku puhastamiseks.


**Seotud teave**

➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15



---

## Toite ja juhtpaneeli probleemid

### Printer ei lülitu sisse


- Veenduge, et toitejuhe oleks kindlalt pistikupesas.
- Hoidke nuppu  pisut kauem all.

### Printer ei lülitu välja

Hoidke nuppu  pisut kauem all. Kui printer ikka välja ei lülitu, ühendage toitejuhe lahti. Prindipea kuivamise vältimiseks lülitage printer uuesti sisse ja seejärel nuppu  vajutades välja.

---

## Arvutist ei saa printida

- Installige printeridraiver.
- Ühendage USB-kaabel kindlalt printeri ja arvutiga.
- Kui kasutate USB-jaoturit, püüdke printer otse arvutiga ühendada.
- Kui prindite suure andmemahuga kujutist, võib arvuti mälust puudu tulla. Printige kujutis madalama resolutsiooniga või väiksemas formaadis.
- Opsüsteemis Windows klõpsake **Printimisjärjek.** printeridraiveri kaardil **Hooldus** ja kontrollige järgmist.
  - Kontrollige, kas on peatatud printimistoiminguid.  
Vajaduse korral tühistage printimine.
  - Veenduge, et printer ei ole võrguühenduseta ega ootel.  
Kui printer on võrguühenduseta või ootel, tühistage vastav olek menüüst **Printer**.
  - Veenduge, et printer on valitud menüüs **Printer** vaikeprinteriks (vastava menüü-üksuse kõrval peab olema märg).  
Kui printer pole seatud vaikeprinteriks, määrake see vaikeprinteriks.
  - Veenduge, et printeri port oleks asukohast **Atribuut > Port** menüüs **Printer** valitud õigesti, nagu allpool kirjeldatud.  
Valige USB-ühenduseks „USBXXX”.
- Opsüsteemis Mac OS X veenduge, et printeri olekuks ei ole **Peatatud**.  
Valige **Süsteemi eelistused** menüüst  > **Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine**, **Printimine ja faksimine**) ja topeltkõpsake siis printeril. Kui printeri töö on peatatud, klõpsake **Jätka** (või **Jätka printeri tööd**).

**Seotud teave**

- ➔ „Rakenduste installimine” lk 68
- ➔ „Printimise tühistamine” lk 38

---

## Probleemid prinditud kujutisega

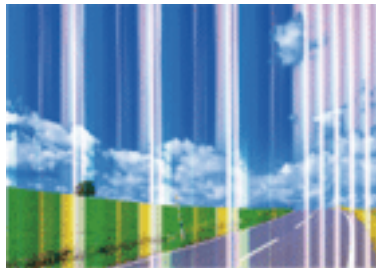
### Väljaprintidil on tint hõõrdunud või värvid puuduvad

Kui te ei ole printerit pikka aega kasutanud, siis on võimalik, et prindipea pihustid on ummistunud ja tinditilgad ei saa väljuda. Kui mõni prindipea pihustitest on ummistunud, käivitage pihustite kontroll ja seejärel puhastage prindipead.

**Seotud teave**

- ➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 52

### Ilmuvad triibud või ootamatud värvid

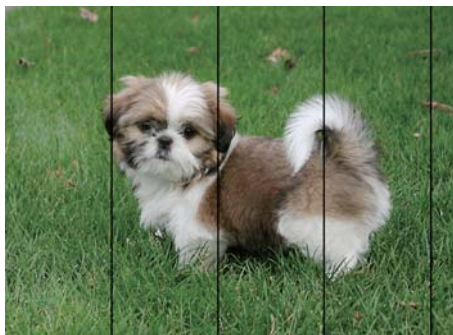


Prindipea pihustid võivad olla ummistunud. Prindipea pihustite ummistumise kontrollimiseks tehke pihustite kontroll. Kui mõni prindipea pihustitest on ummistunud, puhastage prindipead.

**Seotud teave**

- ➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 52

### Värvilised triibud ilmuvad ligikaudu iga 2.5 cm tagant



## Probleemide lahendamine

- Valige paberitüübi säte vastavalt printerisse laaditud paberile.
- Joondage prindipea.
- Tavapaberile printides kasutage kõrgema kvaliteedi sätet.

### Seotud teave

- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 15
- ➔ „Prindipea joondamine” lk 54

## Hägusad väljaprintid, vertikaalsed jooned või vale joondus



enthalten alle  
Aufdruck. W  
↓ 5008 "Regel

Joondage prindipea.

### Seotud teave

- ➔ „Prindipea joondamine” lk 54

## Prindikvaliteet ei parane isegi pärast prindipea joondamist

Kui mõlemas suunas (või suurel kiirusel) printimine on lubatud, prindib prindipea mõlemas suunas liikudes ja vertikaalsed jooned ei pruugi olla õigesti joondatud. Kui prindikvaliteet ei parane, siis keelake mõlemas suunas (või suurel kiirusel) printimine. Selle sätte keelamine võib vähendada printimiskiirust.

- Windows

Tühistage säte **Kiire** printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid**.

- Mac OS X

Valige **Süsteemi eelistused** menüüst  > **Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine**, **Printimine ja faksimine**) ning valige seejärel printer. Valige **Suvandid ja tarvikud** > **Suvandid** (või **Draiver**). Valige **Off** suvandi **High Speed Printing** sätteks.

## Prindikvaliteet on halb

Kui prindikvaliteet on halb, sest väljaprintid on hägused, triibulised, puuduvate värvidega, tuhmide värvidega või valesti joondatud, kontrollige järgmist.

- Veenduge, et esmane tindi laadimine oleks lõppenud.
- Täitke tindimahuti, kui tinditase on alumisest joonest madalam.
- Kui mõni prindipea pihustitest on ummistunud, käivitage pihustite kontroll ja seejärel puhastage prindipead.

