

**ET-M2140 / M2140 Series**

# **Kasutusjuhend**

## Sisukord

### Teave juhendi kohta

Juhendite tutvustus. . . . .	5
Juhendist teabe otsimine. . . . .	5
Märgid ja sümbolid. . . . .	6
Selles juhendis kasutatavad kirjeldused. . . . .	7
Opsüsteemide viited. . . . .	7

### Olulised juhised

Ohutusjuhised. . . . .	8
Ohutusjuhised tindi kasutamiseks. . . . .	8
Soovitused ja hoiatused printeri kasutamise kohta. . . . .	9
Nõuanded ja hoiatused printeri häälestamise kohta. . . . .	9
Nõuanded ja hoiatused printeri kasutamise kohta. . . . .	9
Nõuanded ja hoiatused printeri transportimise või hoiustamise kohta. . . . .	10
Nõuanded ja hoiatused LCD-ekraani kasutamise kohta. . . . .	10
Teie isikliku teabe kaitsmine. . . . .	10

### Printeri põhidetailid

Osade nimetused ja funktsioonid. . . . .	11
Juhtpaneel. . . . .	12
LCD-ekraani juhend. . . . .	13
Avakuva juhend. . . . .	13

### Printeri ettevalmistamine

Paberi laadimine. . . . .	15
Kasutatav paber ja mahud. . . . .	15
Kuidas täita Paberikassett paberiga. . . . .	18
Kuidas täita Tagum. paberisöödupilu paberiga. . . . .	21
Ümbrike laadimine ja ettevaatusabinõud. . . . .	22
Paberitüüpide loend. . . . .	23
Paberi väljastamine. . . . .	24
Algdokumentide paigutamine. . . . .	24
Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile. . . . .	24
Menüüsuvandid režiimis Sätted. . . . .	26
Menüüsuvandid režiimis Hooldus. . . . .	26
Menüüsuvandid režiimis Printeri häälestus. . . . .	27
Menüüsuvandid režiimis Printimisoleku leht. . . . .	28
Menüüsuvandid režiimis Prinditööde loendur. . . . .	28
Menüüsuvandid režiimis Taasta vaikesätted. . . . .	29
Menüüsuvandid režiimis Püsivara versioon. . . . .	29

Energia säästmine. . . . .	29
Energia säästmine — juhtpaneel. . . . .	29

### Printimine

Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Windows. . . . .	30
Printeridraiveri avamine. . . . .	30
Printimise alused. . . . .	30
Lehe kahele poolele printimine. . . . .	32
Mitme lehekülje printimine ühele lehele. . . . .	33
Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine). . . . .	33
Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine. . . . .	34
Ühe pildi suurenduseks mitmele lehele printimine (plakati loomine). . . . .	35
Päise ja jaluse printimine. . . . .	41
Vesimärgi printimine. . . . .	42
Mitme faili printimine korraga. . . . .	43
Prinditooni reguleerimine. . . . .	43
Printimine peente joonte rõhutamiseks. . . . .	44
Heledate tekstide ja joonte printimise täiustamine. . . . .	44
Selgete vöötkoodide printimine. . . . .	45
Printimise tühistamine. . . . .	45
Printeridraiveri Menüüsuvandid. . . . .	46
Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Mac OS. . . . .	49
Printimise alused. . . . .	49
Lehe kahele poolele printimine. . . . .	50
Mitme lehekülje printimine ühele lehele. . . . .	51
Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine). . . . .	51
Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine. . . . .	52
Printimise tühistamine. . . . .	53
Printeridraiveri Menüüsuvandid. . . . .	53
Operatsioonisüsteemi Mac OS printeridraiveri töösätete määramine. . . . .	54
Poolelioleva töö tühistamine. . . . .	55

### Kopeerimine

Kopeerimine. . . . .	56
Kahepoolne kopeerimine. . . . .	56
Mitme originaali kopeerimine ühele lehele. . . . .	57

Menüüsuvandid kopeerimiseks. . . . .	57
--------------------------------------	----

## Skannimine

Juhtpaneelilt skannimine. . . . .	60
Arvutisse skannimine. . . . .	60
Arvutist skannimine. . . . .	63
Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2. . . . .	63

## Tindi lisamine ja hooldekarpide vahetamine

Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku kontrollimine. . . . .	67
Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku vaatamine — juhtpaneel. . . . .	67
Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku vaatamine – Windows. . . . .	67
Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku kontrollimine — Mac OS. . . . .	67
Tindipudelite koodid. . . . .	68
Ettevaatusabinõud tindipudelite käsitlemisel. . . . .	68
Tindimahuti täitmine. . . . .	70
Hooldekarbi kood. . . . .	73
Hoolduskarbi käsitlemise ettevaatusabinõud. . . . .	73
Hooldekarbi asendamine. . . . .	74

## Printeri hooldamine

Prindipea kaitsemine kuivamise eest. . . . .	75
Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check). . . . .	75
Veenduge, et pihustid ei ole ummistunud (Pihustite kontrollimine) — juhtpaneel. . . . .	75
Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check) — Windows. . . . .	76
Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check) — Mac OS. . . . .	77
Prindipea puhastamine (Prindipea puhastus). . . . .	78
Prindipea puhastamine — juhtpaneel. . . . .	78
Prindipea puhastamine — Windows. . . . .	78
Prindipea puhastamine — Mac OS. . . . .	79
Prindipea põhjalik puhastamine (Põhjalik puhastus). . . . .	79
Funktsiooni Põhjalik puhastus käivitamine — juhtpaneel. . . . .	80
Utiliidi Põhjalik puhastus käivitamine — Windows. . . . .	80
Utiliidi Põhjalik puhastus käivitamine — Mac OS. . . . .	81

Prindipea joondamine. . . . .	81
Prindipea joondamine — juhtpaneel. . . . .	81
Paberitee puhastamine. . . . .	81
Paberitee puhastamine tindiplekkidest. . . . .	82
Paberitee puhastamine paberisöötmise probleemide korral. . . . .	82
Komponendi Skanneri klaas puhastamine. . . . .	84
Poolläbipaistva kile puhastamine. . . . .	84
Printerist läbi söödud lehtede koguarvu kontrollimine. . . . .	86
Printerist läbi söödud lehtede koguarvu kontrollimine — juhtpaneel. . . . .	86
Printerist läbi söödud lehtede koguarvu kontrollimine – Windows. . . . .	87
Printerist läbi söödud lehtede koguarvu kontrollimine — Mac OS. . . . .	87

## Teave tarkvara kohta

Rakendus dokumentide ja kujutiste skannimiseks (Epson Scan 2). . . . .	88
Skannimistoimingu juhtpaneelilt konfigureerimise rakendus (Epson Event Manager). . . . .	88
Veebilehtede printimise rakendus (E-Web Print). . . . .	89
Tarkvara värskendamise tööriistad (EPSON Software Updater). . . . .	89
Rakenduste installimine. . . . .	90
Rakenduste ja püsivara värskendamine. . . . .	91
Rakenduste desinstallimine. . . . .	91
Rakenduste desinstallimine — Windows. . . . .	91
Rakenduste desinstallimine — Mac OS. . . . .	92

## Probleemide lahendamine

Printeri oleku kontrollimine. . . . .	93
Tõrkekoodide vaatamine LCD-ekraanilt. . . . .	93
Printeri oleku kontrollimine – Windows. . . . .	93
Printeri oleku kontrollimine — Mac OS. . . . .	94
Tarkvara oleku kontrollimine. . . . .	94
Kinni jäänud paberi eemaldamine. . . . .	94
Ummistunud paberi eemaldamine esikaanest. . . . .	94
Kinni jäänud paberi eemaldamine komponendist Tagum. paberisöödupilu. . . . .	96
Kinni jäänud paberi eemaldamine printeri seest. . . . .	96
Eemaldage ummistunud paber komponendist Tagumine kaas. . . . .	97
Paberit ei söödeta õigesti. . . . .	98
Paberiummistused. . . . .	99
Paber siseneb nurga all. . . . .	99

## Sisukord

Väljastatud paber kukub väljastussalvest välja. . . . .	99
Paber väljastatakse printimise ajal. . . . .	99
Toite ja juhtpaneeli probleemid. . . . .	99
Printer ei lülitu sisse. . . . .	99
Printer ei lülitu välja. . . . .	99
Toide lülitub automaatselt välja. . . . .	99
LCD-ekraan kustub. . . . .	100
Arvutist ei saa printida. . . . .	100
Ühenduse kontrollimine (USB). . . . .	100
Tarkvara ja andmete kontrollimine. . . . .	100
Printeri oleku kontrollimine arvutist (Windows). . . . .	102
Printeri oleku kontrollimine arvutist (Mac OS). . . . .	103
Probleemid prinditud kujutisega. . . . .	103
Väljaprindil on tint hõõrdunud või värvid puuduvad. . . . .	103
Ilmuvad triibud või ootamatud värvid. . . . .	104
Värvilised triibud ilmuvad ligikaudu iga 3.3 cm tagant. . . . .	104
Vertikaalsed jooned või joondamisvead. . . . .	105
Prindikvaliteet on halb. . . . .	105
Paber on määrdunud või kulunud välimusega. . . . .	106
Paber on automaatsel kahepoolsel printimisel määrdunud. . . . .	107
Prinditud fotod on kleepuvad. . . . .	107
Väljaprindi asukoht, formaat või veerised on valed. . . . .	107
Prinditud tähemärgid on valed või moonutatud . . . . .	108
Prinditud kujutis on ümberpööratud. . . . .	108
Mosaiigilaadsed mustrid väljaprintidel. . . . .	108
Kopeeritud kujutisel on ebaühtlased värvid, plekid, täpid või jooned. . . . .	108
Kopeeritud kujutisel on muaree (võrgumuster). . . . .	108
Kopeeritud pildil on originaaldokumendi vastaskülje pilt. . . . .	109
Väljaprindi probleemi ei õnnestunud lahendada . . . . .	109
Muud printimisprobleemid. . . . .	109
Printimine on liiga aeglane. . . . .	109
Printimine või kopeerimine muutub pideva printimise jooksul väga aeglaseks. . . . .	110
Ei õnnestu alustada skannimist. . . . .	110
Probleemid skannitud pildiga. . . . .	111
Klaasilt skannimisel ilmneb värvi ebaühtlus, on näga mustust, punkte jne. . . . .	111
Kujutise kvaliteet on halb. . . . .	111
Piltide taustale tekib varikujutis. . . . .	111
Tekst on ähmane. . . . .	112
Tekib muaree (kangalõime taolised kaldvarjud) . . . . .	112
Ei suuda skaneerida õiget ala skanneriklaasil. . . . .	112
Teksti ei tuvastata õigesti, kui see on salvestatud vormingus Otsitav PDF. . . . .	113
Ei suuda lahendada skaneeritud pildil olevaid probleeme. . . . .	113
Muud skannimisprobleemid. . . . .	114
Skannimine on liiga aeglane. . . . .	114
Skannimine muutub pideva skannimise jooksul väga aeglaseks. . . . .	114
Skannimine katkeb skannimisel vormingusse PDF/Multi-TIFF. . . . .	114
Muud probleemid. . . . .	114
Printer tekitab palju müra. . . . .	114
Tulemüür blokeerib rakendust (ainult Windows). . . . .	115
Kuvatakse tinditaseme lähtestamist nõudev teade. . . . .	115
Tinti läks maha. . . . .	115
 <b>Lisa</b>	
Tehnilised andmed. . . . .	116
Printeri spetsifikatsioonid. . . . .	116
Skanneri spetsifikatsioonid. . . . .	117
Liideste spetsifikatsioonid. . . . .	117
Mõõtmed. . . . .	117
Elektritoite spetsifikatsioonid. . . . .	118
Keskkonnateave. . . . .	118
Süsteeminõuded. . . . .	119
Õiguslik teave. . . . .	119
Euroopa mudeli standardid ja heakskiit. . . . .	119
Piirangud kopeerimisel. . . . .	119
Printeri transportimine ja hoiustamine. . . . .	120
Autoriõigus. . . . .	123
Kaubamärgid. . . . .	124
Kust saada abi?. . . . .	125
Tehnilise toe veebisait. . . . .	125
Epsoni klienditoea kontaktteave. . . . .	125

***Lisa***

Tehnilised andmed. . . . .	116
Printeri spetsifikatsioonid. . . . .	116
Skanneri spetsifikatsioonid. . . . .	117
Liideste spetsifikatsioonid. . . . .	117
Mõõtmed. . . . .	117
Elektritoite spetsifikatsioonid. . . . .	118
Keskkonnateave. . . . .	118
Süsteeminõuded. . . . .	119
Õiguslik teave. . . . .	119
Euroopa mudeli standardid ja heakskiit. . . . .	119
Piirangud kopeerimisel. . . . .	119
Printeri transportimine ja hoiustamine. . . . .	120
Autoriõigus. . . . .	123
Kaubamärgid. . . . .	124
Kust saada abi?. . . . .	125
Tehnilise toe veebisait. . . . .	125
Epsoni klienditoega kontakteerumine. . . . .	125

# Teave juhendi kohta

## Juhendite tutvustus

Teie Epsoni printeriga kaasnevad järgmised juhendid. Peale juhendite on printeris või Epsoni tarkvararakendustes saadaval ka mitmesugust abiteavet.

### ❑ Alusta siit (paberjuhend)

Sisaldab suuniseid printeri seadistamise, tarkvara installimise, printeri kasutamise, probleemide lahendamise jms kohta.

### ❑ Kasutusjuhend (digitaalne juhend)

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

Saate hankida ülalnimetatud juhendite uusimad versioonid järgmistel viisidel.

### ❑ Paberjuhend

Külastage Epson Europe'i toe veebisaiti aadressil <http://www.epson.eu/Support> või Epsoni globaalse toe veebisaiti aadressil <http://support.epson.net/>.

### ❑ Digitaalne juhend

Käivitage arvutis utiliit EPSON Software Updater. Utiliit EPSON Software Updater kontrollib Epsoni tarkvararakenduste ja digitaalsete juhendite saadavalolekut ja võimaldab alla laadida neist kõige uuemad.

## Seotud teave

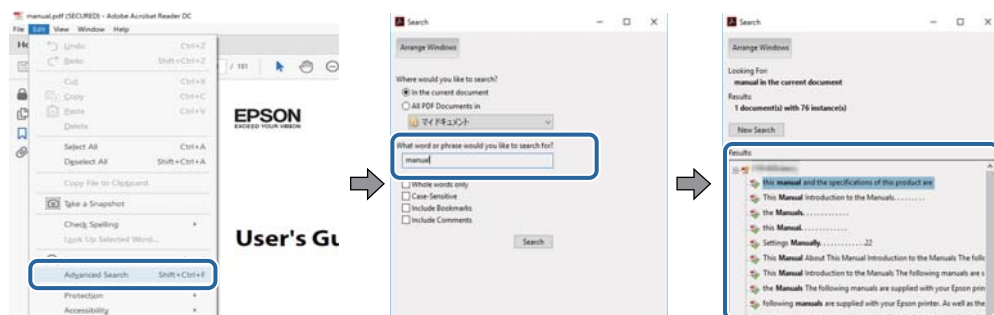
➔ „Tarkvara värskendamise tööriistad (EPSON Software Updater)” lk 89

## Juhendist teabe otsimine

PDF-juhend võimaldab otsida vajalikku teavet otsingusõnade järgi või liikudes järjehoidjate abil otse kindlatesse jaotistesse. Samuti on võimalik printida ainult neid lehekülgi, mida teil on vaja. Selles jaotises on kirjeldatud, kuidas kasutada PDF-juhendit, mis on arvutis avatud rakendusega Adobe Reader X.

### Otsimine otsingusõna järgi

Klõpsake valikut **Redigeeri** > **Täpsem otsing**. Sisestage otsingusõna (tekst) teabe kohta, mida soovite leida, otsinguaknasse ja seejärel klõpsake valikut **Otsi**. Tabamused kuvatakse loendina. Klõpsake ühte kuvatud tabamustest, et minna vastavale leheküljele.

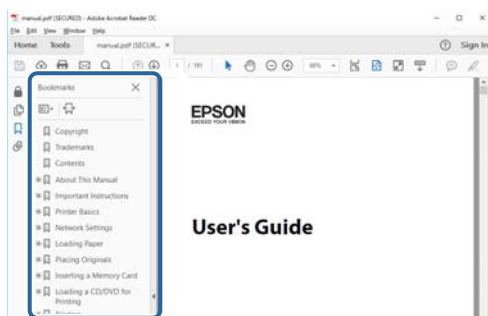


## Teave juhendi kohta

### Järjehoidjate abil otse jaotisse liikumine

Klõpsake pealkirja, et minna otse vastavale leheküljele. Klõpsake nuppu + või >, et kuvada vastava jaotise alampealkirjad. Tagasi eelmisele leheküljele naasmiseks tehke klaviatuuril alljärgnev toiming.

- ☐ Windows: hoidke all klahvi **Alt** ja seejärel vajutage klahvi ←.
- ☐ Mac OS: hoidke all käsuklahvi ja seejärel vajutage klahvi ←.



### Ainult vajalike lehekülgede printimine

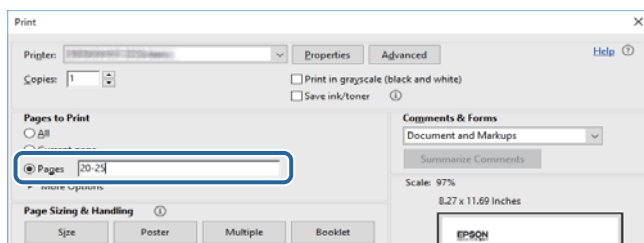
Saate eraldada ja printida ainult need leheküljed, mida teil on vaja. Klõpsake valikut **Prindi** menüüs **Fail** ja seejärel täpsustage, milliseid lehekülgi soovite printida suvandis **Leheküljed** valiku **Prinditavad leheküljed** all.

- ☐ Järjestikuste lehekülgede valimiseks pange alguslehekülje ja lõpplehekülje vahele sidekriips.

Näide: 20–25

- ☐ Kui valite lehekülgi, mis ei ole järjestikused, eraldage need komadega.

Näide: 5, 10, 15



## Märgid ja sümbolid



### Ettevaatust!

Juhised, mida tuleb hoolega jälgida, et vältida kehavigastuse ohtu.



### Oluline teave:

Juhised, mida tuleb hoolega jälgida, et hoida ära seadmete kahjustamist.

### Märkus.

Täiendav teatmematerjal.

**Seotud teave**

➔ Lingid seotud osadele.

---

## Selles juhendis kasutatavad kirjeldused

- ☐ Printeridraiveri ja skanneridraiveri Epson Scan 2 ekraanipildid on tehtud opsüsteemis Windows 10 või macOS High Sierra. Ekraanipiltide sisu on mudelist ja olukorrast olenevalt erinev.
- ☐ Selles juhendis kujutatud joonised on toodud vaid näiteks. Ehkki sõltuvalt mudelist võivad need olla pisut erinevad, on nende töömeetod sama.
- ☐ Mõned LCD-ekraani menüükirjed erinevad olenevalt mudelist ja sätetest.
- ☐ Kasutage QR koodi lugemiseks selleks mõeldud rakendust.