## Probleemide lahendamine

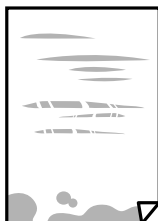
- Kui te ei ole printerit pikka aega kasutanud, vahetage välja tinditorudes olev tint.
- Joondage prindipea.
- Kasutage printeri toetatud paberit.
- Valige paberitüübi säte vastavalt printerisse laaditud paberile.
- Ärge printige paberile, mis on niiske, kahjustatud või liiga vana.
- Kui paber on kaardus või ümbrik on õhku täis, siis siluge seda.
- Printige kõrgema kvaliteedi sätet kasutades.
- Ärge virnastage paberit kohe pärast printimist.
- Laske väljaprintidel täielikult kuivada, enne kui need kasutusele võtate. Ärge laske väljaprintidele kuivamise ajal paista otsesest päikesevalgust, ärge kasutage kuivatit ega puudutage paberi prinditud külge.
- Epson soovib kujutiste või fotode printimiseks kasutada tavapaberi asemel Epsoni originaalpaberit. Printige Epsoni originaalpaberi prinditavale küljele.
- Proovige kasutada Epsoni originaaltindipudeleid. Toode on loodud värve reguleerima Epsoni originaaltindipudeleid kasutades. Mitteoriginaalsete tindipudelite kasutamine võib prindikvaliteeti halvendada.
- Kasutage selle printeri jaoks õige artikli koodiga tindipudeleid.
- Epson soovib tindipudeli ära kasutada enne pakendile trükitud kuupäeva.

### Seotud teave

- ➔ „Tindimahutite täitmine” lk 48
- ➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 52
- ➔ „Tindi vahetamine tinditorudes” lk 53
- ➔ „Prindipea joondamine” lk 54
- ➔ „Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel” lk 14
- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 15

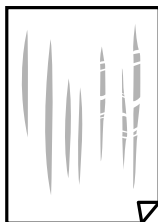
## Paber on määrdunud või kulunud välimusega

- Kui ilmneb horisontaalseid triipe või paberi üla- või alaosa on määrdunud, laadige paber õiges suunas ja lükake servajuhikud vastu paberi servi.



## Probleemide lahendamine

- Kui ilmneb vertikaalseid triipe või paber on määrdunud, puhastage paberiteed.



- Pange paber tasapinnale kontrollimaks, kas see on kaardus. Kui jah, siis tasandage seda.
- Kui prindite käsitsi kahepoolselt, veenduge, et tint oleks enne paberi uuesti laadimist täielikult kuivanud.

### Seotud teave

- ➔ [„Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16](#)
- ➔ [„Paberitee puhastamine” lk 55](#)

## Prinditud fotod on kleepuvad

Võimalik, et prindite fotopaberi valele küljele. Veenduge, et prindiksite prinditavale küljele.

Kui printisite fotopaberi valele küljele, peate paberitee puhastama.

### Seotud teave

- ➔ [„Paberitee puhastamine” lk 55](#)

## Kujutised või fotod prinditakse ootamatute värvidega

Kui prinditeopsüsteemi Windows printeridraiveriga, rakendatakse paberi tüübist olenevalt vaikimisi foto kohandamise automaatsätet. Proovige sätet muuta.

Valige kaardil **Veel suvandeid** asukohas **Värvikorrektsioon Kohandatud** ja klõpsake seejärel **Täpsemalt**. Asendage **Vaate korrektsoon** suvand **Automaatkorrektsioon** mis tahes muu suvandiga. Kui sätte muutmine ei toimi, kasutage asukohas **Värvihaldus** mis tahes muud värviparandusfunktsiooni kui **PhotoEnhance**.

### Seotud teave

- ➔ [„Printimisvärvi kohandamine” lk 36](#)

## Värvid on ekraanil nähtavast erinevad

- Kuvamisseadmetel, näiteks arvutiekraanidel on oma kuva atribuudid. Kui kuva on tasakaalustamata, ei kuvata kujutist õige heleduse ja õigete värvidega. Reguleerige seadme atribuute.
- Ekraanile langev valgus mõjutab seda, kuidas kujutis ekraanilt paistab. Vältige otsest päikesevalgust ja kinnitage kujutis kohas, kus on tagatud sobiv valgustus.
- Värvid võivad erineda sellest, mida näete nutiseadmetes, näiteks nutitelefonides või kõrge resolutsiooniga tahvelarvutites.

## Probleemide lahendamine

- Ekraanil olevad värvid ei ole paberil olevatega identsed, sest kuvamisseadmed ja printeril on erinev värvide kujutamise protsess.

## Veeristeta ei saa printida

Valige prindisätetest ääristeta säte. Kui valite paberitüübi, mis ei toeta ääristeta printimist, ei saa teha valikut **Ääristeta**. Valige paberitüüp, mis toetab ääristeta printimist.

### Seotud teave

- ➔ „Põhiteave printimise kohta — Windows” lk 21
- ➔ „Põhiteave printimise kohta — Mac OS X” lk 22

## Pildi servad kärbitakse ääristeta printimisel

Ääristeta printimisel kujutist suurendatakse natuke ja üleulatuv osa kärbitakse. Valige väiksem suurendamise aste.

- Windows  
Klõpsake nuppu **Sätted** märkeruudu **Ääristeta** kõrval (printeridraiveri vahekaardil **Pealeht**) ja muutke sätteid.
- Mac OS X  
Muutke sätet **Laiendus** printimisdiálogoi menüüst **Printeri sätted**.