---

## Opsüsteemide viited

**Windows**

Selles juhendis olevad terminid „Windows 10”, „Windows 8.1”, „Windows 8”, „Windows 7”, „Windows Vista”, „Windows XP”, „Windows Server 2016”, „Windows Server 2012 R2”, „Windows Server 2012”, „Windows Server 2008 R2”, „Windows Server 2008”, „Windows Server 2003 R2” ja „Windows Server 2003” viitavad järgmistele operatsioonisüsteemidele. 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
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2016 opsüsteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 R2 opsüsteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 opsüsteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 R2 opsüsteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 opsüsteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 R2 opsüsteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 opsüsteem

**Mac OS**

Selles juhendis kasutatakse terminit „Mac OS” selleks, et viidata opsüsteemidele macOS High Sierra, macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x ja Mac OS X v10.6.8.

# 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 juhete 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 vibratsiooniga, kõrge temperatuuri või niiskusega.
- ☐ Hoiduge printerile vedelike ajamisest ja ärge kasutage printerit märgade kätega.
- ☐ Kui vedelkristallekraan on vigastatud, pöörduge printeri müüja poole. Kui vedelkristallekraanist lekib vedelkristallilahust ja see satub kätele, peske käsi hoolikalt vee ning seebiga. Kui vedelkristallilahus satub silma, loputage silmi kohe veega. Kui ebamugavustunne ja nägemisprobleemid püsivad ka pärast põhjalikku loputamist, pöörduge kohe arsti poole.

## Ohutusjuhised tindi kasutamiseks

- ☐ Olge ettevaatlik, et mitte tindiga kokku puutuda siis, kui käsitsete tindimahutit, tindimahuti korki, avatud tindipudelit või tindipudel korki.
  - ☐ 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 võtke hooldekarpi lahti — nii võib tint silma või nahale sattuda.
- ☐ Ärge raputage tindipudelit liiga intensiivselt ega andke sellele tugevaid lööke, sest see võib põhjustada tindi lekkimist.



**Olulised juhised**

- ☐ Hoidke tindipudelit, tindimahuti seadet ja hooldekarp lastele kättesaamatus kohas. Ärge lubage lastel tindipudelist juua ega tindipudelit ja tindipudeli korki 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.



### Nõuanded ja hoiatused printeri häälestamise kohta

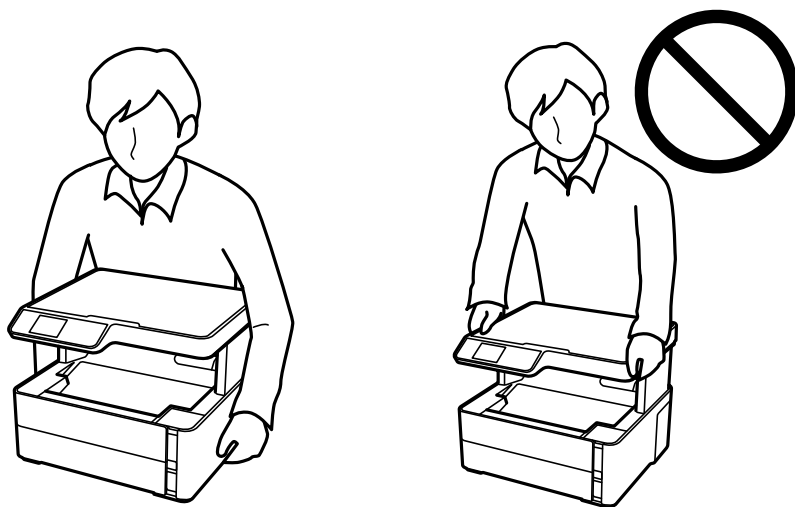
- ☐ Ärge sulgege ega katke kinni printeri ventilatsiooniavasid ega muid avasid.
- ☐ Kasutage ainult printeri tagaküljel olevale sildile märgitud toiteallikatüüpi.
- ☐ Ühendage seade pistikupessa, mis kasutab regulaarselt välja ja sisse lülituvatest paljundusmasinatest või ventilatsioonisüsteemidest erinevat 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 kaitselülititega, 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 ühendamise võib kahjustada mõlemat juhtmega ühendatud seadet.
- ☐ Paigutage printer tasasele kindlale pinnale, mis on igas suunas printeri põhjast laiem. Kaldasendis ei tööta printer korralikult.
- ☐ 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.

### Nõuanded ja hoiatused printeri kasutamise kohta

- ☐ Ärge pange esemeid printeri piludesse.
- ☐ Ärge pange kätt printimise ajal printerisse.
- ☐ Ärge puudutage valget lintkaablit ega tinditoru printeri sees.
- ☐ Ärge kasutage printeri sees ega ümbruses aerosooltooteid, mis sisaldavad kergestisüttivaid gaase. Muidu võib tekkida tuleoht.
- ☐ Ärge liigutage prindipead käega; muidu võite printerit kahjustada.

## Olulised juhised

- ☐ Dokumendikatte sulgemisel ärge jätke selle vahele oma sõrmi.
- ☐ Originaaldokumentide skanneri klaasile asetamisel ärge vajutage liiga tugevasti.
- ☐ Printeri edasine kasutamine, kui tinditase on alumisest joonest madalam, võib printerit kahjustada. Täitke tindimahuti ülemise jooneni, kui printer ei tööta. Tinditasemete õigete näitude kuvamiseks lähtestage tinditasemed pärast mahuti täitmist.
- ☐ Lülitage printer alati välja nupuga . Ärge ühendage printerit vooluvõrgust lahti ega lülitage pistikupesast voolu välja, enne kui tuli  lõpetab vilkumise.
- ☐ Kui te ei kasuta printerit pikema aja jooksul, eemaldage toitejuhe pistikupesast.
- ☐ Printerit tõstes asetage käed allpool näidatud kohtadesse.



## Nõuanded ja hoiatused printeri transportimise või hoiustamise kohta

- ☐ Vältige printerit hoiustades ja transportides selle kallutamist, küljele asetamist ja tagurpidi pööramist, sest vastasel juhul võib kassetidest tinti lekkida.
- ☐ Enne printeri transportimist veenduge, et prindipea on algasendis (paremas servas).

## Nõuanded ja hoiatused LCD-ekraani kasutamise kohta

- ☐ Vedelkristallekraanil võib olla üksikuid väikeseid heledaid või tumedaid laike ja oma omaduste tõttu võib see olla ebahühtlase heledusega. See on tavapärane ja ei tähenda, et ekraan on kahjustatud.
- ☐ Puhastage ekraani vaid kuiva pehme lapiga. Ärge kasutage vedelikke ega keemilisi puhastusvahendeid.
- ☐ LCD-ekraani väliskate võib tugeva löögi tagajärjel puruneda. Kui ekraani pinnale tekib tükke või mörasid, pöörduge edasimüüja poole. Ärge püüdke purunenud tükke eemaldada.

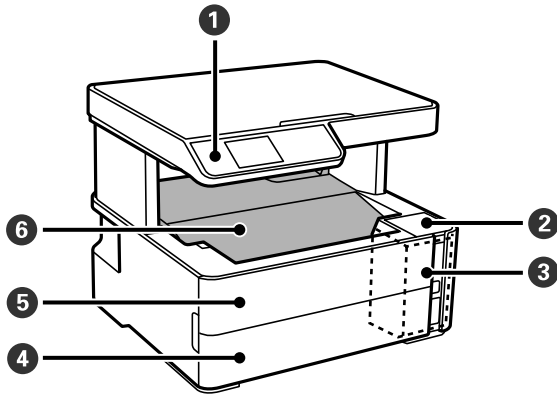
---

## Teie isikliku teabe kaitsmine

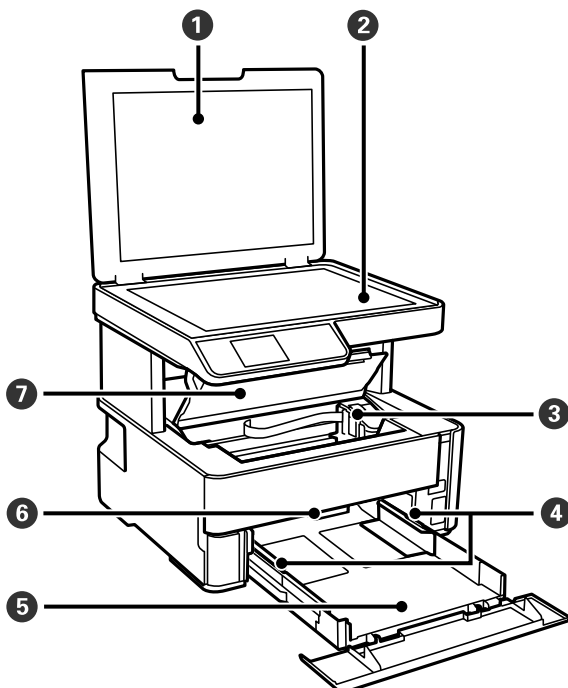
Kui annate printeri kellelegi teisele või kõrvaldate selle kasutuselt, kustutage kogu printeri mällu salvestatud isiklik teave, valides juhtpaneelil suvandid **Sätted > Taasta vaikesätted > Kustuta kõik andmed ja sätted**.

# Printeri põhidetailid

## Osade nimetused ja funktsioonid

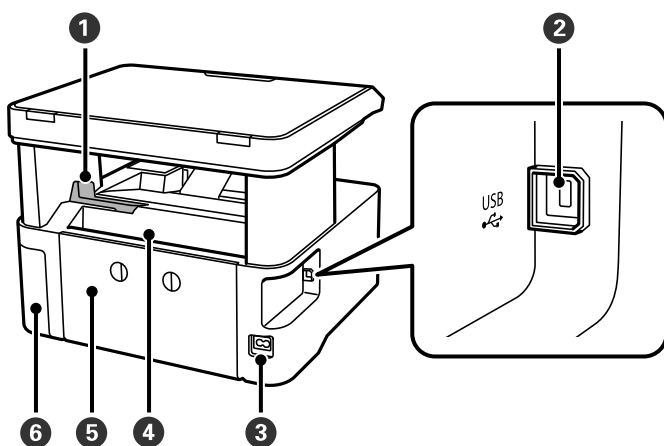


①	Juhtpaneel	Näitab printeri olekut ja võimaldab teil määrata prindisätteid.
②	Tindimahuti kaas	Avage tindimahuti täitmiseks.
③	Tindimahuti	Hoiab tindimahutit.
④	Paberikasseti kate	Avage paberi laadimiseks paberikassetti.
⑤	Esikaas	Avage kate ummistunud paberi eemaldamiseks.
⑥	Väljastussalv	Hoiab väljastatud paberit.



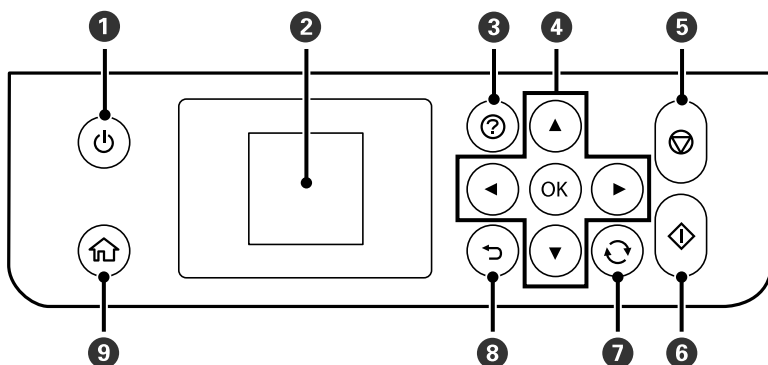
## Printeri põhidetailid

1	Dokumendikaas	Blokeerib skannimise ajal välisvalguse.
2	Skanneriklaas	Asetage algdokumendid seadmesse.
3	Prindipea	Tint väljub selle all olevatest prindipea pihustitest.
4	Külgjuhk	Söödab paberi otse printerisse. Nihutage paberi servadeni.
5	Paberikassett	Laadib paberi.
6	Väljastussalve hoob	Tõstke paberi väljastamiseks väljastussalve hoob üles. Paberi väljastamiseks printeri esiküljele laske hoob alla.
7	Printerikaas	Avage kate ummistunud paberi eemaldamiseks.



1	Tõke	Tõmmake paberi väljastussalvest välja kukkumise vältimiseks tõke välja.
2	USB-port	Ühendab USB-kaabli arvutiga ühenduse loomiseks.
3	Vahelduvvoolusisend	Toitekaabli ühendamiseks.
4	Tagumine paberisööturi ava	Laadib paberi.
5	Tagumine kate	Eemaldage, kui eemaldate ummistunud paberi.
6	Hoolduskarbi kate	Avage kate hoolduskarbi väljavahetamiseks.

## Juhtpaneel



## Printeri põhidetailid

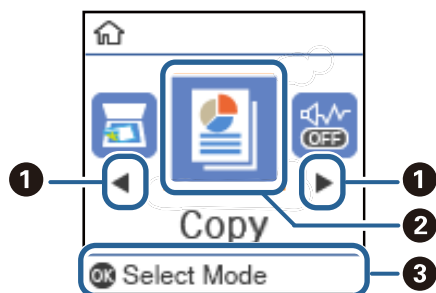
1	Lülitab printeri sisse või välja. Tõmmake toitekaabel pistikupesast välja siis, kui olete kontrollinud, et toitetuli ei põle.
2	Kuvab menüüd ja teated. Kasutage juhtpaneelil olevaid nuppe menüü valimiseks või sätete tegemiseks.
3	Kuvab lahendusi, kui teil on probleeme.
4	Kasutage nuppe ▲▼◀▶, et liikuda soovitud suvandile, ja seejärel vajutage valitud menüü avamiseks või sätete tegemiseks nuppu OK.
5	Peatab hetketoimingu.
6	Käivitab toimingu (näiteks printimise või kopeerimine).
7	Kohaldub olukorrast olenevalt erinevatele funktsioonidele.
8	Viib tagasi eelmisele kuvale.
9	Kuvab avakuva.

## LCD-ekraani juhend

Menüüd ja teated kuvatakse LCD-ekraanil. Valige nuppude ▲▼◀▶ abil menüü või säte.

## Avakuva juhend

Avakuval kuvatakse järgmised ikoonid ja menüüd.



1	Kui kuvatakse ◀ ja ▶, saate kerida paremale või vasakule, vajutades nuppu ◀ või ▶.
---	--

## Printeri põhidetailid

2	Funktsioonide ikoonid ja nimed kuvatakse menüüikoonidena.	
	Kopeeri	Lülitub menüüsse <b>Kopeeri</b> , mis võimaldab teil dokumenti kopeerida.
	Skanni	Lülitub menüüsse <b>Skanni</b> , mis võimaldab teil dokumenti või fotot skannida.
	Vaikne režiim	Kuvab sätte <b>Vaikne režiim</b> , mis võimaldab vähendada printeri tekitatavat müra. Selle lubamine võib aga printimist aeglustada. Olenevalt paberi tüübist ja valitud prindikvaliteedi sätetest ei pruugi printeri müratasemes erinevust olla.  See on otsetee järgmisesse menüüsse.  <b>Sätted &gt; Printeri häälestus &gt; Vaikne režiim</b>
	Sätted	Siseneb menüüsse <b>Sätted</b> , mis võimaldab teha hooldussätteid ja printeri seadistussätteid.
	Hooldus	Minge soovitatud menüüdesse oma väljaprintide kvaliteedi tõstmiseks. See on otsetee järgmisesse menüüsse.  <b>Sätted &gt; Hooldus</b>
3	Kuvatakse kasutatavad nupud. Selles näites pääsete valitud menüüsse, vajutades nuppu OK.	

# Printeri ettevalmistamine

## Paberi laadimine

### Kasutatav paber ja mahud

#### Märkus.

Kuvatav paberi suurus võib sõltuvalt draiverist olla erinev.

### Epsoni originaalpaber

Epson soovib väljaprintide kvaliteedi tagamiseks kasutada Epsoni originaalpaberit.

#### Märkus.

- ☐ Paberi kättesaadavus erineb piirkonniti. Pöörduge Epsoni toe poole, et saada uusimat teavet teie piirkonnas kättesaadava paberi kohta.
- ☐ Kasutades Epsoni originaalpaberile printimisel kasutaja määratud formaati, on printimiskvaliteedi sätetest saadaval ainult valikud **Standard** või **Normal**. Kuigi mõned printeridraiverid võimaldavad valida parema printimiskvaliteedi, kasutatakse väljaprintide puhul sätet **Standard** või **Normal**.

### Dokumentide printimiseks sobiv paber



Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (lehed)		Kahepoolne printimine
		Paberikassett	Tagum. paberisöödupilu	
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	200	1	✓

### Dokumentide ja fotode printimiseks sobiv paber



Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (lehed)		Kahepoolne printimine
		Paberikassett	Tagum. paberisöödupilu	
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	100	1	–
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	1	–
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	1	1	–

## Printeri ettevalmistamine

### Seotud teave

➔ „Osade nimetused ja funktsioonid” lk 11

## Müügil olev paber

### Tavapaberid

Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (lehed)		Kahepoolne printimine
		Paberikassett	Tagum. paberisöödupilu	
Tavapaber	Letter, A4	250	1	✓
Koopiapaber	B5, 16K (195×270 mm)	250	1	✓
Kirjaplang <sup>*2</sup>	A5, A6, B6	250	1	-
Tavaline kvaliteetpaber	Legal, Indian-Legal, 8,5×13 tolli	1	1	-
	Kasutaja määratletud (mm) <sup>*1</sup> 89×127 kuni 215,9×1200	1	1	-
	Kasutaja määratletud (mm) <sup>*1</sup> 54×86 kuni 215,9×1200	-	1	-
	Kasutaja määratletud (mm) <sup>*1</sup> 182×257 kuni 215,9×297	1	1	✓

\*1 Printida saab ainult arvutist.

\*2 Paber, mille päisesse on eelnevalt trükitud teave nagu saatja nimi või ettevõtte nimi. Paberi ülaosasse peab jääma vahemik 3 mm või rohkem. Kahepoolset printimist ei saa kirjaplangiga kasutada.

### Paksud paberid

Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (lehed)		Kahepoolne printimine
		Paberikassett	Tagum. paberisöödupilu	
Paks paber	Letter, A4, B5, A5, A6, Legal	-	1	-
(91 kuni 256 g/m <sup>2</sup> )	Kasutaja määratud (mm) <sup>*</sup> 89×127 kuni 215,9×1200	-	1	-

\* Printida saab ainult arvutist.