## Väljaprindi asukoht, formaat või veerised on valed

- Laadige paber õiges suunas ja lükake servajuhikud vastu paberi servi.
- Kui asetate originaale komponendile skanneri klaas, joondage originaali nurk nurgaga, millele osutab skanneriklaasi raamil olev sümbol. Kui koopia servad on kärbitud, liigutage originaali veidi nurgast eemale.
- Kui paigutate komponendile skanneri klaas originaale, puhastage komponenti skanneri klaas ja dokumendikaant. Kui klaasil on tolmu või plekke, võib kopeeritav ala ka tolmu või plekkidele laieneda, muutes kopeerimiskoha valeks või pildid väikeseks.
- Valige õige paberiformaadi säte.
- Reguleerige rakendusest veerise sätet, et see jääks prinditavasse alasse.

### Seotud teave

- ➔ „Paberi laadimine komponenti Tagumine paberisöötja” lk 16
- ➔ „Originaalide asetamine komponendile Skanneri klaas” lk 19
- ➔ „Komponendi Skanneri klaas puhastamine” lk 56
- ➔ „Prinditav ala” lk 89

## Prinditud tähemärgid on valed või moonutatud

- Ühendage USB-kaabel kindlalt printeri ja arvutiga.
- Tühistage kõik peatatud printimistööd.



## Probleemide lahendamine

- Ärge seadke arvutit printimise ajal käsitsi **Talveunerežiimi** või **Unerežiimi**. Moonutatud tekstiga leheküljed saate välja printida järgmine kord, kui arvuti käivitata.

### Seotud teave

- ➔ „Printimise tühistamine” lk 38

## Prinditud kujutis on ümberpööratud

Tühistage rakenduses või printeridraiveris peegelpildis printimise sätted.

- Windows  
Tühjendage ruut **Peegelpilt** printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid**.
- Mac OS X  
Eemaldage **Mirror Image** printimisdialogi menüüst **Printeri sätted**.

## Mosaiigilaadsed mustrid väljaprintidel

Kujutiste või fotode printimisel kasutage kõrget resolutsiooni. Veebisaitidel olevad kujutised on tihti liiga madala resolutsiooniga, isegi kui need näevad kuvamiseks piisavalt head välja, mistõttu prindikvaliteet võib halveneda.

## Kopeeritud kujutisel on ebaühtlased värvid, plekid, täpid või jooned

- Puhastage paberiteed.
- Puhastage skanneri klaas.
- Ärge vajutage algdokumendile ega dokumendikaanele liiga kõvasti, kui asetate algdokumente skanneri klaasile.

### Seotud teave

- ➔ „Paberitee puhastamine” lk 55
- ➔ „Komponendi Skanneri klaas puhastamine” lk 56

## Kopeeritud kujutisel on muaree (võrgumuster)

Asetage algdokument klaasile pisut erineva nurga all.

## Kopeeritud pildil on originaaldokumendi vastaskülje pilt

Kui originaaldokument on õhuke, pange see skanneri klaasile ja seejärel pange selle peale must paber.

## Väljaprindi probleemi ei õnnestunud lahendada

Kui olete katsetanud kõiki lahendusi ja pole endiselt probleemi lahendanud, desinstallige printeridraiver ja installige seejärel uuesti.



### Seotud teave

- ➔ „Rakenduste desinstallimine” lk 67
- ➔ „Rakenduste installimine” lk 68

---

## Muud printimisprobleemid

### Printimine on liiga aeglane

- Sulgege kõik ebavajalikud rakendused.
- Määrake madalama kvaliteedi säte. Kõrge kvaliteediga printimine vähendab printimiskiirust.
- Aktiveerige kahesuunaline (või suure kiiruse) säte. Kui see säte on aktiivne, prindib prindipea mõlemas suunas liikudes ja printimiskiirus on suurem.
  - Windows  
Valige **Kiire** printeridraiveri vahekaardilt **Veel suvandeid**.
  - Mac OS X  
Valige **Süsteemi eelistused** menüüst  > **Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ning valige seejärel printer. Valige **Suvandid ja tarvikud** > **Suvandid** (või **Draiver**). Valige **On** suvandi **High Speed Printing** sätteks.
- Keelake režiim **Vaikne režiim**.
  - Windows  
Inaktiveerige säte **Vaikne režiim** printeridraiveri vahekaardilt **Pealeht**.
  - Mac OS X  
Valige **Süsteemi eelistused** menüüst  > **Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ning valige seejärel printer. Valige **Suvandid ja tarvikud** > **Suvandid** (või **Draiver**). Valige **Off** suvandi **Vaikne režiim** sätteks.

### Pideva printimise ajal jääb printimine väga palju aeglasemaks

Printimine aeglustub, et printeri mehhanism ei kuumeneks üle ega saaks kahjustada. Võite siiski printimist jätkata. Normaalse printimiskiiruse taastamiseks ärge kasutage printerit vähemalt 30 minutit. Kui toide on välja, siis printimiskiirus ei taastu.

---

## Ei õnnestu alustada skannimist

- Ühendage USB-kaabel kindlalt printeri ja arvutiga.
- Kui kasutate USB-jaoturit, püüdke printer otse arvutiga ühendada.

## Probleemide lahendamine

- Kui utiliidi Epson Scan 2 käivitamisel kuvatakse skannerite loend, valige kindlasti õige printer (skanner).
- Veenduge, et utiliidis Epson Scan 2 oleks valitud õige printer (skanner).
- Kui kasutate TWAIN-iga ühilduvaid rakendusi, valige kasutatav printer (skanner).
- Kontrollige operatsioonisüsteemis Windows, kas printerit (skannerit) kuvatakse loendis **Skanner ja kaamera**. Printeri (skanneri) nimetus peab olema „EPSON XXXXX (printeri nimi)”. Kui printerit (skannerit) ei kuvata, siis desinstallige Epson Scan 2 ja seejärel installige see uuesti. Loendisse **Skanner ja kaamera** pääsete järgmiselt.
  - Windows 10
 

Paremklõpsake nuppu Start või hoidke seda all ja valige suvand **Juhtpaneel**, sisestage otsimise tuumnuppu tekst „Skanner ja kaamera”, klõpsake suvandit **Kuva skannerid ja kaamerad** ning kontrollige seejärel, kas printer kuvatakse.
  - Windows 8.1/Windows 8
 

Valige suvandid **Töölaud > Sätted > Juhtpaneel**, sisestage otsimise tuumnuppu „Skanner ja kaamera”, klõpsake suvandit **Kuva skanner ja kaamera** ning kontrollige seejärel, kas printer kuvatakse.
  - Windows 7
 

Klõpsake nuppu Start ja valige suvand **Juhtpaneel**, sisestage otsimise tuumnuppu tekst „Skanner ja kaamera”, klõpsake suvandit **Kuva skannerid ja kaamerad** ning kontrollige seejärel, kas printer kuvatakse.
  - Windows Vista
 

Klõpsake nuppu Start, valige **Juhtpaneel > Riistvara ja heli > Skannerid ja kaamerad** ja kontrollige, kas printer kuvatakse.
  - Windows XP
 

Klõpsake nuppu Start, valige suvandid **Juhtpaneel > Printerid ja muu riistvara > Skannerid ja kaamerad** ning kontrollige seejärel, kas printer kuvatakse.
- Kui te ei saa TWAIN-iga ühilduvate rakendustega skannida, desinstallige see rakendus ja installige seejärel uuesti.

### Seotud teave

- ➔ [„Rakenduste desinstallimine” lk 67](#)
- ➔ [„Rakenduste installimine” lk 68](#)

## Juhtpaneelilt ei saa skannimist alustada

- Veenduge, et Epson Scan 2 ja Epson Event Manager on õigesti installitud.
- Kontrollige Epson Event Manageris määratud skannimissätteid.

### Seotud teave

- ➔ [„Epson Scan 2 \(skanneridraiver\)” lk 65](#)
- ➔ [„Epson Event Manager” lk 65](#)

---

## Probleemid skannitud pildiga

### Klaasilt skannimisel ilmneb värvi ebaühtlus, on näga mustust, punkte jne

- Puhastage skanneri klaas.
- Eemaldage originaalile kogunenud mustus ja muu praht.
- Ärge rakendage originaalile ega dokumendi kaanele liigset jõudu. Kui rakendate liigset jõudu, siis tekivad ähmasus, plekid ja täpid.

#### Seotud teave

- ➔ [„Komponendi Skanneri klaas puhastamine” lk 56](#)

### Kujutise kvaliteet on halb

- Seadke tarkvaras Epson Scan 2 sobiv **Režiim** olenevalt algdokumendist, mida soovite skannida. Skannimisel kasutage dokumentide jaoks režiimi **Dokumendirežiim** sätteid ja fotode jaoks režiimi **Fotorežiim** sätteid.
- Tarkvara Epson Scan 2 kasutades kohandage kujutist, kasutades vahekaardil **Täpsemad seaded** esitatud üksusi ja skannige seejärel.
- Kui eraldusvõime on väike, proovige eraldusvõimet tõsta ja seejärel skannida.

#### Seotud teave

- ➔ [„Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 40](#)

### Piltide taustale tekib varikujutis

Algdokumendi tagaküljel olevad kujutised võivad olla jäänud skaneeritud pildile.

- Valige rakenduses Epson Scan 2 vahekaart **Täpsemad seaded**, seejärel reguleerige funktsiooni **Heledus**. See funktsioon ei pruugi olla saadaval olenevalt seadistustest vahekaardil **Põhiseaded > Pildi tüüp** või teistest seadistustest vahekaardil **Täpsemad seaded**.
- Valige rakenduses **Dokumendirežiim** režiimis Epson Scan 2 vahekaart **Täpsemad seaded** ja seejärel **Pildi suvand > Teksti täiustamine**.
- Skanneriklaasilt skaneerimise korral asetage algdokumendile musta värvi paber või lauamatt.

#### Seotud teave

- ➔ [„Originaalide asetamine komponendile Skanneri klaas” lk 19](#)
- ➔ [„Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 40](#)

## Tekst on ähmane

- Valige rakenduses **Dokumendirežiim** režiimis Epson Scan 2 vahekaart **Täpsemad seaded** ja seejärel **Pildi suvand** > **Teksti täiustamine**.
- Valige rakenduses Epson Scan 2 **Režiim**'iks **Dokumendirežiim**. Skaneerige, kasutades sätteid dokumentide jaoks režiimis **Dokumendirežiim**.
- Kui, olles rakenduses Epson Scan 2 režiimis **Dokumendirežiim**, vahekaardil **Põhiseaded** on seade **Pildi tüüp** väärtuseks **Mustvalge**, siis reguleerige vahekaardil **Täpsemad seaded** seadet **Künnis**. Suurendades seadet **Künnis** muutub musta värvi ala suuremaks.
- Kui eraldusvõime on madal, püüdke eraldusvõimet suurendada ja siis skaneerida.

### Seotud teave

➔ „Dokumentide skannimine (Dokumendirežiim)” lk 40

## Tekib muaree (võrgumuster)

Kui algdokumendiks on prinditud dokument, võib skaanitud kujutisele ilmuda muaree (võrgumuster).

- Seadke tarkvara Epson Scan 2 vahekaardil **Täpsemad seaded** suvandit **Mahendus**.



- Muutke eraldusvõimet ja skannige seejärel uuesti.