## Printeri ettevalmistamine

### Ümbrikud

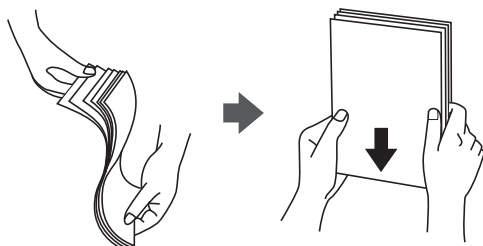
Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (ümbrikud)		Kahepoolne printimine
		Paberikassett	Tagum. paberisöödupilu	
Ümbrik	Ümbrik #10, Ümbrik DL, Ümbrik C6	10	1	–

### Seotud teave

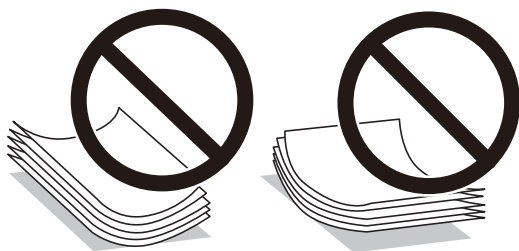
➔ „Osade nimetused ja funktsioonid” lk 11

### Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel

- ☐ Lugege paberiga kaasnenud juhiseid.
- ☐ Epsoni originaalpaberit kasutades kvaliteetsete väljaprintide saamiseks kasutage paberit keskkonnas, mis on toodud paberiga kaasas olevatel lehtedel.
- ☐ 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.



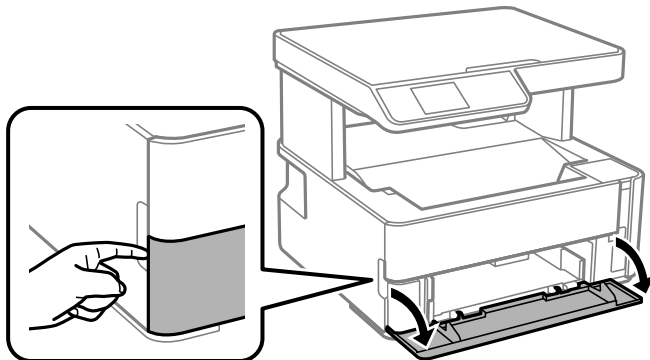
- ☐ Ärge kasutage paberit, mis on laineline, rebenenud, lõigatud, volditud, niiske, liiga paks või õhuke või mille küljes on klepsusid. Sellise paberi kasutamine võib põhjustada paberiummistust või väljaprindi määrdumist.
- ☐ Veenduge, et kasutate pikakiulist paberit. Kui te pole kindel, millist tüüpi paberit kasutate, vaadake paberi pakendit või küsige paberi kohta teavet selle tootjalt.

### Seotud teave

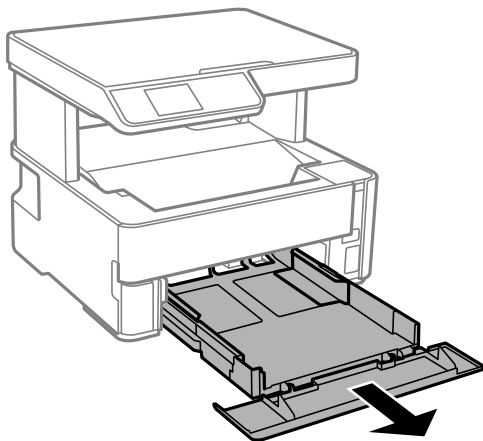
➔ „Printeri spetsifikatsioonid” lk 116

## Kuidas täita Paberikassett paberiga

1. Avage paberikasseti kaas, kuni see klõpsatab.



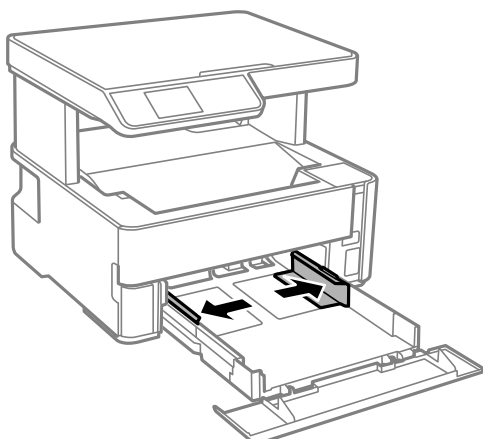
2. Veenduge, et printer ei tööta, ja seejärel libistage paberikassett välja.



**Oluline teave:**

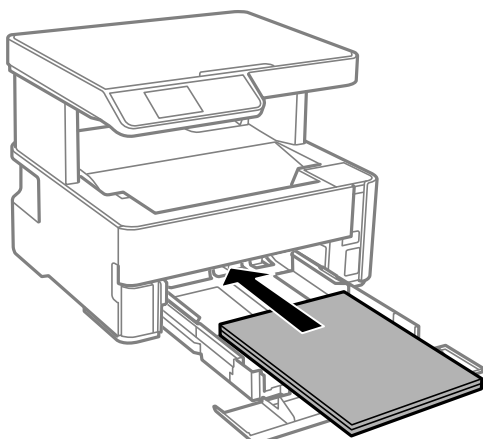
*paberikassett'i ei ole võimalik eemaldada.*

3. Lükake servajuhikud kõige äärmisse asendisse.



## Printeri ettevalmistamine

4. Pange paber, prinditav külg allpool, vastu paberikassett tagakülge.

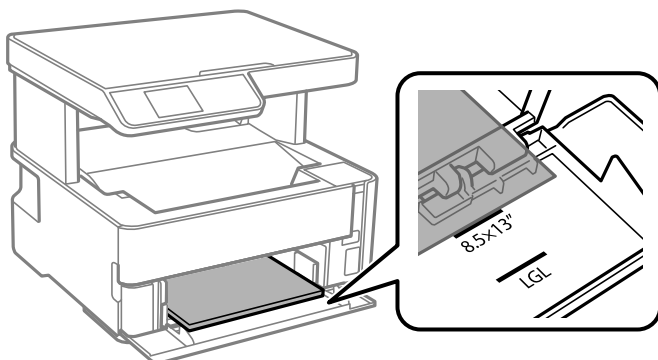


**Oluline teave:**

Ärge laadige rohkem lehti, kui konkreetse paberi puhul maksimaalselt lubatud.

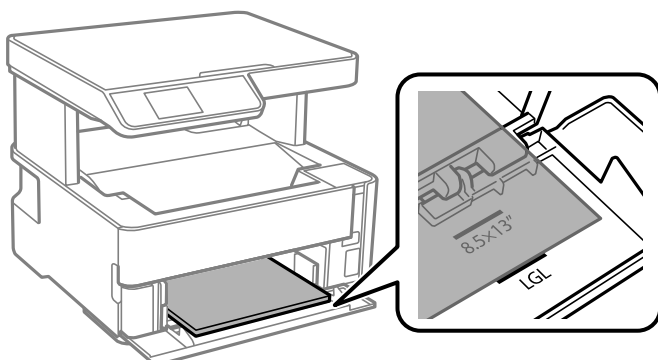
- ☐ 8,5×13 tolli

Järgige paberi laadimisel vastavat joont.



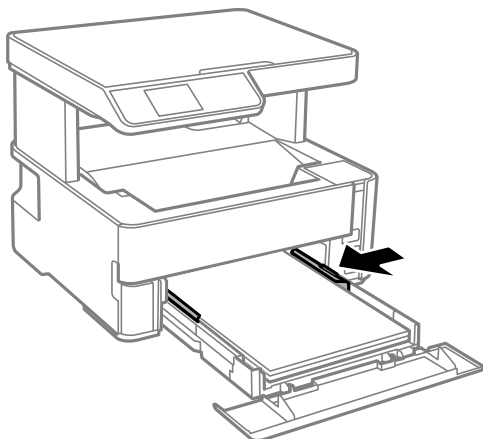
- ☐ Legal

Tõmmake välja Legal-paberi juhik ja järgige paberi laadimisel vastavat joont.



## Printeri ettevalmistamine

5. Lükake servajuhikud vastu paberi serva.



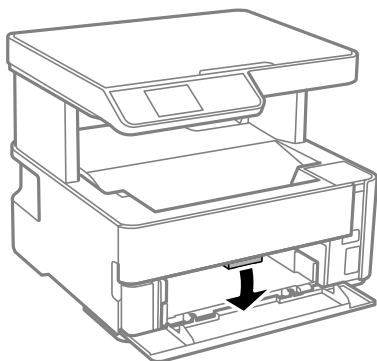
6. Sisestage paberikassett ettevaatlikult.
7. Kui olete laadinud paberi, mis on lühem kui A4, sulgege paberikasseti kaas.
8. Määrake juhtpaneelil komponenti paberikassett pandud paberi formaat ja tüüp. Kui teie paberi formaati ei kuvata, valige **Kasutaja määrat..**

Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.

### Märkus.

- ☐ Saate ka kuvada iga paberiallika jaoks paberiformaadi ja -tüübi sätete kuval, valides suvandid **Sätted > Printeri häälestus > Paberilähte sätted > Paberi säte**.
- ☐ Kirjaplangi kasutamisel valige paberi tüübiks **Kirjaplang**.
- ☐ Kirjaplangi kasutamisel ning juhul kui paber on väiksem kui printeri draiveri sätetes on määratud, võib printer printida paberi servadest väljapoole ja see võib põhjustada väljatrükkide tindiga määrdumist ja tindi kogunemist printeri sisse. Valige kindlasti õige paberi suurus.
- ☐ Kahepoolset printimist ei saa kirjaplangiga kasutada. Printimine võib samuti aeglasem olla.

9. Kui laadite visiitkaardi suurusega paberid, liigutage väljastussalve hooba allapoole selleks, et paberit väljastada printeri esiküljelt.



### Märkus.

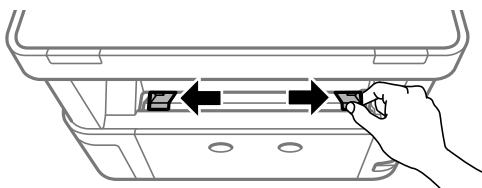
Samuti on soovitatav ka ümbrikke väljastada printeri esiküljelt.

**Seotud teave**

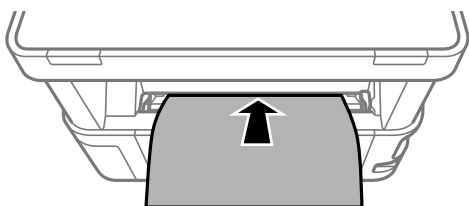
- ➔ „Ettevaatusabinõud paberi käsitsemisel” lk 17
- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15
- ➔ „Ümbrike laadimine ja ettevaatusabinõud” lk 22

**Kuidas täita Tagum. paberisöödupilu paberiga**

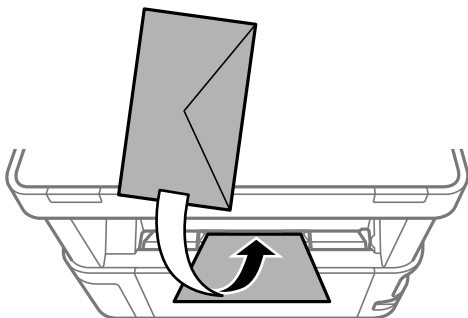
1. Nihutage äärejuhikuid väljapoole.



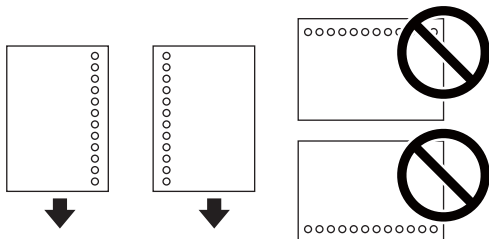
2. Laadige üks paberileht tagum. paberisöödupilu keskele nii, et prinditav külg jääb ülespoole.



☐ Ümbrikud



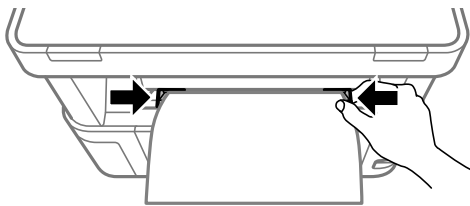
☐ Augustatud kõiteavadega paber

**Märkus.**

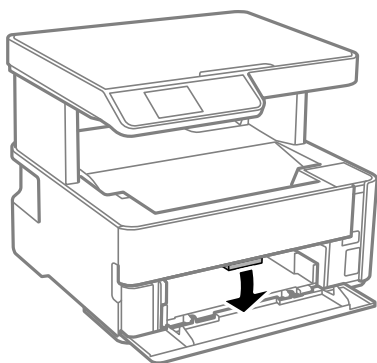
- ☐ Laadige üks paberileht, millel pole üla- ja alaservas kõiteauke.
- ☐ Kohandage failis printimisasendit, et vältida avade kohale printimist.

## Printeri ettevalmistamine

3. Lükake servajuhikud vastu paberi serva.



4. Kui laadite visiitkaardi suurusega paksud paberid, liigutage väljastussalve hooba allapoole selleks, et paberit väljastada printeri esiküljelt.



### **Märkus.**

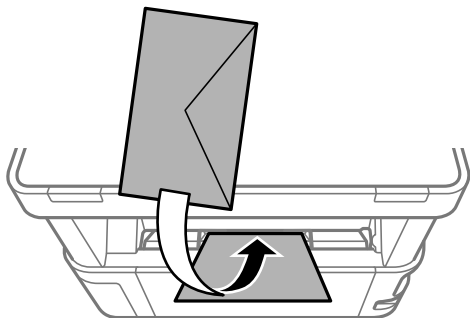
Samuti on soovitatav ka ümbrikke väljastada printeri esiküljelt.

### **Märkus.**

- ☐ Kirjaplangi kasutamisel valige paberi tüübiks **Kirjaplang**.
- ☐ Kirjaplangi kasutamisel ning juhul kui paber on väiksem kui printeri draiveri sätetes on määratud, võib printer printida paberi servadest väljapoole ja see võib põhjustada väljatrikkide tindiga määrdumist ja tindi kogunemist printeri sisse. Valige kindlasti õige paberi suurus.
- ☐ Kahepoolset printimist ei saa kirjaplangiga kasutada. Printimine võib samuti aeglasem olla.

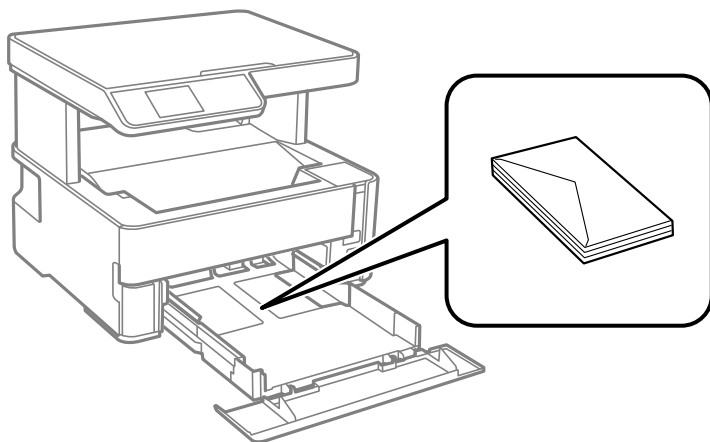
## Ümbrike laadimine ja ettevaatusabinõud

Laadige ümbrikud komponendi tagum. paberisöödupilu keskele lühem serv eespool ja avamisserv allpool ning lükake külguhikud vastu ümbriku servi.



## Printeri ettevalmistamine

Laadige ümbrikud komponenti paberikassett lühem serv eespool ja avamisserv üleval ning lükake külghüükid vastu ümbriku servi.



- ❑ 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

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15
- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18

## Paberitüüpide loend

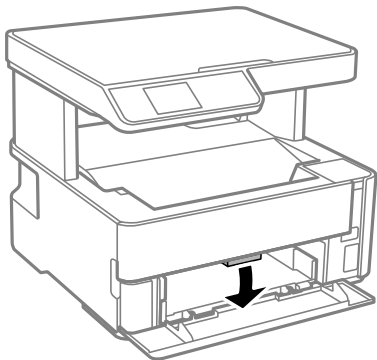
Parimate printimistulemuste saavutamiseks valige kasutatava paberi tüübile vastav säte.

Kandja nimetus	Kandja tüüp	
	Juhtpaneel	Printeridraiver
Epson Bright White Ink Jet Paper	tavapaber	Tavapaber
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Double-Sided Matte Paper	Matt	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Photo Quality IJ	Epson Photo Quality Ink Jet

---

## Paberi väljastamine

- ❑ Prinditud paber väljastatakse väljastusavasse prinditud külj allpool. A4 suurusega paberit (kaaluga 80 g/m<sup>2</sup>) saab korraga väljastada kuni 100 lehte. Kui väljastada rohkem kui 100 lehte, võib paber alla kukkuda või põhjustada ummistusi. Eemaldage liigne paber nii, et paberi kogus ei ületa maksimaalset lehtede arvu, mida saab väljastada.
- ❑ Kui laadite visiitkaardi suurusega paksud paberid, liigutage väljundi hooba allapoole selleks, et paberit väljastada printeri esiküljelt. Samuti on soovitatav ka ümbrikke väljastada printeri esiküljelt.



---

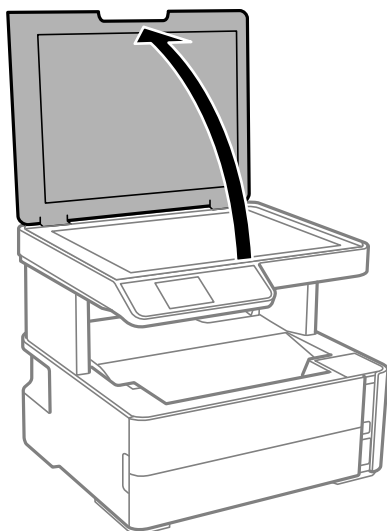
## Algdokumentide paigutamine

### Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile

**Oluline teave:**

Kui paigutate kogukaid algdokumente (nt raamat), ärge laske välisvalgusel paista otse skanneri klaasile.

1. Avage dokumendikaas.



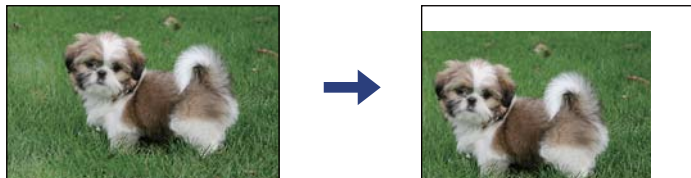


## Printeri ettevalmistamine

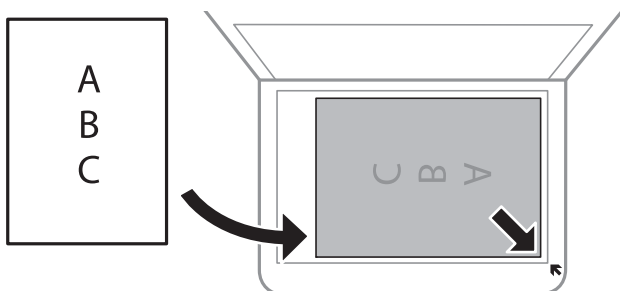
2. Kasutage skanneri klaasi pinnalt tolmu ja plekkide eemaldamiseks pehmet, kuiva ja pehmet lappi.

**Märkus.**

Kui skanneri klaas on kaetud tolmu või plekkidega, võivad need skannimisel pilti mõjutada nii, et originaalpilt võib olla nihutatud või udusem.



3. Asetage algdokument seadmesse, peamine külg allpool, ja nihutage see nurgatähiseni.



**Märkus.**

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

4. Sulgege kaas õrnalt.



**Oluline teave:**

Ärge rakendage liiga suurt jõudu komponendile skanneri klaas ega dokumendikaanele. Vastasel korral võib see saada kahjustada.