### Seotud teave

➔ „Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 40

## Ei suuda skaneerida õiget ala skanneriklaasil

- Veenduge, et originaaldokument on õigesti vastu joondamismärke pandud.
- Kui skaneeritud pildil puudub serv, siis liigutage algdokumenti skanneriklaasi servast pisut eemale.
- Kui panete skanneriklaasile mitu algdokumenti, siis peab algdokumentide vahele jääma vähemalt 20 mm (0.79 tolli) suurune tühik.

### Seotud teave

➔ „Originaalide asetamine komponendile Skanneri klaas” lk 19

## Ei saa kuvada eelvaadet üksuses Pisipilt

- Kui paigutate skanneri klaasile mitu originaali, siis jätke originaalide vahele vähemalt 20 mm (0,79 tolli).

## Probleemide lahendamine

- Kontrollige, kas originaal on paigutatud otse.
- On võimaik, et eelvaadet üksuses **Pisipilt** ei kuvata, sõltuvalt originaalist. Sellisel juhul skannige eelvaates **Tavaline** ja looge seejärel valikuraamid käsitsi.

### Seotud teave

➔ „Fotode või piltide skannimine (Fotorežiim)” lk 42

## Teksti ei tuvastata õigesti, kui see on salvestatud vormingus Otsitav PDF

- Kontrollige rakenduse Epson Scan 2 aknas **Pildivormingu suvandid**, et vahekaardil **Tekst** on seade **Tekstikeel** õigesti seadistatud.
- Kontrollige, kas algdokument asetseb otse.
- Kasutage selge tekstiga algdokumenti. Järgmiste algdokumentide korral võib teksti olla raske tuvastada.
  - Algdokumentide korral, mida on juba mitu korda kopeeritud
  - Faksiga saadud (madala lahutusega) algdokumentide korral
  - Algdokumentide korral, mille märkide vahe või reavahe on liiga väike
  - Algdokumentide korral, millel on joonestik/ruudustik või tekstialune joon
  - Käsitsi kirjutatud algdokumentide korral
  - Murdejoontega algdokumentide korral
- Kui, olles rakenduses Epson Scan 2 režiimis **Dokumendirežiim**, vahekaardil **Pildi tüüp** on seade **Põhiseaded** väärtuseks **Mustvalge**, siis reguleerige vahekaardil **Künnis** seadet **Täpsemad seaded**. Kui suurendate seadet **Künnis**, muutub must tugevamaks.
- Valige rakenduses **Dokumendirežiim** režiimis Epson Scan 2 vahekaart **Täpsemad seaded** ja seejärel **Pildi suvand** > **Teksti täiustamine**.

### Seotud teave

➔ „Dokumentide skannimine (Dokumendirežiim)” lk 40

## Ei suuda lahendada skaneeritud pildil olevaid probleeme

Kui olete proovinud kõiki lahendusi ja probleem püsib, siis initialiseerige tarkvara Epson Scan 2 sätteid, kasutades utiliiti Epson Scan 2 Utility.

### Märkus.

Epson Scan 2 Utility on tarkvaraga Epson Scan 2 kaasa tulev rakendus.

1. Käivitage rakendus Epson Scan 2 Utility.
  - Windows 10  
Vajutage nuppu Start, seejärel valige **Kõik rakendused** > **EPSON** > **Epson Scan 2 Utility**.
  - Windows 8.1/Windows 8  
Sisestage rakenduse nimi otsinguväljale ja valige seejärel kuvatud ikoon.

## Probleemide lahendamine

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Vajutage nuppu Start, seejärel valige **Kõik programmid** või **Programmid > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Mac OS X

Valige **Mine > Rakendused > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

2. Valige vahekaart **Veel**.

3. Vajutage nupule **Lähtesta**.

### **Märkus.**

*Kui initsialiseerimine probleemi ei lahenda, siis eemaldage tarkvara Epson Scan 2 ja installige see uuesti.*

### **Seotud teave**

➔ „Rakenduste desinstallimine” lk 67

➔ „Rakenduste installimine” lk 68

---

## Muud skannimisprobleemid

### **Skannimiskiirus on aeglane**

- Vähendage eraldusvõimet ja skannige seejärel uuesti. Kui eraldusvõime on kõrge, võib skannimine olla aeglane.
- Skannimiskiirus võib väheneda olenevalt pildi reguleerimise funktsioonidest rakenduses Epson Scan 2.

### **Seotud teave**

➔ „Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 40

### **Skannimine katkeb skannimisel vormingusse PDF/Multi-TIFF**

- Rakendusega Epson Scan 2 võite järjest skannida kuni 999 lehte PDF-vormingus ja kuni 200 lehte Multi-TIFF-vormingus.
- Suurte mahtude skannimisel soovitage skannida halliskaalas.
- Vabastage arvuti kõvakettal rohkem ruumi. Kui pole piisavalt vaba ruumi, võib skannimine katkeda.
- Proovige skannida madalama resolutsiooniga. Skannimine katkeb, kui andmehulk jõuab limiidini.

### **Seotud teave**

➔ „Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 40

---

## Muud probleemid

### Kerge elektrilöök printerit puudutades

Kui arvutiga on ühendatud palju välisseadmeid, võite printerit puudutades kergelt elektrilööki tunda. Ühendage printeriga ühendatud arvutiga maandusjuhe.


### Printer tekitab valju müra

Kui printerimüra on liiga valju, aktiveerige **Vaikne režiim**. Selle funktsiooni valimine võib muuta printimise aeglasemaks.

- Windowsi printeridraiver

Aktiveerige printeridraiveris režiim **Vaikne režiim** vahekaardilt **Pealeht**.

- Mac OS Xi printeridraiver

Valige **Süsteemi eelistused** menüüst  > **Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ning valige seejärel printer. Valige **Suvandid ja tarvikud** > **Suvandid** (või **Draiver**). Valige **On** suvandi **Vaikne režiim** sätteks.

### Tulemüür blokeerib rakendust (ainult Windows)

Lisage rakendus **juhtpaneeli** turvasätetest operatsioonisüsteemi Windows tulemüüri lubatud programmide loendisse.



# Lisa

## Tehnilised andmed

### Printeri spetsifikatsioonid

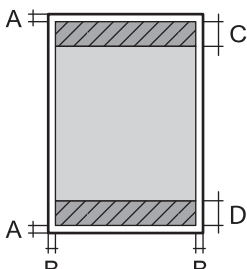
Prindipea pihusti paigutus		Musta tindi pihustid: 180 Värvilise tindi pihustid: 59 iga värvi kohta
Paberi kaal	Tavapaber	64 kuni 90 g/m <sup>2</sup> (17 kuni 24 tolli)
	Ümbrikud	Ümbrikud #10, DL, C6: 75 kuni 90 g/m <sup>2</sup> (20 kuni 24 lb)

### Prinditav ala

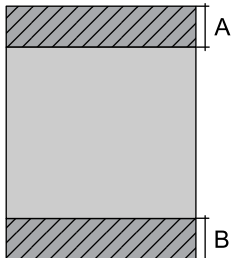
#### Üksikute lehtede prinditav ala

Prindikvaliteet võib varjustatud aladel printeri mehhanismi tõttu langeda.

#### Printimine ääristega

	A	3.0 mm (0.12 tolli)
	B	3.0 mm (0.12 tolli)
	C	40.0 mm (1.57 tolli)
	D	32.0 mm (1.26 tolli)

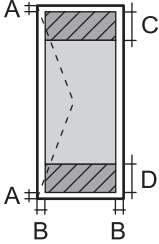
#### Ääristeta printimine

	A	43.0 mm (1.69 tolli)
	B	35.0 mm (1.38 tolli)

#### Ümbrike prinditav ala

Prindikvaliteet võib varjustatud aladel printeri mehhanismi tõttu langeda.

## Lisa

	A	3.0 mm (0.12 tolli)
	B	5.0 mm (0.20 tolli)
	C	18.0 mm (0.71 tolli)
	D	40.0 mm (1.57 tolli)

## Skanneri spetsifikatsioonid

Skanneri tüüp	Lameskanner
Fotoelektriline seade	CIS
Maksimaalne dokumendi formaat	216×297 mm (8.5×11.7 tolli) A4, Letter
Resolutsioon	600 dpi (primaarne skannimine) 1200 dpi (sekundaarne skannimine)
Värvisügavus	Värviline <input type="checkbox"/> 48 bitti piksli kohta sisemine (16 bitti piksli kohta värvi kohta sisemine) <input type="checkbox"/> 24 bitti piksli kohta välimine (8 bitti piksli kohta värvi kohta välimine) Halliskaala <input type="checkbox"/> 16 bitti piksli kohta sisemine <input type="checkbox"/> 8 bitti piksli kohta välimine Mustvalge <input type="checkbox"/> 16 bitti piksli kohta sisemine <input type="checkbox"/> 1 bitti piksli kohta välimine
Tuled	LED

## Liideste spetsifikatsioonid

Arvuti	USB
--------	-----

## Mõõtmed

Mõõtmed	<p>Säilitamine</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Laius: 482 mm (19.0 tolli)</li> <li><input type="checkbox"/> Sügavus: 300 mm (11.8 tolli)</li> <li><input type="checkbox"/> Kõrgus: 145 mm (5.7 tolli)</li> </ul> <p>Printimine</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Laius: 482 mm (19.0 tolli)</li> <li><input type="checkbox"/> Sügavus: 528 mm (20.8 tolli)</li> <li><input type="checkbox"/> Kõrgus: 279 mm (11.0 tolli)</li> </ul>
Kaal*	Ligikaudu 4.4 kg (9.7 naela)

\* Tindi ja toitejuhtmeta.

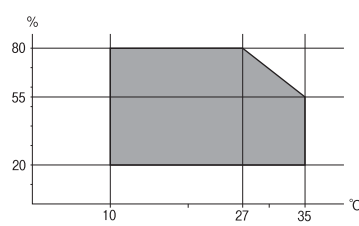
## Elektritoite spetsifikatsioonid

Mudel	100–240 V mudel	220–240 V mudel
Nimisageduse vahemik	50 kuni 60 Hz	50 kuni 60 Hz
Nimivool	0.5 kuni 0.3 A	0.3 A
Energiatarbimine (USB-ühendusega)	<p>Iseseisev kopeerimine: ligikaudu 13 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Valmisoleku režiim: ligikaudu 3.8 W</p> <p>Unerežiim: ligikaudu 0.8 W</p> <p>Väljalülitatud: ligikaudu 0.3 W</p>	<p>Iseseisev kopeerimine: ligikaudu 13 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Valmisoleku režiim: ligikaudu 3.8 W</p> <p>Unerežiim: ligikaudu 0.8 W</p> <p>Väljalülitatud: ligikaudu 0.3 W</p>

### Märkus.

Kontrollige printeril olevalt sildilt selle pinget.

## Keskkonnateave

Töötamisel	<p>Kasutage printerit graafikul näidatud vahemikus.</p>  <p>Temperatuur 10 kuni 35 °C (50 kuni 95 °F)</p> <p>Õhuniiskus 20 kuni 80% RH (kondensatsioonita)</p>
------------	--

## Lisa

Hoiustamisel	Temperatuur –20 kuni 40 °C (–4 kuni 104 °F)* Õhuniiskus 5 kuni 85% RH (kondensatsioonita)
--------------	--

\* Võite ladustada ühe kuu vältel temperatuuril kuni 40 °C (104 °F).