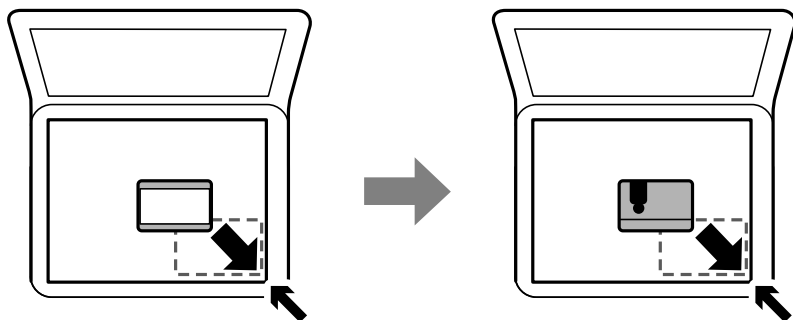
5. Eemaldage algdokumendid pärast skannimist.

**Märkus.**

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

## Kopeerimiseks ID-kaardi õigesti paigutamine

Asetage ID-kaart skanneri klaas'i nurgatähisest 5 mm kaugusele.



## Menüüsuvandid režiimis Sätted

Valige erinevate sätete tegemiseks printeri avakuval suvand **Sätted**.

## Menüüsuvandid režiimis Hooldus

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

### Sätted > Hooldus

#### Pihusti kontrollimine:

Valige see funktsioon, et kontrollida, kas prindipea pihustid on ummistunud. Printer prindin pihustite kontrollmustri.

#### Prindipea puhastamine:

Valige see funktsioon, et puhastada prindipeas ummistunud pihustid.

#### Põhjalik puhastus:

Valige see funktsioon, et vahetada ära kogu tinditorus olev tint. Tinti kulub rohkem kui tavapärase puhastamise ajal. Lugege selle funktsiooni kasutamise kohta täpsemalt allpool olevast jaotisest „Seotud teave“.

#### Prindipea joondamine:

Valige see funktsiooni prindipea reguleerimiseks, et prindikvaliteeti parandada.

##### ☐ Vertikaalne joondamine

Valige see funktsioon, kui väljaprintid on hägused või tekst ja jooned on joondamata.

##### ☐ Horisontaalne joondus

Valige see funktsioon, kui väljaprintidel on korrapärase intervalliga horisontaalsed triibud.

#### Lähtesta tinditase:

Valige see funktsioon tinditaseme lähtestamiseks tasemele 100%, kui täidate tindimahuteid.

#### Hoolduskarbi tööaeg:

Kuvab hooldekarbi ligikaudse kasutusaja. Märki  kuvamine tähendab, et hooldekarp on peaaegu täis. Märki  kuvamine tähendab, et hooldekarp on täis.

#### Paberijuhiku puhastus:

Valige see funktsioon, kui sisemistel rullikutel on tindiplekke. Printer söötab paberit, et puhastada sisemisi rullikuid.

### Seotud teave

- ➔ „Prindipea puhastamine (Prindipea puhastus)” lk 78
- ➔ „Prindipea joondamine” lk 81
- ➔ „Tindimahuti täitmine” lk 70
- ➔ „Paberitee puhastamine tindiplekkidest” lk 82

## Menüüsuvandid režiimis Printeri häälestus

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

### Sätted > Printeri häälestus

Paberilähte sätted:

Pab-sätted:

Valige paberilallikatesse laaditud paberi formaat ja tüüp.

A4/Letter aut.lül.:

Valige **Sees**, et sööta paberit A4-formaadi paberilallikast, kui ühegi paberilallika formaadiks pole määratud Letter, või Letter-formaadi paberilallikast, kui ühegi paberilallika formaadiks pole määratud A4.

Tõrketeade:

Valige **Sees**, et kuvada tõrketeade, kui valitud paberiformaat või -tüüp ei vasta laaditud paberile.

Pab.hääl.aut.kuv.:

Valige **Sees**, et paberikasseti täitmise ajal avada kuva **Paberi säte**.

Vaikne režiim:

Valige **Sees**, et vähendada printimise ajal müra, see aga võib vähendada printimiskiirust. Olenevalt paberi tüübist ja valitud printikvaliteedi sätetest ei pruugi printeri müratasemes erinevust olla.

Väljalülitustaimer:

Ostu sooritamise kohast olenevalt võib teie tootel olla see funktsioon või funktsioon **Välja lülit. säte**.

Valige see säte, et lülitada printer automaatselt välja, kui seda määratud ajavahemiku jooksul ei kasutata. Saate kohandada aega, mille järel rakendub toitehaldus. Aja mis tahes suurenemine mõjutab toote energiasäästlikkust. Arvestage enne muudatuste tegemist keskkonnaga.

Välja lülit. säte:

Ostu sooritamise kohast olenevalt võib teie tootel olla see funktsioon või funktsioon **Väljalülitustaimer**.

☐ Välja lülitatud kui on inaktiveeritud

Valige see säte, et lülitada printer automaatselt välja, kui seda määratud ajavahemiku jooksul ei kasutata. Aja mis tahes suurenemine mõjutab toote energiasäästlikkust. Arvestage enne muudatuste tegemist keskkonnaga.

☐ Välja lülitatud kui ühendus on lahutatud

Valige see säte, et lülitada printer välja 30 minuti pärast, kui katkeb ühendus kõigi portidega, kaasa arvatud USB-pordiga. Olenevalt regioonist on võimalik, et see funktsioon ei ole saadaval.

Keel/Language:

Valige LCD-ekraanil kasutatav keel.

## Printeri ettevalmistamine

### Unetaimer:

Reguleerige unerežiimi (energiasäästurežiim) sisenemise aega, kui printer ei ole teinud ühtegi toimingut. Sättega määratud aja möödudes läheb LCD-ekraan mustaks.

### Automaatne veaparandaja:

Valige kahepoolse printimise tõrke või mälu täitumise tõrke korral tehtav toiming.

☐ Sees

Kuvab hoiatuse ja prindib ühepoolses režiimis, kui esineb kahepoolse printimise tõrge, või prindib ainult printeril töödelda õnnestunud andmed, kui esineb mälu täitumise tõrge.

☐ Väljas

Kuvab tõrketeate ja katkestab printimise.

### Tindi kuivamisaeg:

Valige tindi kuivamisaeg kahepoolse printimise jaoks. Printer prindib teisele poole pärast esimese poole printimist. Kui väljaprintid on määrdunud, muutke ajasätet suuremaks.

### Avuti ühendamise USB kaudu:

Valige **Luba**, et anda USB-ga ühendatud arvutile printerile juurdepääs.

### Seotud teave

➔ [„Energia säästmine — juhtpaneel” lk 29](#)

## Menüüsuvandid režiimis Printimisoleku leht

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

### Sätted > Printimisoleku leht

#### Häälestusoleku leht:

Printige teabelehti, mis näitavad printeri praegust olekut ja sätteid.

#### Tarvikute oleku leht:

Printige teabelehti, millel on näidatud tarvikute olek.

#### Kasutusajaloo leht:

Printige teabelehti, mis näitavad printeri kasutusajalugu.

## Menüüsuvandid režiimis Prinditööde loendur

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

### Sätted > Prinditööde loendur

Kuvab väljaprintide koguarvu alates printeri ostmise hetkest.

## Menüüsuvandid režiimis Taasta vaikesätted

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

### Sätted > Taasta vaikesätted

Lähtestab alljärgnevad menüüd vaikeväärtustele.

- ☐ Kopeerimissätted
- ☐ Kustuta kõik andmed ja sätted

## Menüüsuvandid režiimis Püsivara versioon

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

### Sätted > Püsivara versioon

Kuvab printeris hetkel kasutatava püsivara versiooni.

---

## Energia säästmine

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

Olenevalt ostu sooritamise kohast võib printeril olla funktsioon, mis lülitab selle automaatselt välja, kui printer ei ole 30 minutit järjest ühendatud.

## Energia säästmine — juhtpaneel

1. Valige avakuval **Sätted**.

Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.

2. Valige **Printeri häälestus**.

3. Valige üks alljärgnevatest tegevustest.

- ☐ Valige suvand **Unetaimer** või valige **Välja lülit. säte** > **Välja lülitatud kui on inaktiveeritud** või valige suvand **Välja lülitatud kui ühendus on lahutatud** ja seejärel seadke sätted.
- ☐ Valige **Unetaimer** või **Väljalülitustaimer** ja määrake seejärel sätted.

### Märkus.

Ostu sooritamise kohast olenevalt võib teie tootel olla funktsioon **Välja lülit. säte** või funktsioon **Väljalülitustaimer**.

# Printimine

---

## Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Windows

### Printeridraiveri avamine

Printeridraiveri avamisel arvuti juhtpaneelilt rakendatakse sätteid kõigile rakendustele.

#### Juurdepääs printeridraiverile juhtpaneelilt

- ☐ Windows 10/Windows Server 2016

Klõpsake nuppu Start ja valige **Riistvara ja heli** alt **Windows süsteem > 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/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

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/Windows Server 2008 R2

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

- ☐ Windows Vista/Windows Server 2008

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

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

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.

#### Märkus.

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

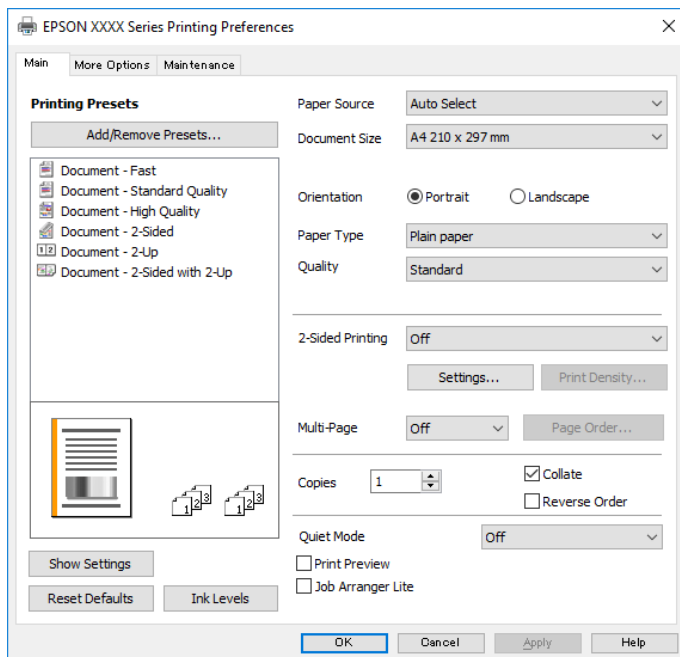
### Printimise alused

#### Märkus.

Toimingud võivad olenevalt rakendusest erineda. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

## Printimine

1. Avage fail, mida soovite printida.  
Laadige paber printerisse, kui seda ei ole veel laaditud.
2. Valige menüüst **Fail** kas **Prindi** või **Lehekülje häälestus**.
3. Valige printer.
4. Valige printeridraiveri akna avamiseks suvand **Eelistused** või **Atribuudid**.



5. Muutke vastavalt vajadusele sätteid.  
Lisateabe saamiseks vaadake printeridraiveri menüüsuvandeid.

### Märkus.

- ☐ Sätete kohta võite lisateavet vaadata ka võrguspikrist. Üksusel paremklõpsu tegemisel kuvatakse **Spikker**.
- ☐ Kui teete valiku **Prindivaade**, saate enne printimist vaadata eelvaadet oma dokumendist.

6. Printeridraiveri akna sulgemiseks klõpsake nuppu **OK**.
7. Klõpsake **Prindi**.

### Märkus.

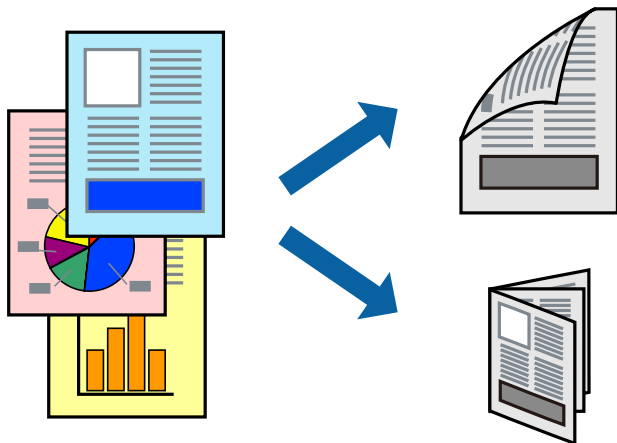
Kui teete valiku **Prindivaade**, kuvatakse eelvaateaken. Sätete muutmiseks klõpsake nuppu **Loobu** ja seejärel korraldage protseduuri alates sammust 2.

## Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15
- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18
- ➔ „Kuidas täita Tagum. paberisöödupilu paberiga” lk 21
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 23
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 46

## Lehe kahele poolele printimine

Te saate printida paberilehe mõlemale küljele. Võite printida ka voldiku, mille saate koostada lehekülgi ümber paigutades, voltides selle väljaprintist kokku.



### Märkus.

- ☐ Kui te ei kasuta kahepoolseks printimiseks sobilikku paberit, võib prindikvaliteet olla halvem ja esineda paberiummistust.
- ☐ Olenevalt paberist ja andmetest võib tint valguda läbi paberi.

### Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15

## Prindisätet

1. Valige printeridraiveri vahekaardil **Pealeht** üks suvand **2-poolne printimine** hulgast.
2. Klõpsake **Sätet**, tehke soovitud seadistused ja klõpsake seejärel nuppu **OK**.

Vajaduse korral määrake **Printimistihedus** sätet.

### Märkus.

- ☐ Voldiku printimiseks valige suvand **Voldik**.
- ☐ **Printimistihedus** sätte määramisega saate reguleerida printimistihedust dokumentitüübi järgi.
- ☐ Printimine võib funktsiooni **Valige dokumendi tüüp** aknas Printimistiheduse reguleerimine ja **Kvaliteet** vahekaardil **Pealeht** suvanditest olenevalt aeglane olla.

3. Klõpsake **Prindi**.

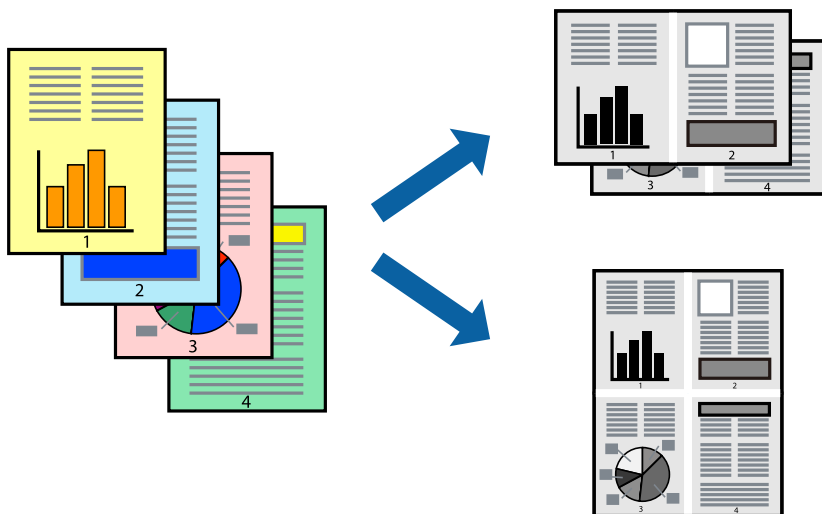
### Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 46



## Mitme lehekülje printimine ühele lehele

Võite printida ühele paberilehele kaks või neli andmelehekülge.



## Prindisätted

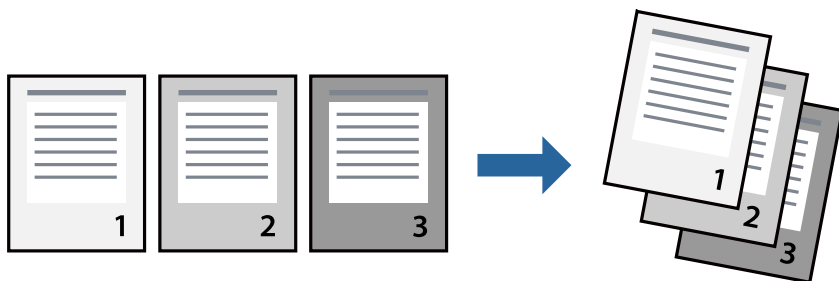
Valige printeridraiveri vahekaardil **Pealeht** kas **2 lehte lehel** või **4 lehte lehel** suvandi **Mitu lehekülge** sätteks.

### Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 46

## Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine)

Kui alustate printimist viimasest leheküljest, virnastatakse dokumendid lehekülgede järjestuses printeri esiküljele.



## Prindisätted

Valige printeridraiveri vahekaardil **Pealeht** suvand **Pöördjärjestus**.

**Seotud teave**

- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 46

## Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine

Saate dokumendi formaati vähendada või suurendada kindla protsendimäära võrra või nii, et see sobituks printerisse laaditud paberi formaadiga.



## Prindisätted

Valige printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** sätte **Dokumendi formaat** alt dokumendi formaat. Valige sätte **Väljastatav paber** alt paberi formaat, millele soovite printida. Valige suvand **Vähenda/suurenda dokumenti** ja seejärel sätte **Mahuta lehele** või **Suurenda**. Kui valite suvandi **Suurenda**, sisestage protsent.

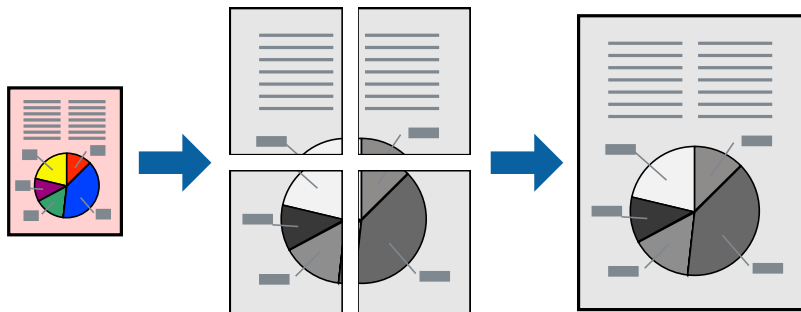
Valige **Keskel**, et printida kujutisi lehekülje keskele.

**Seotud teave**

- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 47

## Ühe pildi suurenduseks mitmele lehele printimine (plakati loomine)

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



### Prindisätteid

Valige printeridraiveri vahekaardil **Pealeht 2x1 plakat, 2x2 plakat, 3x3 plakat** või **4x4 plakat** suvandi **Mitu lehekülge** sätteks. Kui klõpsate valikut **Sätteid**, saate valida paneelid, mida te ei soovi printida. Samuti saate valida lõikejuhiku suvandid.