## Tindipudelite keskkonnaalased spetsifikatsioonid

Hoiustamistemperatuur	-20 kuni 40 °C (-4 kuni 104 °F)*
Külmumistemperatuur	-15 °C (5 °F) Tint sulab kasutuskõlblikuks ligikaudu 2 tunniga, kui seda hoida temperatuuril 25 °C (77 °F).

\* Võite hoida ühe kuu vältel temperatuuril kuni 40 °C (104 °F).

## Süsteeminõuded

- Windows 10 (32-bitine, 64-bitine) / Windows 8.1 (32-bitine, 64-bitine) / Windows 8 (32-bitine, 64-bitine) / Windows 7 (32-bitine, 64-bitine) / Windows Vista (32-bitine, 64-bitine) / Windows XP SP3 või uuem (32-bitine) / Windows XP Professional x64 Edition SP2 või uuem
- Mac OS X v10.11.x / Mac OS X v10.10.x / Mac OS X v10.9.x / Mac OS X v10.8.x / Mac OS X v10.7.x / Mac OS X v10.6.8

### Märkus.

- Mac OS X ei pruugi kõiki rakendusi ja funktsioone toetada.
- UNIX-i failisüsteemi (UFS) platvormil Mac OS X ei toetata.

---

## Õiguslik teave

### Standardid ja heakskiidud

#### Euroopa mudeli standardid ja heakskiit

Järgmine mudel on CE-märgisega ja vastab kõigile ELi kehtivatele direktiividele. Lisateavet leiate, kui loete järgmisel veebisaidil vastavusdeklaratsiooni täisteksti, mis sisaldab vastavuse kinnitamisel kasutatud viiteid direktiividele ja ühtlustatud standarditele.

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

C462H

### Piirangud kopeerimisel

Toote vastutustundlikuks ja õiguspäraseks kasutamiseks lähtuge järgmistest juhistest.

## Lisa

Seadusega on keelatud koopiategemine:

- pangatähtedest, müntidest, riigiväärtpaberitest, riigivõlakirjadest ja munitsipaalväärtpaberitest;
- kasutamata postmarkidest, eelnevalt tembeldatud postkaartidest ja muudest ametlikest postisaadetistest, millel on kehtiv postmark;
- riiklikest maksumärkidest ja õiguslikul alusel välja antud väärtpaberitest.

Eriti ettevaatlik olge koopiategemisel:

- likviidsetest väärtpaberitest (aktsiatähed, müüdavad vekslid, tšekid jne), kuupiletitest, sooduspiletitest jne;
- passidest, juhilubadest, sõidukite tehnilise ülevaatusetõenditest, teekasutuslubadest, toidutalongidest, piletitest jne.

**Märkus.**

*Eelmainitud esemete kopeerimine võib samuti olla seadusega keelatud.*

Autoriõigusega kaitstud materjalide vastutustundlik kasutamine.

Printereid võidakse kasutada valel eesmärgil, kopeerides autoriõigusega materjale. Kui te ei tegutse just asjatundliku juristi nõuannete kohaselt, olge vastutustundlik ja lugupidav ning hankige enne avaldatud materjali kopeerimist autoriõiguse valdaja luba.

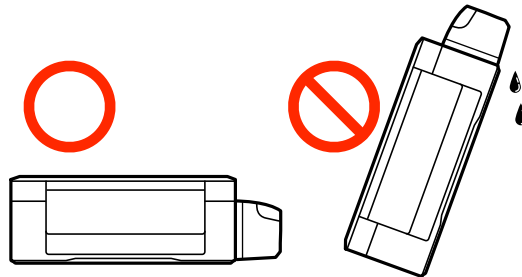
---

## Printeri transportimine

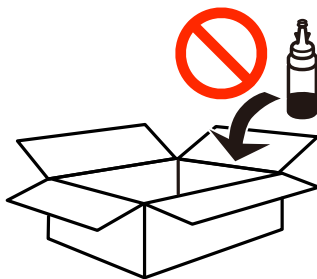
Kui teil on vaja printerit kolimiseks või parandamiseks transportida, järgige alltoodud juhiseid printeri pakkimiseks.


**!** *Oluline teave:*

- ❑ Vältige printerit hoiustades ja transportides selle kallutamist, küljele asetamist ja tagurpidi pööramist, sest vastasel juhul võib kassetidest tinti lekkida.



- ❑ Kui te tindipudelit pärast sulguri eemaldamist hoiundate või transportite, ärge kallutage seda ega laske sellele osaks saada pörutusi ega suuri temperatuurimuutusi. Vastasel juhul võib sellest tinti lekkida, isegi kui pudel on tugevalt kinni keeratud. Hoidke tindipudelit korgi peale keeramisel kindlasti püstises asendis ja võtke pudeli transportimise ajaks tarvitusele tindi lekkimist ennetavad meetmed.
- ❑ Ärge pange avatud tindipudeleid printeriga ühte kasti.



1. Lülitage printer välja, vajutades nuppu .
2. Veenduge, et toitetuli lülitub välja ja seejärel võtke toitekaabel lahti.