#### Seotud teave

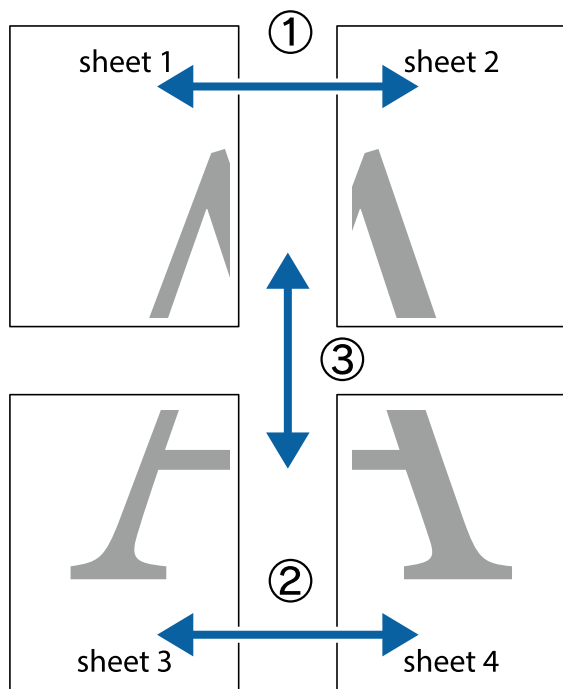
- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 46

### Postrite printimine funktsiooniga Vaheliti joondusmärgised

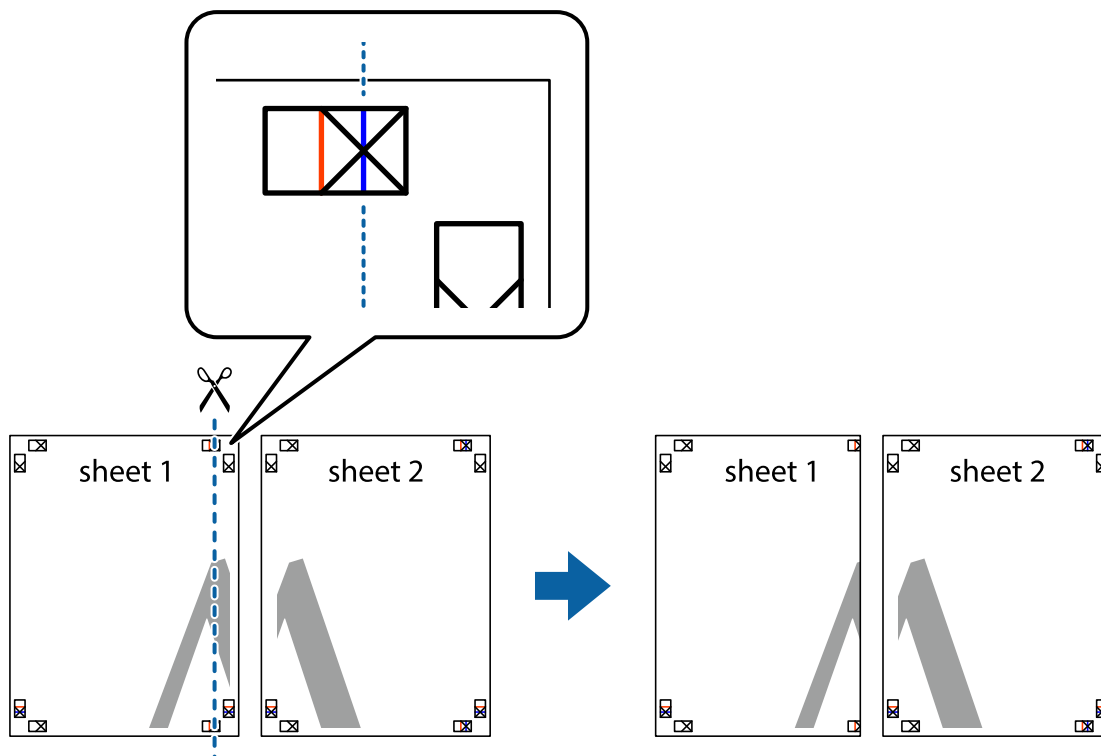
Järgnevalt on toodud näide postri printimisest, kui valitud on suvand **2x2 plakat** ja jaotises **Vaheliti joondusmärgised** asuv suvand **Prindi lõikejooned**.

## Printimine

Tegelikult prinditakse jooned must-valgelt kuid näites on toodud sinised ja punased jooned.

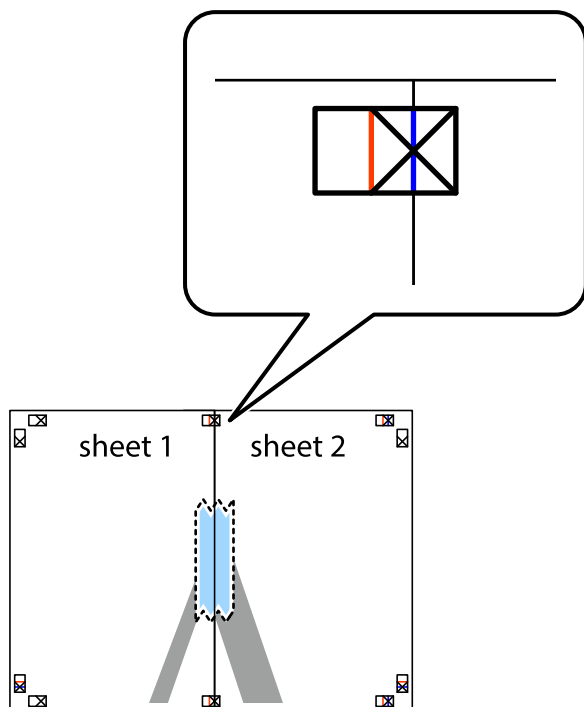


1. Valmistage ette Sheet 1 ja Sheet 2. Lõigake mööda alumise ja ülemise risti vahelist sinist vertikaalset joont ära Sheet 1 veerised.

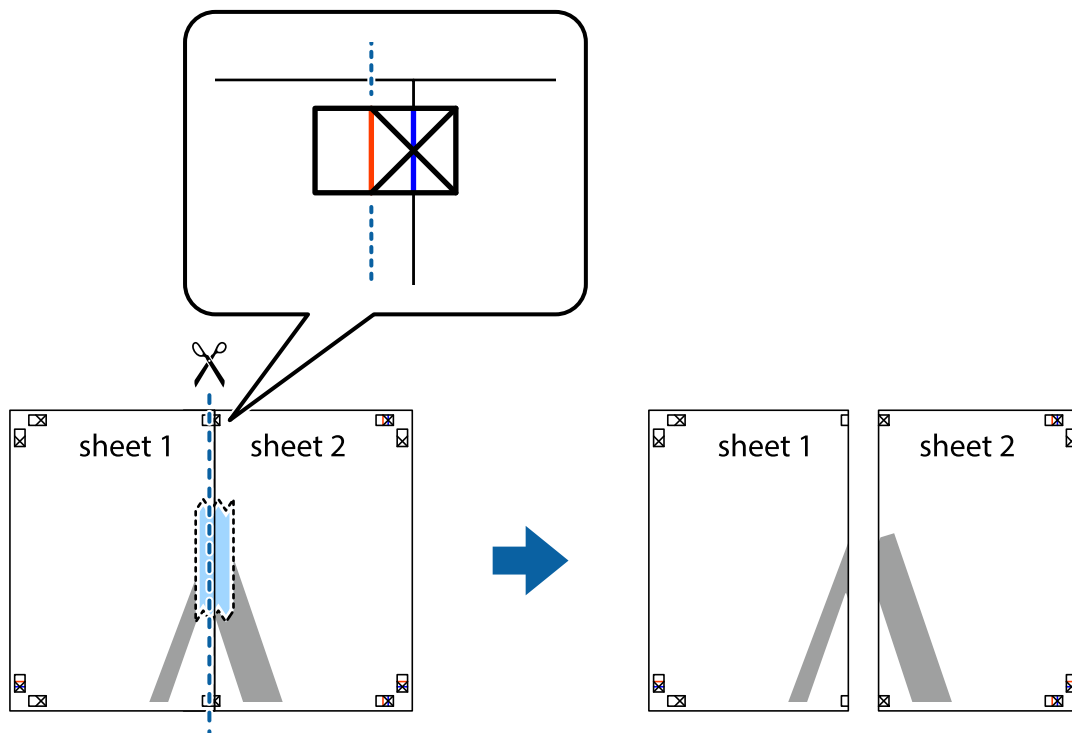


## Printimine

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

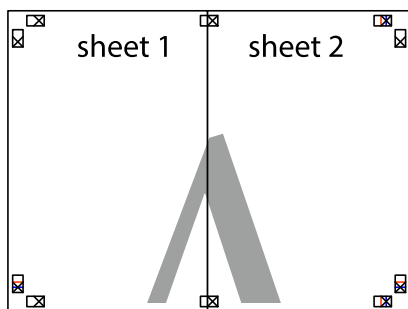


3. Lõigake kleebitud lehed mööda joendusmärkide vahelist vertikaalset punast joont pooleks (järgige ristidest vasakul olevat joont).

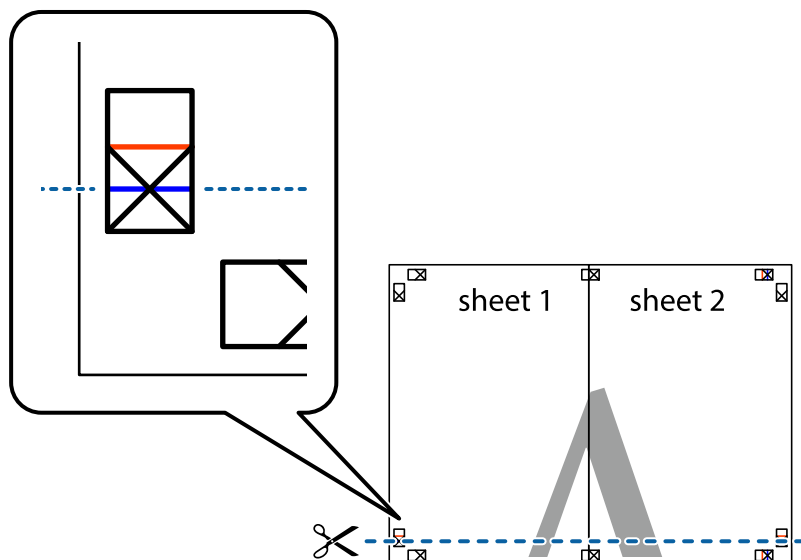


## Printimine

4. Kleepige lehed tagaküljelt kokku.

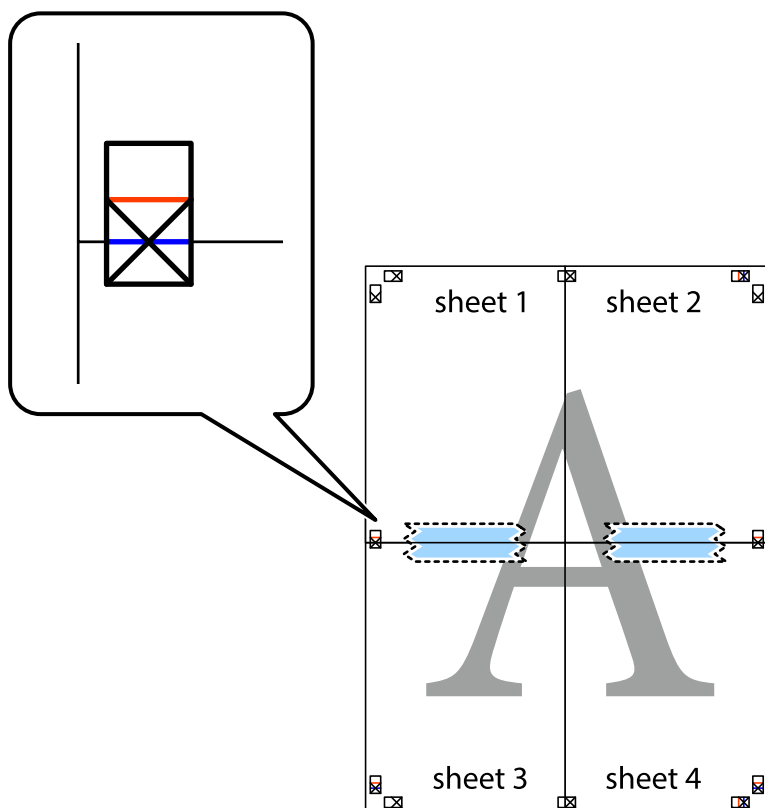


5. Sheet 3 ja Sheet 4 kokkukleepimiseks korrake toiminguid 1–4.
6. Lõigake mööda vasakpoolse ja parempoolse risti vahelist sinist horisontaalset joont Sheet 1 ja Sheet 2 veerised ära.



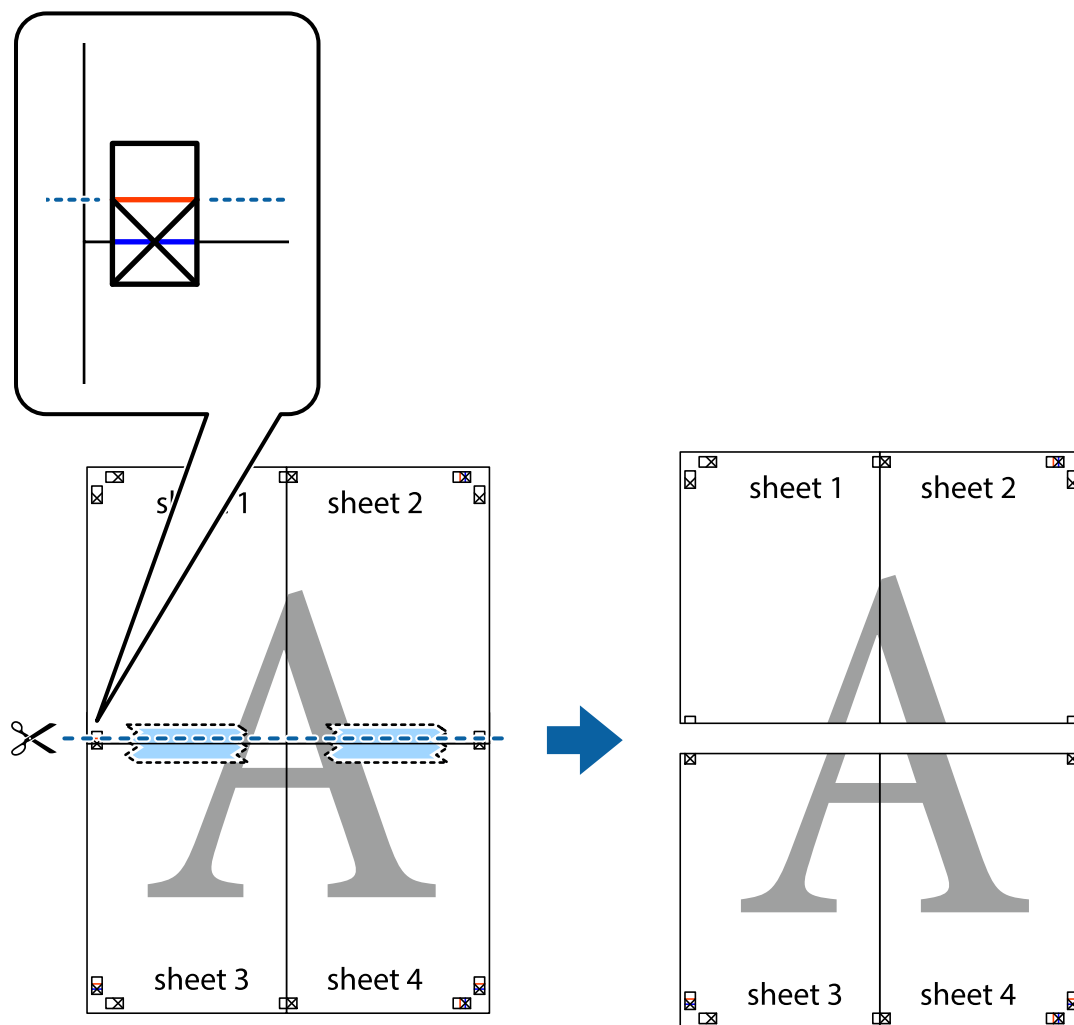
**Printimine**

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

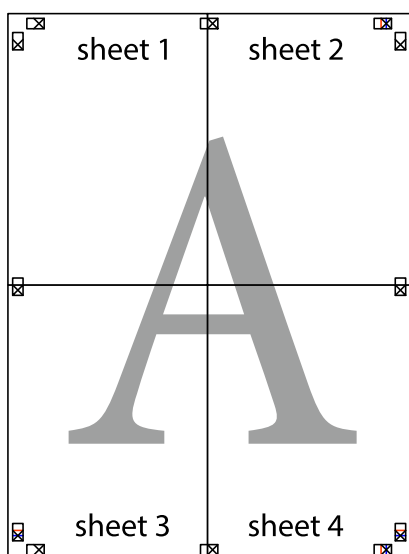


## Printimine

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

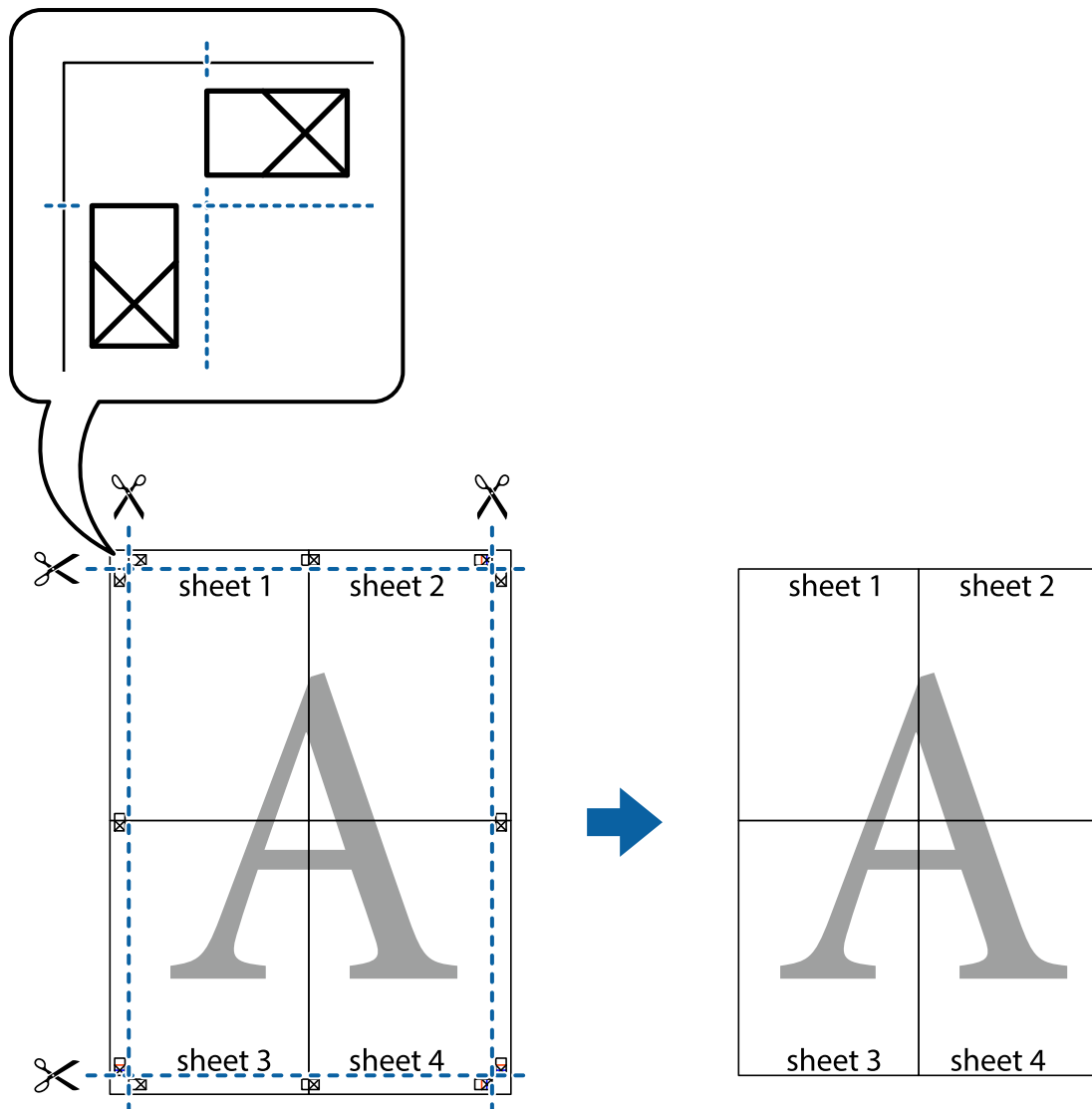


9. Kleepige lehed tagaküljelt kokku.



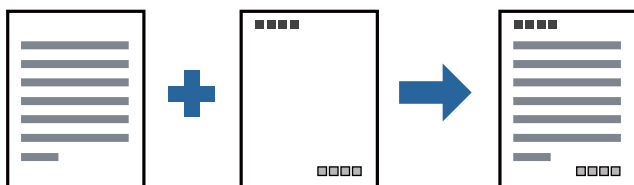


10. Lõigake piki välisjuhikut ära ka ülejäänud veerised.



## Päise ja jaluse printimine

Saate päistes ja jalustes printida teavet nagu kasutajanimi ja printimiskuupäev.



## Prindisätet

Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** suvandit **Vesimärgi omadused** ja seejärel valige **Päis/jalus**. Klõpsake valikut **Sätet** ja seejärel valige üksused, mida soovite printida.

**Seotud teave**

- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 47

**Vesimärgi printimine**

Saate printida väljaprintidele vesimärgi (nt „Konfidentsiaalne”) või kopeerimisvastase mustri. Kui prindite kopeerimisvastase mustriga, tulevad fotokopeerimisel nähtavale peidetud tähed, et originaali oleks võimalik koopiatest eristada.



Kopeerimisvastane mall on saadaval, kui täidetud on alljärgnevad tingimused:

- ☐ Paber: tavapaber, koopiapaber, kirjaplang või kõrgekvaliteediline tavapaber
- ☐ Kvaliteet: Standard
- ☐ Automaatne kahepoolne printimine: ei ole valitud
- ☐ Tooni korrektsioon: Automaatne

**Märkus.**

Võite lisada ka oma vesimärgi või kopeerimisvastase mustri.

**Prindisätted**

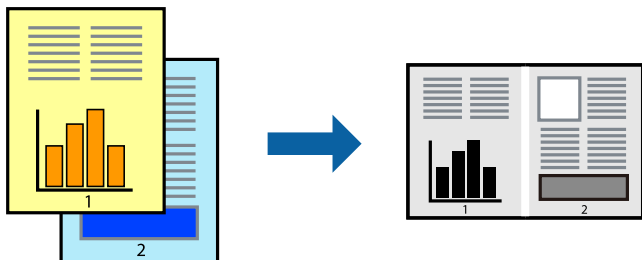
Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** valikut **Vesimärgi omadused** ja seejärel valige Kopeerimisvastane mall või Vesimärk. Klõpsake valikut **Sätted**, et muuta üksikasju, nagu mustri või märgi suurust, tihedust või asukohta.

**Seotud teave**

- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 47

## Mitme faili printimine korraga

Valik Töökorraldaja võimaldab kombineerida mitu erinevates rakendustes loodud faili ja printida need ühe prinditööna. Saate määrata kombineeritud failide prindisätteid, nagu mitme lehekülje paigutus ja kahepoolne printimine.



## Prindisätted

Valige printeridraiveri vahekaardil **Pealeht** suvand **Töökorraldaja**. Kui alustate printimist, kuvatakse aken Töökorraldaja. Jätke aken Töökorraldaja avatuks ja avage fail, mida soovite praeguse failiga kombineerida, seejärel korrake ülalpool toodud samme.

Kui valite prinditöö, mis on lisatud suvandisse Prindiprojekt aknas Töökorraldaja, saate redigeerida lehekülje küljendust.

Printimise alustamiseks klõpsake valikut **Prindi** menüüs **Fail**.

### Märkus.

Kui te sulgete akna Töökorraldaja enne kõigi prindiantmete lisamist suvandisse Prindiprojekt, tühistatakse prinditöö, mis teil hetkel pooleli on. Praeguse töö salvestamiseks klõpsake valikut **Salvesta** menüüs **Fail**. Salvestatud failide laiend on „ecl”.

Suvandi Prindiprojekt avamiseks klõpsake valikut **Töökorraldaja** printeridraiveri vahekaardil **Hooldus**, et avada aken Töökorraldaja. Seejärel klõpsake faili valimiseks käsku **Ava** menüüst **Fail**.

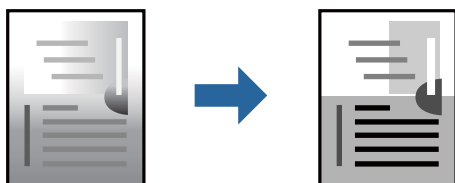
### Seotud teave

➔ „Printimise alused” lk 30

➔ „Vahekaart Pealeht” lk 46

## Prinditooni reguleerimine

Saate prinditööks kasutatavaid toone reguleerida.



### Märkus.

Neid kohandusi ei rakendata originaalandmetele.

## Prindisätet

Valige printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid Kohandatud** suvandi **Tooni korrektsoon** sätteks. Klõpsake akna **Tooni korrektsoon** avamiseks valikul **Täpsemalt** ja seejärel valige tooniparandusmeetod.

### Märkus.

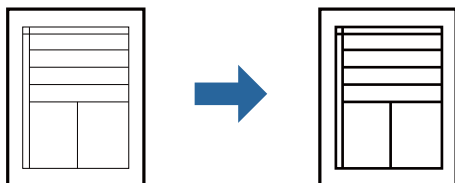
- ☐ Säte **Automaatne** on vahekaardil **Veel suvandeid** valitud vaikimisi. Selle sättega reguleeritakse toone automaatselt nii, et need vastaksid paberi tüübi ja prindikvaliteedi sätetele.

### Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 47

## Printimine peente joonte rõhutamiseks

Saate printimiseks liiga peeneid jooni jämedamaks muuta.



## Prindisätet

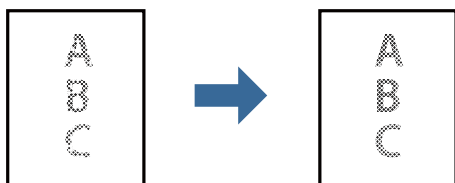
Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** valikut **Kujutise sätted** suvandi **Tooni korrektsoon** sättes. Valige **Rõhuta õhukesi jooni**.

### Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 47

## Heledate tekstide ja joonte printimise täiustamine

Tekstide ja joonte välja toomiseks ja teravdamiseks saab kasutada täiustatud printimist.



## Prindisätet

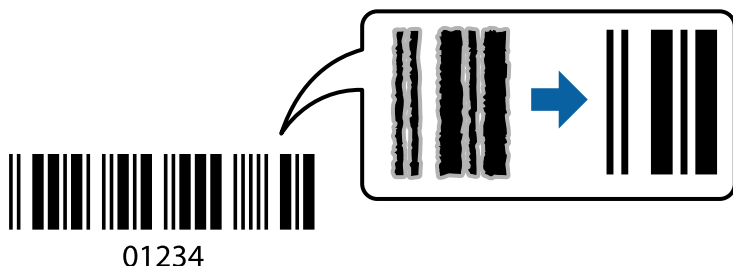
Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** valikut **Kujutise sätted** suvandi **Tooni korrektsoon** sättes. Valige **Muuda hele tekst ja jooned tumedamaks**.

**Seotud teave**

- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 47

**Selgete vöotkoodide printimine**

Saate printida vöotkoodi selgelt ja muuta selle skannimise lihtsaks. Lubage see funktsioon ainult siis, kui printitud vöotkoodi ei saa skannida.



Seda funktsiooni saate kasutada järgmistel tingimustel.

- ☐ Paber: tavapaber, koopiapaber, kirjaplang, tavaline kvaliteetpaber, paks paber või ümbrik
- ☐ Kvaliteet: **Standard**

**Märkus.**

Hägususe eemaldamine ei pruugi oludest olenevalt alati võimalik olla.

**Prindisätet**

Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Hooldus** valikut **Lisasätet** ja seejärel valige **Joonkoodi režiim**.

**Seotud teave**

- ➔ „Printimise alused” lk 30
- ➔ „Vahekaart Hooldus” lk 47

**Printimise tühistamine**

Printitöö saate tühistada arvutist. Te ei saa aga printitööd arvutist tühistada, kui see on juba täielikult printerisse saadetud. Sel juhul katkestage printitöö printeri juhtpaneelilt.

**Tühistamine**

Paremklopsake arvutis prineri nime asukohas **Seadmed ja printerid**, **Printer** või **Printerid ja faksid**. Klõpsake valikut **Näita, mida prinditakse**, paremklopsake tööd, mida soovite tühistada ja seejärel valige **Tühista**.

## Printeridraiveri menüüsuvandid

Avage rakenduses printimisaken, valige printer ja seejärel avage printeridraiveri aken.

### Märkus.

Menüüd erinevad olenevalt valitud suvandist.

## Vahekaart Pealeht

Printimise eelmäärangud	Lisa/eemalda eelseaded	Saate lisada või eemaldada oma sageli kasutatavate prindisätete eelsätteid. Valige loendist eelsäte, mida soovite kasutada.
Kuva sätted	Kuvab üksuste loendi, mis on hetkel valitud vahekaartidel <b>Pealeht</b> ja <b>Veel suvandeid</b> .	
Lähtesta vaikesätetele	Taastage kõigi sätete tehase vaikeväärtused. Ka vahekaardi <b>Veel suvandeid</b> sätted lähtestatakse vaikeväärtustele.	
Tinditasemed	Kuvab ligikaudseid tinditasemeid.	
Paberiallikas	Valige paberiallikas, kust paberit söödetakse. Valige <b>Automaatne valimine</b> , et valida automaatselt paberiallikas, mis on valitud printeri suvandis Paberi säte.	
Dokumendi formaat	Valige paberiformaat, millele soovite printida. Kui valite <b>Kasutaja poolt määratud</b> , siis sisestage paberi laius ja pikkus.	
Suund	Valige suund, mida soovite printimiseks kasutada.	
Paberitüüp	Valige paberi tüüp, millele hakkate printima.	
Kvaliteet	Valige prindikvaliteet, mida soovite printimiseks kasutada. Saadaoleval sätted olenevad teie valitavast paberi tüübist.	
2-poolne printimine	Võimaldab teha kahepoolset printimist.	
	Sätted	Saate määrata köitmisserva ja köitmisveerised. Kui prindite mitmelehelisi dokumente, saate valida printimise alustamiseks kas paberi esi- või tagakülje.
	Printimistihedus	Valige dokumendi tüüp, et reguleerida printimistihedust. Sobiva printimistiheduse valimisega saate vältida kujutiste läbi paberi valgumist. Valige <b>Kasutaja poolt määratud</b> , et reguleerida printimistihedust käsitsi.
Mitu lehekülge	Võimaldab teil printida ühele paberilehele mitu lehekülge või printida postreid. Klõpsake <b>Lehek. järjestus</b> , et määrata lehekülgede printimise järjekord.	
Koopiad	Määrake prinditavate koopiate arv.	
	Eks. haaval	Prindib mitmelehelisi dokumente eksemplarhaaval järjekorda seatult ja komplektidesse sorditult.
	Pöördjärjestus	Võimaldab teil alustada printimist viimasest leheküljest, et leheküljed oleksid virnastatud pärast printimist õiges järjekorras.
Vaikne režiim	Vähendab printeri tekitatavat müra. Selle lubamine võib aga printimist aeglustada.	
Prindivaade	Kuvab enne printimist teie dokumendi eelvaate.	
Töökorraldaja	Valige funktsiooniga Töökorraldaja printimiseks.	

## Printimine

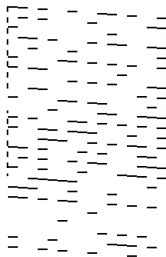
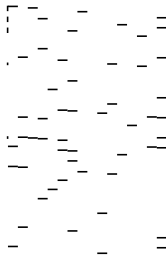
## Vahekaart Veel suvandeid

Printimise eelmäärangud	Lisa/eemalda eelseaded	Saate lisada või eemaldada oma sageli kasutatavate prindisätete eelsätteid. Valige loendist eelsäte, mida soovite kasutada.
Kuva sätted	Kuvab üksuste loendi, mis on hetkel valitud vahekaartidel <b>Pealeht</b> ja <b>Veel suvandeid</b> .	
Lähtesta vaikesätetele	Taastage kõigi sätete tehase vaikeväärtused. Ka vahekaardi <b>Pealeht</b> sätted lähtestatakse vaikeväärtustele.	
Dokumendi formaat	Valige dokumendi formaat.	
Väljastatav paber	Valige paberiformaat, millele soovite printida. Kui <b>Väljastatav paber</b> erineb väärtusest <b>Dokumendi formaat</b> , siis valitakse automaatselt <b>Vähenda/suurenda dokumenti</b> . Te ei pea seda valima, kui printite ilma dokumendi formaati vähendamata või suurendamata.	
Vähenda/suurenda dokumenti	Lubab teil dokumendi formaati vähendada või suurendada.	
	Mahuta lehele	Vähendage või suurendage dokumenti automaatselt, et see sobiks suvandis <b>Väljastatav paber</b> valitud paberiformaadiga.
	Suurenda	Prindib kindla protsentuaalse väärtusega.
	Keskel	Prindib kujutisi paberi keskele.
Tooni korrektsioon	Automaatne	Reguleerib automaatselt kujutiste toone.
	Kohandatud	Lubab toone käsitsi korrigeerida. Täiendavate sätete määramiseks klõpsake valikut <b>Täpsemalt</b> .
	Kujutise sätted	Lubab prindikvaliteedi suvandid, nagu Rõhuta teksti. Samuti saate muuta paksemaks peeneid jooni, et need väljaprintidel nähtavad oleksid.
Vesimärgi omadused	Võimaldab teil määrata kopeerimisvastase mustri või vesimärkide sätteid.	
Täiendavad sätted	Pööra 180°	Pöörab lehekülgi enne printimist 180 kraadi. See funktsioon on kasulik, kui printite näiteks ümbrikele, mis on printerisse laaditud fikseeritud suunas.
	Kiire	Prinditakse nii, et prindipea liigub mõlemas suunas. Printimine on kiirem, kuid kvaliteet võib olla halvem.
	Peegelpilt	Pöörab prinditava kujutise selle peegelpildiks.

## Vahekaart Hooldus

Pihustikontroll	Prindib prindipea pihustite ummistumise kontrollimiseks pihustite kontrollmusterit.
-----------------	---

## Printimine

Prindipea puhastus	<p>Puhastab prindipea ummistunud pihusteid. Kuna see funktsioon kasutab mõningal määral tinti, puhastage prindipead ainult siis, kui mõni pihusti on ummistunud, nagu on kujutatud pihustite kontrollmusteri joonisel.</p> 
Põhjalik puhastus	<p>Käivitub funktsioon, mis põhjalikult puhastab prindipeas ummistunud pihustid. Kuna see funktsioon kasutab rohkem tinti kui prindipea puhastamisel, kasutage põhjalikku puhastamist ainult siis, kui enamik pihustitest on ummistunud, nagu on kujutatud pihustite kontrollmusteri joonisel.</p> 
Töökorraldaja	Avab akna Töökorraldaja. Siit saate avada ja redigeerida eelnevalt salvestatud andmeid.
EPSON Status Monitor 3	Avab akna EPSON Status Monitor 3. Siin saate kontrollida printeri ja kulutarvikute olekut.
Seire-eelistused	Laseb teil määrata üksuste sätteid aknas EPSON Status Monitor 3.
Lisasätted	Laseb teil määrata erinevaid sätteid. Paremklopsake igat üksust, et kuvada lisateabe nägemiseks Spikker.
Printimisjärjek.	Kuvab printimist ootavad tööd. Saate prinditöid vaadata, peatada ja jätkata.
Printeri ja suvandi teave	Kuvab printerisse söödetud paberilehtede arvu.
Keel	Muudab ära keele, mida kasutatakse printeridraiveri aknas. Sätete rakendamiseks sulgege printeridraiver ja seejärel avage see uuesti.
Tarkvara uuendamine	Käivitab rakenduse EPSON Software Updater, et kontrollida internetist, kas installitud on rakenduste uusimad versioonid.
Tehniline tugi	Annab juurdepääsu Epsoni tehnilise toe veebisaidile.



# Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Mac OS

## Printimise alused

### Märkus.

Toimingud erinevad rakendusest olenevalt. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

1. Avage fail, mida soovite printida.  
Laadige paber printerisse, kui seda ei ole veel tehtud.
2. Valige menüüst **Fail** suvand **Prindi** või mõni muu käsk, millega avada printimisdialog.  
Vajaduse korral klõpsake printimisakna laiendamiseks nuppu **Kuva üksikasjad** või ikooni ▼.
3. Valige printer.
4. 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: Scale: 100%

Print Settings

Paper Source: Auto Select

Media Type: Plain paper

Print Quality: Normal

► Advanced Settings:

Cancel Print

### Märkus.

Kui opsüsteemi OS X Mountain Lion või uuema puhul ei kuvata menüüd **Printeri sätted**, ei ole Epsoni printeridraiver õigesti installitud.

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

<http://epson.sn>

## Printimine

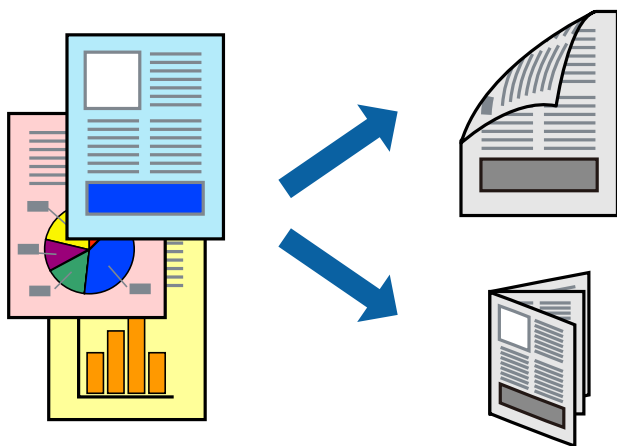
5. Muutke vastavalt vajadusele sätteid.  
Lisateabe saamiseks vaadake printeridraiveri menüüsuvandeid.
6. Klõpsake **Prindi**.

### Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15
- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18
- ➔ „Kuidas täita Tagum. paberisöödupilu paberiga” lk 21
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 23
- ➔ „Menüüsuvandid režiimis Printeri sätted” lk 54

## Lehe kahele poolele printimine

Saate printida paberi mõlemale poolele.



### Märkus.

- ☐ Kui te ei kasuta kahepoolseks printimiseks sobilikku paberit, võib printikvaliteet olla halvem ja esineda paberiummistust.
- ☐ Olenevalt paberist ja andmetest võib tint valguda läbi paberi.

### Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 15

## Prindisätteid

Valige hüpikmenüüst suvand **Two-sided Printing Settings**. Valige kahele poolele printimise meetod ja seejärel määrake **Document Type** sätteid.

### Märkus.

- ☐ Printimiskiirus võib olenevalt dokumentitüübist väheneda.
- ☐ Tihedalt andmeid sisaldavaid fotosid printides valige sätte **Document Type** alt **Text & Graphics** või **Text & Photos**. Kui väljaprintidid on määrdunud või tint imbub läbi lehe teisele küljele, siis reguleerige **Adjustments** alt suvandeid **Printimistihedus** ja **Increased Ink Drying Time**.

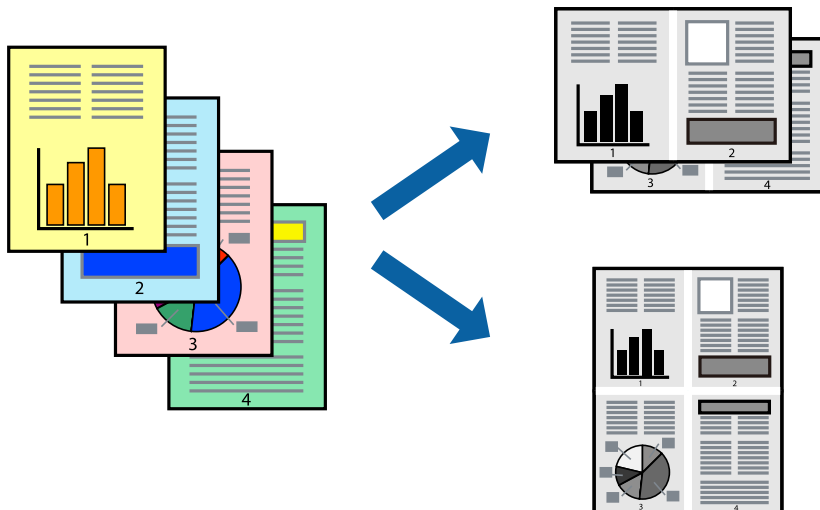
## Printimine

### Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 49
- ➔ „Menüüsuvandid režiimis Two-sided Printing Settings” lk 54

## Mitme lehekülje printimine ühele lehele

Võite printida ühele paberilehele mitmeid andmelehekülgi.



## Prindisätted

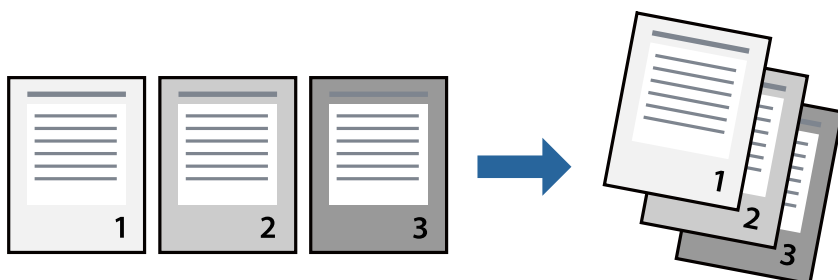
Valige hüpikmenüüst suvand **Paigutus**. Määrake lehekülgede arv jaotistes **Lehekülgi paberilehe kohta**, **Paigutuse suund** (lehekülgede järjestus) ja **Äärised**.

### Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 49
- ➔ „Paigutuse menüüsuvandid” lk 53

## Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine)

Kui alustate printimist viimasest leheküljest, virnastatakse dokumendid lehekülgede järjestuses printeri esiküljele.



## Prindisätted

Valige hüpikmenüüst **Paberihaldus**. Valige **Vastupidi** suvandi **Leheküljejärjestus** sätteks.

### Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 49
- ➔ „Paberi käsitlemise menüüsuvandid” lk 53

## Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine

Saate dokumendi formaati vähendada või suurendada kindla protsendimäära võrra või nii, et see sobituks printerisse laaditud paberi formaadiga.



## Prindisätted

Kui soovite printida paberi formaadile vastavas suuruses, siis valige hüpikmenüüst **Paberihaldus** ja seejärel valige **Sobita paberiformaadiga**. Valige suvandis **Sihtpaberi formaat** printerisse laaditud paberi formaat. Kui soovite vähendada dokumendi formaati, siis valige **Ainult vähenda**.

Kui soovite printida kindla protsendiga, siis tehke ühte alljärgmistest.

- ☐ Valige rakenduse menüüst **Fail** suvand **Prindi**. Valige **Printer**, sisestage protsendimäär väljale **Mastaap** ja seejärel klõpsake suvandil **Prindi**.
- ☐ Valige rakenduse menüüst **Fail** suvand **Lehe häälestus**. Valige oma printer jaotises **Vorminda seadme jaoks**, sisestage protsendimäär väljale **Mastaap** ja seejärel klõpsake **OK**.

### Märkus.

Valige rakenduses suvandi **Paberi formaat** sätteks määratud paberi formaat.

### Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 49
- ➔ „Paberi käsitlemise menüüsuvandid” lk 53


## Printimise tühistamine

Prinditöö saate tühistada arvutist. Te ei saa aga prinditööd arvutist tühistada, kui see on juba täielikult printerisse saadetud. Sel juhul katkestage prinditöö printeri juhtpaneelilt.

### Tühistamine

Klõpsake **dokil** olevat printeriikooni. Valige töö, mida soovite tühistada, ja seejärel tehke üks alljärgnevatest toimingutest.

- ☐ OS X Mountain Lion või uuem

Klõpsake edenemisnäidiku kõrval olevat ikooni .

- ☐ Mac OS X v10.6.8 kuni v10.7.x

Klõpsake nuppu **Kustuta**.

## Printeridraiveri menüüsuvandid

Avage rakenduses printimisaken, valige printer ja seejärel avage printeridraiveri aken.

### Märkus.

Menüüid erinevad olenevalt valitud suvandist.

### Paigutuse menüüsuvandid

Lehekülgi paberilehe kohta	Valige ühele paberilehele prinditavate lehekülgede arv.
Paigutuse suund	Määrake, millises järjekorras hakatakse lehekülgi printima.
Äärised	Prindib lehekülgede ümber äärised.
Lehekülje suuna ümberpööramine	Pöörab lehekülgi enne printimist 180 kraadi. Valige see üksus, kui prindite paberilehtedele nagu ümbrikud, mida laaditakse printerisse fikseeritud suunas.
Horizontaalsuunaline pööramine	Pöörab prinditava kujutise selle peegelpildiks.

### Värvide sobitamise menüüsuvandid

ColorSync	Valige värvide reguleerimise meetod. Nende suvanditega reguleeritakse värvide erinevus printeri ja arvutiekraani vahel võimalikult väikeseks.
EPSON Color Controls	

### Paberi käsitlemise menüüsuvandid

Eksemplarhaaval	Prindib mitmest leheküljest koosnevaid dokumente eksemplarhaaval järjekorda seatult ja komplektidesse sortitult.
-----------------	--

## Printimine

Prinditavad leheküljed	Valige printimiseks ainult paaris või paaritud leheküljed.	
Leheküljearrangement	Valige, et printida viimase lehekülje ülaosast alates.	
Sobita paberi formaadiga	Prindib laaditud paberi formaadile sobituvalt.	
	Sihtpaberi formaat	Valige paberi formaat, millele printitakse.
	Ainult allapoole mastaapimine	Valige, kui dokumendi formaati on vaja vähendada.

## Tiitellehe menüüsuvandid

Tiitellehe printimine	Valige, kas tiitelleht printida või mitte. Kui soovite lisada tagakaane, valige <b>Pärast dokumenti</b> .
Tiitellehe tüüp	Valige tiitellehe sisu.

## Menüüsuvandid režiimis Printeri sätted


Paper Source	Valige paberiallikas, kust paberit söödetakse. Kui printeril on vaid üks paberiallikas, siis seda kirjet ei kuvata. Valikuga <b>Automaatne valimine</b> valitakse automaatselt paberiallikas, mis vastab printeris valitud suvandi <b>Paberi säte</b> sättele.
Meediumitüüp	Valige paberi tüüp, millele hakkate printima.
Prindikvaliteet	Valige prindikvaliteet, mida soovite printimiseks kasutada. Suvandid olenevad paberi tüübist.
Täpsemad sätted	Reguleerib kujutise heledust ja kontrastsust.

## Menüüsuvandid režiimis Two-sided Printing Settings

Two-sided Printing	Prindib paberilehe mõlemale küljele.
--------------------	--------------------------------------

## Operatsioonisüsteemi Mac OS printeridraiveri töösätete määramine

### Operatsioonisüsteemi Mac OS printeridraiveri töösätete akna avamine

Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer. Valige **Suvandid ja tarvikud > Suvandid** (või **Draiver**).

### Operatsioonisüsteemi Mac OS printeridraiveri töösätted


- ☐ Jäta tühi leht vahele: takistab tühjade lehtede printimist.
- ☐ Vaikne režiim: vähendab printeri töömüra, kuid võib printimiskiirust vähendada.

## Printimine

- ☐ 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.

---

## Poolelioleva töö tühistamine

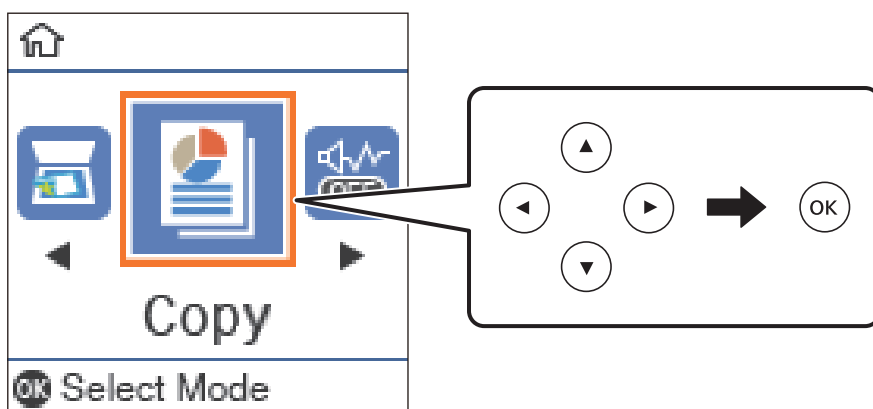
Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu , et tühistada pooleliolev prinditöö.

# Kopeerimine

## Kopeerimine

1. Laadige paber printerisse.
2. Asetage algdokumendid seadmesse.
3. Valige avakuval **Kopeeri**.

Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.



4. Määrake koopiate arv.
5. Printimissätete kuvamiseks ja kontrollimiseks vajutage nuppu OK. Sätete muutmiseks vajutage nuppu ▼, valige sätteüksused ja muutke sätteid. Kui olete lõpetanud, vajutage nuppu OK.

### Märkus.

Kui soovite kopeerida dokumendi suurust kindla protsendi võrra vähendades või suurendades, valige ükskõik milline kirje, välja arvatud **Automaatne sobitamine**, suvandi **Vähenda/Suurenda** sätteks. Määrake protsendimäär menüüs **Kohandatud suurus**. Protsenti saate muuta korraga 10% võrra, kui hoiate all nuppu ◀ või ▶.

6. Vajutage nuppu ◇.

### Seotud teave

- ➔ „Algdokumentide paigutamine” lk 24
- ➔ „Menüüsuvandid kopeerimiseks” lk 57

## Kahepoolne kopeerimine

1. Valige avakuval **Kopeeri**.

Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.



## Kopeerimine

2. Vajutage prindisätete kuvamiseks nuppu OK ja seejärel vajutage nuppu ▼.
3. Valige **1>2-poolne 2-poolne** sättena ja seejärel vajutage nuppu OK.
4. Valige originaali orientatsiooni sätete muutmiseks **Originaali suund** ning vajutage OK nuppu.
5. Valige köitmissuuna sätete muutmiseks **Köitm(koopia)** ning vajutage OK nuppu.
6. Kontrollige teisi prindisätteid, muutke neid vajadusel ning vajutage seejärel nuppu OK.
7. Vajutage nuppu ◇.

### Seotud teave

➔ „Kopeerimine” lk 56

---

## Mitme originaali kopeerimine ühele lehele

1. Valige avakuval **Kopeeri**.  
Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.
2. Vajutage prindisätete kuvamiseks nuppu OK ja seejärel vajutage nuppu ▼.
3. Valige **2 lehel Mitu lk** sättena ja seejärel vajutage nuppu OK.
4. Valige paigutuse järjekorra sätete muutmiseks **Paigutusjärjest.** ning vajutage OK nuppu.
5. Valige originaali orientatsiooni sätete muutmiseks **Originaali suund** ning vajutage OK nuppu.
6. Kontrollige teisi prindisätteid, muutke neid vajadusel ning vajutage seejärel nuppu OK.
7. Vajutage nuppu ◇.

### Seotud teave

➔ „Kopeerimine” lk 56

---

## Menüüsuvandid kopeerimiseks

### Märkus.

Kuvatavad menüüd on erinevad, olenevalt valitud küljendusest.

Koopiate arv:

Sisestage koopiate arv.

ID-kaardi koopia:

Skannib ID-kaardi mõlemat poolt ja kopeerib need A4-formaadis paberi ühele küljele.

## Kopeerimine

### 2-poolne:

Valige kahepoolne paigutus.

☐ 1>1-poolne

Kopeerib originaali ühe külje paberi ühele küljele.

☐ 1>2-poolne

Kopeerib kaks ühepoolset originaali ühe paberilehe mõlemale küljele. Valige originaali suund ja paberi köitmiskoht.

### Tihedus:

Suurendage tihedust, kui kopeeritud tulemus on hägune. Vähendage tihedust, kui tint hakkab määrima.

### Paberi formaat:

Valige laaditud paberi formaat.

### Paberi tüüp:

Valige laaditud paberi tüüp.

### Pab-sätted:

Valige paberiallikas, mida soovite kasutada.

### Vähenda/Suurenda:

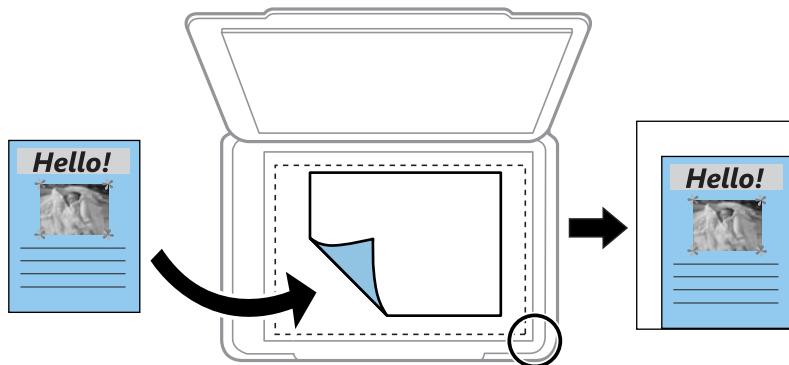
Suurendab või vähendab algdokumente.

☐ Tegelik suurus

100% suurendusega koopiad.

☐ Automaatne sobitamine

Tuvastab skannimispiirkonna ning suurendab või vähendab automaatselt algdokumendi valitud paberiformaadiga sobivaks. Kui algdokumendi ümber on veerised, tuvastatakse valged veerised skanneri klaasi nurgatähisest alates skannimispiirkonnana, kuid vastasküljel olevad valged veerised võidakse kärpida.



☐ Kohandatud

Valige, et täpsustada suurendus algdokumendi suurendamiseks või vähendamiseks.

### Kohandatud suurus:

Täpsustab algdokumendi suurendamiseks või vähendamiseks kasutatavat suurendust vahemikus 25 kuni 400%.

## Kopeerimine

### Orig suu:

Valige originaali formaat. Kui kopeerite ebastandardse formaadiga originaale, valige formaat, mis on originaali formaadile lähim.

### Mitu lk:

☐ Üks lk

Kopeerib ühepoolse originaali ühele lehele.

☐ 2 lehel

Kopeerib küljendusega 2-ühes kaks ühepoolset originaali ühele lehele. Valige originaali paigutuse järjekord ja suund.

### Dokumendi tüüp:

Valige originaali tüüp. Kopeerib optimaalse kvaliteediga, mis vastab originaali tüübile.

# Skannimine

## Juhtpaneelilt skannimine

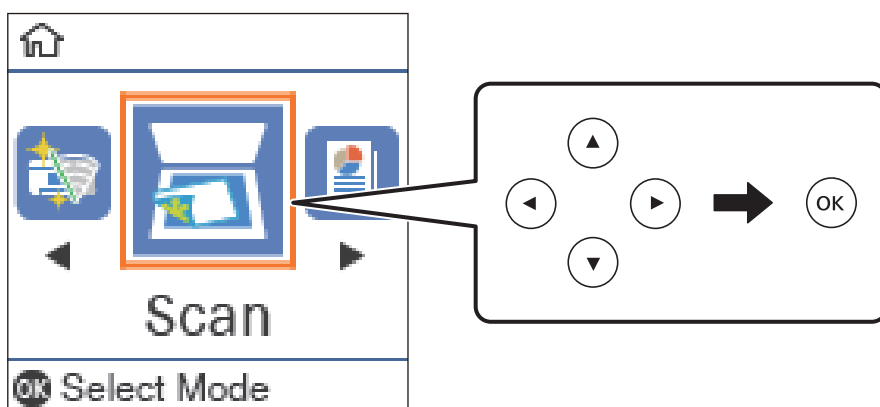
### Arvutisse skannimine

#### Märkus.

Enne skannimist installige oma arvutisse Epson Scan 2 ja Epson Event Manager.

1. Asetage algdokumendid seadmesse.
2. Valige avakuval **Skanni**.

Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.



3. Valige järgmistest menüüdest, kuidas salvestatud kujutist arvutisse salvestada, ja vajutage seejärel nuppu OK.
  - ☐ **Arvutisse (JPEG):** Salvestab skannitud kujutise JPEG-vormingus.
  - ☐ **Arvutisse (PDF):** Salvestab skannitud kujutise PDF-vormingus.
  - ☐ **Arvutisse (e-post):** Käivitab meilikliendi arvutis ja manustab selle seejärel automaatselt meilile.
  - ☐ **Arvutisse (kohandatud):** Salvestab skannitud kujutise, kasutades sätteid rakenduses Epson Event Manager. Saate muuta skannimise sätteid, nagu skannimisformaati, salvestamise sihtkausta või salvestusvorming.
4. Vajutage nuppu ◊.