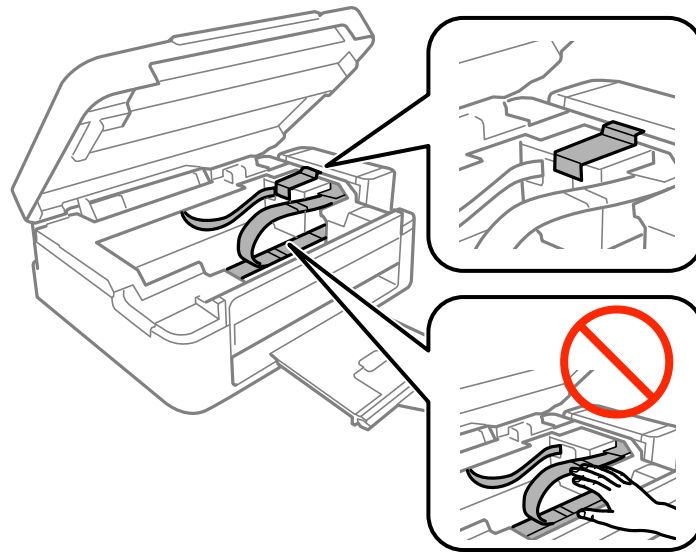
**!** *Oluline teave:*

Tõmmake toitekaabel pistikupesast välja, kui toitetuli ei põle. Muidu ei lähe prindipea algasendisse ning tint hakkab kuivama, mis võib printimise võimatuks muuta.

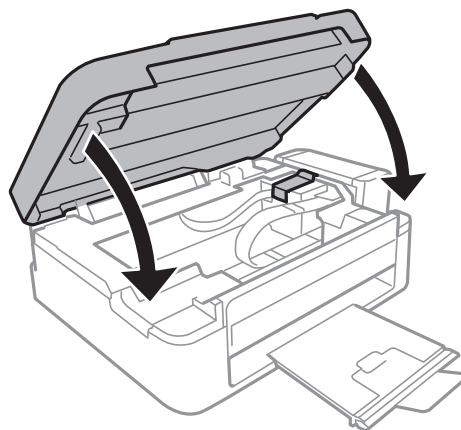
3. Võtke kõik kaablid lahti (nt toitekaabel ja USB-kaabel).
4. Eemaldage printerist kogu paber.
5. Veenduge, et printeris ei ole originaale.

Lisa

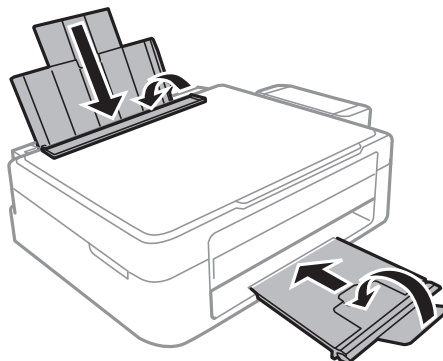
6. Avage skanner suletud dokumendikaanega. Kinnitage prindipea teibiga korpuse külge.



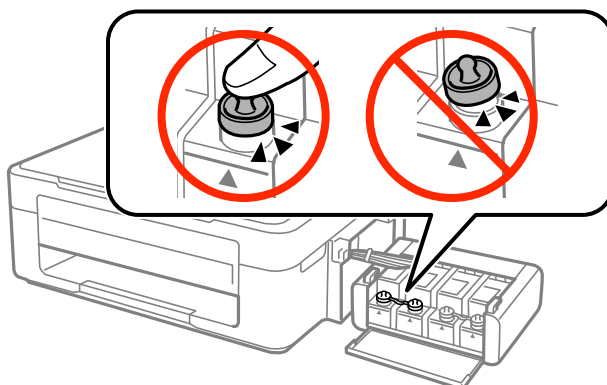
7. Sulgege skanner.



8. Valmistage printer pakkimiseks allnäidatud viisil ette.



9. Võtke tindimahuti seade printeri küljest lahti ja pange see maha, seejärel pange kindlasti tindimahutile kork tugevalt peale.



10. Kinnitage tindimahuti seade printerisse.

11. Pakkige printer oma kasti, kasutades kaitsematerjale, mis ei lase tindimahutil lahti tulla.

Kui te printerit uuesti kasutate, eemaldage tingimata prindipead hoidev teip. Kui prindikvaliteet on järgmisel printimiskorral langenud, puhastage prindipead ja joondage see.

#### Seotud teave

- ➔ „Detailide nimetused ja funktsioonid” lk 11
- ➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 52
- ➔ „Prindipea joondamine” lk 54

---

## Kust saada abi?

### Tehnilise toe veebisait

Kui vajate veel abi, külastage alltoodud Epsoni klienditoe veebisaiti. Valige oma riik või piirkond ja avage kohaliku Epsoni veebisaidi klienditoe jaotis. Veebisaidil on saadaval ka uusimad draiverid, KKK-d, juhendid ja muud allalaaditavad materjalid.

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

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

Kui teie Epsoni seade ei tööta korralikult ja teil ei õnnestu probleemi lahendada, pöörduge abi saamiseks Epsoni tugiteenuste poole.



## Epsoni klienditoega kontakteerumine

### Enne Epsoni poole pöördumist

Kui teie Epsoni toode ei tööta korralikult ja teil ei õnnestu probleemi juhendis oleva tõrkeotsingu teabe abil lahendada, siis pöörduge abi saamiseks Epsoni tugiteenuste poole. Kui alltoodud loendis ei ole Epsoni tuge teie piirkonnale, siis pöörduge edasimüüja poole, kellelt te toote ostsite.

Epsoni tugi saab teid aidata oluliselt kiiremini, kui te edastate järgmised andmed.

- Toote seerianumber  
(Seerianumbri silt on tavaliselt toote tagaküljel.)
- Toote mudel
- Toote tarkvaraversioon  
(Klõpsake **Teave**, **Versiooniteave** või muud sarnast nuppu toote tarkvaras.)
- Teie arvuti mark ja mudel
- Teie arvuti operatsioonisüsteemi nimi ja versioon
- Tootega tavaliselt kasutatavate tarkvararakenduste nimed ja versioonid

### Kasutajad Euroopas

Leiate teavet Epsoni klienditoega ühenduse võtmise kohta oma üleeuroopalisest garantiidokumendist.