#### Seotud teave

➔ [„Algdokumentide paigutamine” lk 24](#)

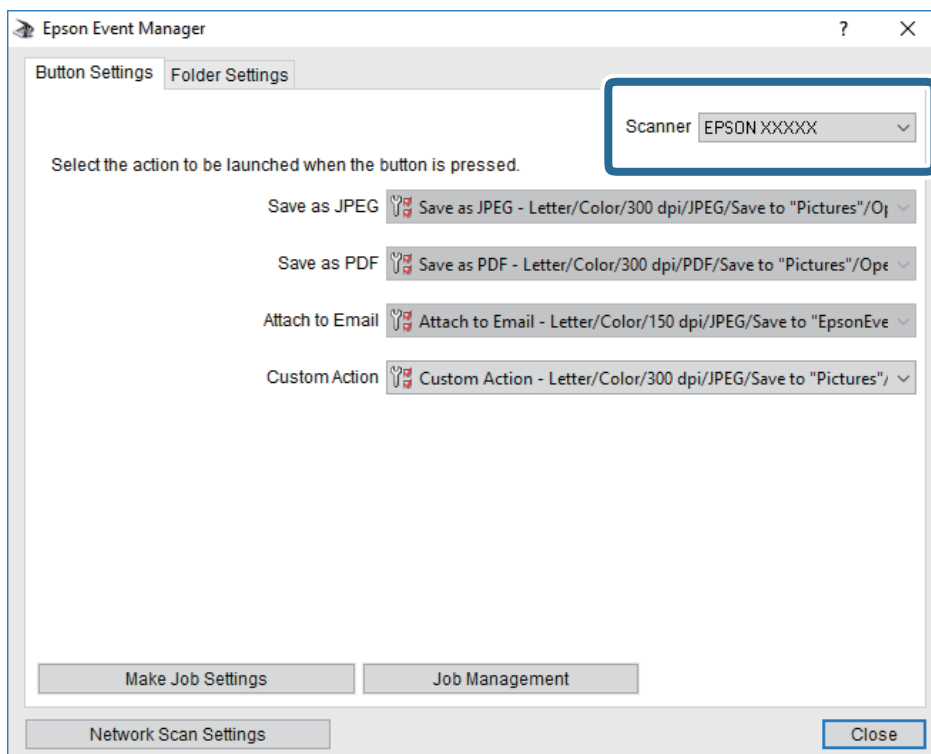
### Kohandatud sätete valimine rakenduses Epson Event Manager

Saate määrata skannimise sätteid suvandile **Arvutisse (kohandatud)** rakenduses Epson Event Manager.

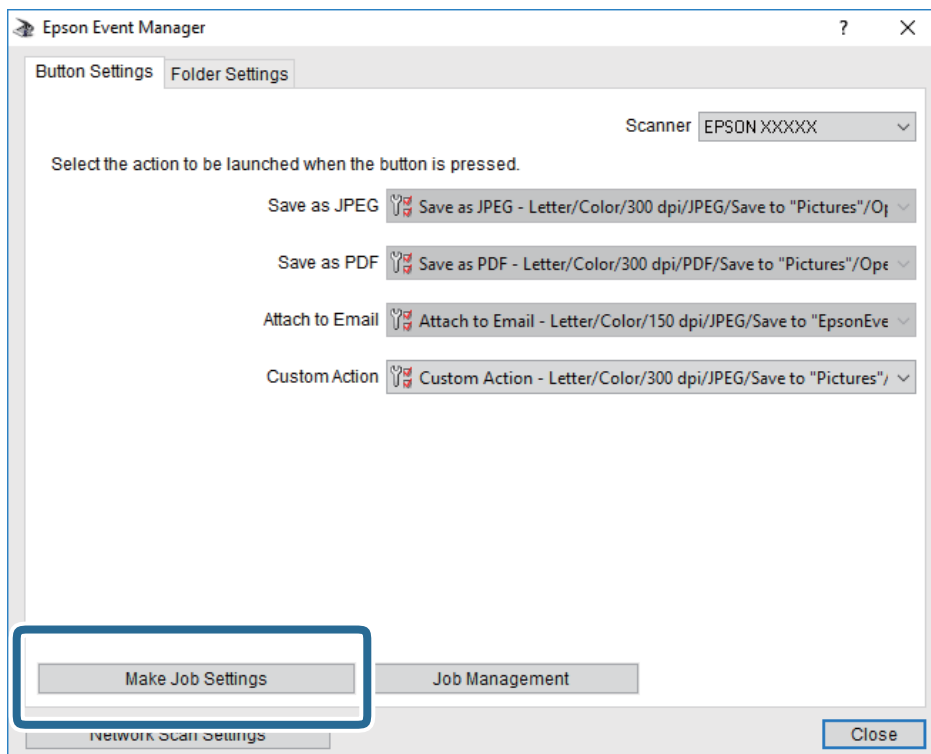
Lisateabe saamiseks lugege funktsiooni Epson Event Manager spikrit.

**Skannimine**

1. Käivitage Epson Event Manager.
2. Veenduge, et teie skanner oleks valitud peaekraanil suvandis **Scanner** vahekaardil **Button Settings**.

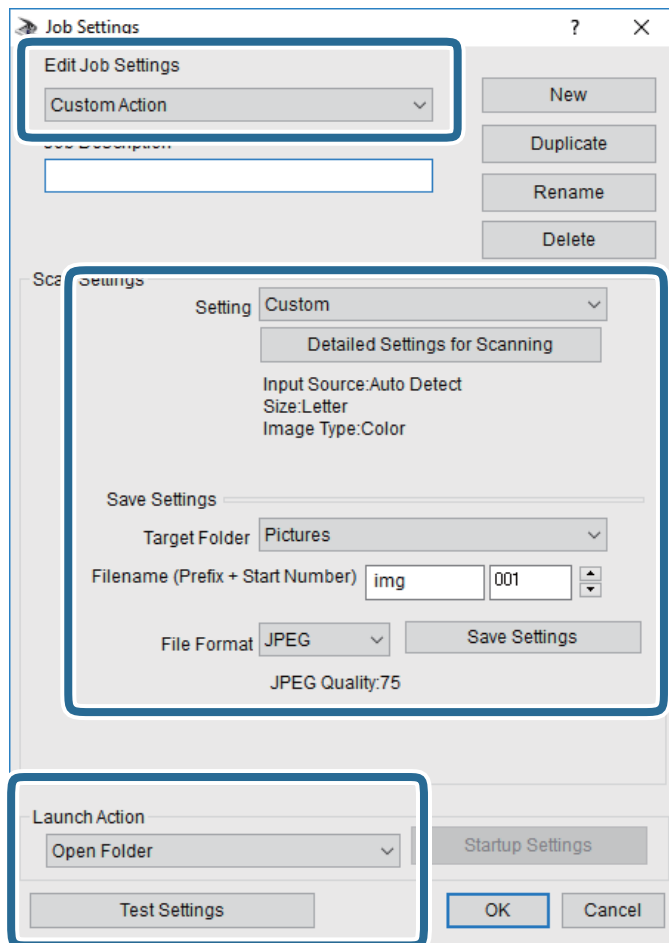


3. Klõpsake nuppu **Make Job Settings**.



## Skannimine

4. Valige skannimise sätteid ekraanil **Job Settings**.

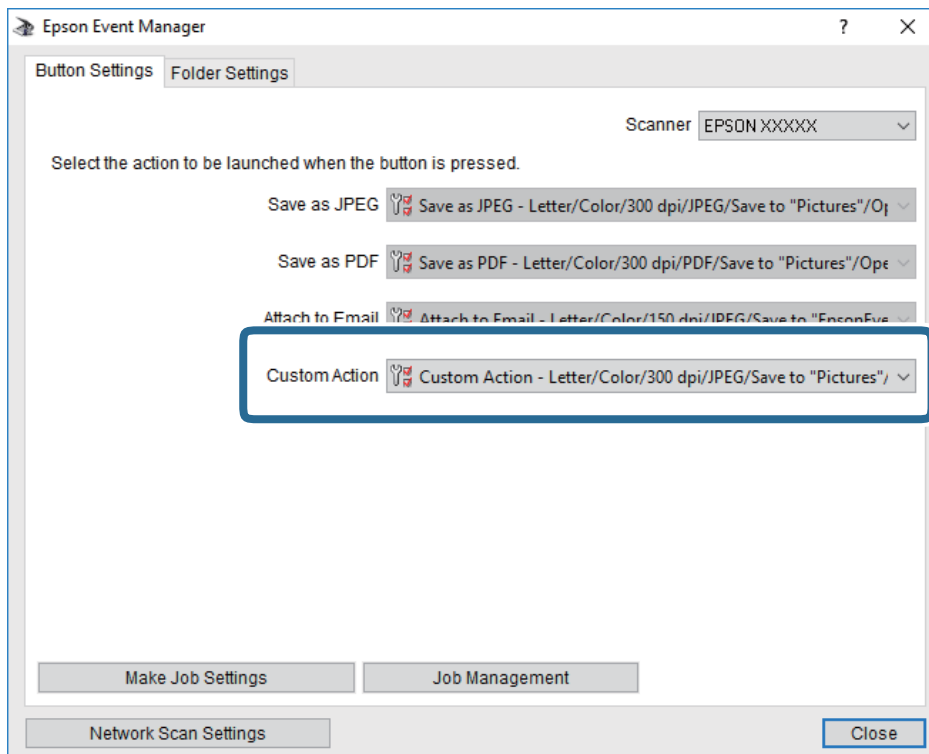


- ☐ Edit Job Settings: Valige **Custom Action**.
- ☐ Setting: Skannige parimate sätetega valitud tüüpi originaali jaoks. Klõpsake valikut **Detailed Settings for Scanning**, et määrata sellised üksused nagu skannitud kujutise salvestamise eraldusvõime või värv.
- ☐ Target Folder: Valige skannitud kujutise salvestuskaust.
- ☐ Filename (Prefix + Start Number): Muutke salvestatava faili nime sätteid.
- ☐ File Format: Valige salvestusvorming.
- ☐ Launch Action: Valige skannimisel käivitav toiming.
- ☐ Test Settings: Käivitab valitud sätetega testskannimise.

5. Peaekraanile naasmiseks klõpsake valikut **OK**.

## Skannimine

6. Veenduge, et **Custom Action** oleks loendis **Custom Action** valitud.



7. Klõpsake valikut **Close**, et sulgeda rakendus Epson Event Manager.

---

## Arvutist skannimine

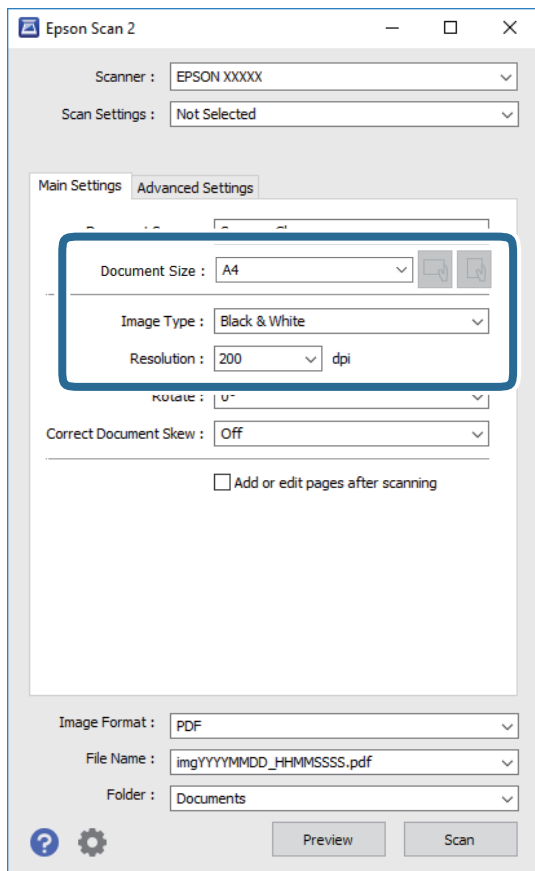
### Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2

Saate skannida, kasutades skanneridraiverit „Epson Scan 2”. Saate skannida originaale, kasutades üksikasjalikke sätteid, mis sobivad tekstidokumentidele.

Vaadake sätete seletusi utiliidi Epson Scan 2 spikrist.

1. Paigutage originaalid seadmesse.
2. Käivitage Epson Scan 2.

3. Valige vahekaardil **Põhiseaded** järgmised sätted.



- ☐ Dokumendi formaat: valige seadmesse pandud algdokumendi suurus.



- ☐ (algdokumendi paigutuse) nupud: valige seadmesse pandud algdokumendi seadistatud paigutus. Olenevalt algdokumendi suurusest võidakse see üksus seadistada automaatselt ja seda ei pruugi olla võimalik muuta.

- ☐ Pildi tüüp: valige värv skannitud pildi salvestamiseks.

- ☐ Resolutsioon: valige eraldusvõime.

**Märkus.**

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

4. Tehke vajadusel ka muid skannimissätteid.

- ☐ Skannitud kujutise eelvaate kuvamiseks klõpsake nuppu **Eelvaade**. Avaneb eelvaate aken ja kuvatakse kujutise eelvaade.



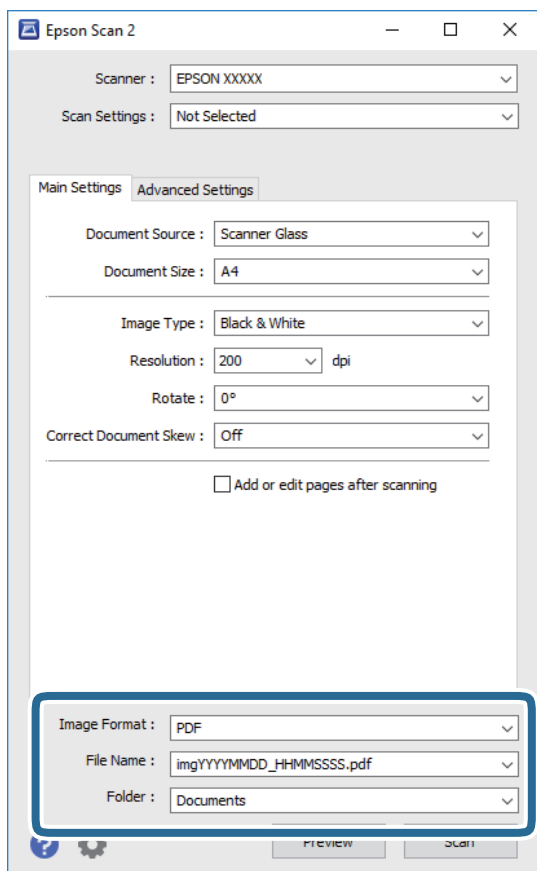
## Skannimine

- ☐ Vahekaardil **Täpsemad seaded** saate muuta üksikasjalikke, tekstidokumentidega sobivaid kujutise kohandamissätteid, näiteks järgmisi sätteid.
  - ☐ Eemalda taust: eemaldage originaalide taust.
  - ☐ Teksti täiustamine: saate muuta algdokumendi ähmase kirja selgemaks ja teravamaks.
  - ☐ Autom.ala lõikudeks jaotamine: saate muuta tähed selgeks ja pildid sujuvaks, kui skannite mustvalget dokumenti, mis sisaldab pilte.
  - ☐ Värviparandus: saate parandada skannitud kujutisele määratud värvi ja seejärel salvestada selle halliskaalas või must-valgena.
  - ☐ Künnis: saate reguleerida ühevärviliste binaarsete (must-valgete) kujutiste äärist.
  - ☐ Ebaterav maskeerimine: saate rõhutada ja teravdada kujutise kontuure.
  - ☐ Mahendus: saate kõrvaldada muaree-efektid (võrgutaolised varjud), mis tekivad trükitud paberite, näiteks ajakirjade, skannimisel.
  - ☐ Servatäide: saate eemaldada skannitud kujutise ümber jäävad varjud.
  - ☐ Topeltpildi väljastamine (ainult Windows): saate skannida ühe korra ja salvestada korraga kaks erinevate väljundsäetega kujutist.

### Märkus.

Üksused võivad olla saadaval olenevalt teistest tehtud sätetest.

### 5. Määrake faili salvestussätteid.



## Skannimine

- ☐ 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**.

6. Klõpsake nuppu **Skanni**.

### Seotud teave

➔ „Algdokumentide paigutamine” lk 24

➔ „Rakendus dokumentide ja kujutiste skannimiseks (Epson Scan 2)” lk 88

# Tindi lisamine ja hooldekarpide vahetamine

## Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku kontrollimine

Ligikaudseid tinditasemeid saate kontrollida arvutist.

Tegeliku allesoleva tindikoguse kontrollimiseks inspekteerige visuaalselt mahuti tinditaset.

Ligikaudset hooldekarbi kasutusaega saate kontrollida juhtpaneelilt või arvutist.

## Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku vaatamine — juhtpaneel

1. Valige avakuval **Hooldus**.

Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.

2. Valige **Hoolduskarbi tööaeg**.

## Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku vaatamine – Windows

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


**Märkus.**

Kui funktsioon **EPSON Status Monitor 3** pole aktiveeritud, klõpsake nuppu **Lisasätted** vahekaardil **Hooldus** ja seejärel valige suvand **Lubage EPSON Status Monitor 3**.

### Seotud teave

➡ „Printeridraiveri avamine” lk 30

## Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku kontrollimine — Mac OS

1. Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer.
2. Klõpsake nuppu **Suvandid ja tarvikud > Suvandid > Ava printeriutiliit**.
3. Klõpsake nuppu **EPSON Status Monitor**.

## Tindipudelite koodid

Epson soovib kasutada Epsoni originaaltindipudeleid.

Allpool on ära toodud Epsoni originaaltindipudelite koodid.



### Oluline teave:

- ☐ 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.

### Märkus.

- ☐ Tindipudelid võivad asukohast sõltuvalt varieeruda. Teie asukohas kehtivad koodid saate Epsoni toelt.
- ☐ Ehkki tindipudelid võivad sisaldada ringlussevõetud materjale, ei mõjuta see printeri funktsioone ega tööd.
- ☐ Tindipudeli spetsifikatsioonid ja välimus võivad ilma ette teatamiseta parandamise eesmärgil muutuda.

Euroopa

Toode	BK: Black (Must)
ET-M2140	111
M2140	110* <sup>1</sup> / 110S* <sup>2</sup>

\*<sup>1</sup> Suur mahutavus / \*<sup>2</sup> Standardne mahutavus

### Märkus.

Euroopa kasutajad võivad Epsoni tindipudelite printimismahtude kohta teabe saamiseks külastada järgmist veebisaiti.

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

Aasia riikides, välja arvatud Hiina

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

\*<sup>1</sup> Suur mahutavus / \*<sup>2</sup> Standardne mahutavus

### Seotud teave

➔ „Tehnilise toe veebisait” lk 125

## Ettevaatusabinõud tindipudelite käsitlemisel

Enne tindimahutite täitmist lugege läbi alljärgnevad juhised.

## Tindi lisamine ja hooldekarpide vahetamine

### Juhised tindi säilitamiseks

- ☐ Hoidke tindipudeleid normaalsel toatemperatuuril ja otsesest päikesevalgusest eemal.
- ☐ Epson soovib tindipudeli ära kasutada enne pakendile trükitud kuupäeva.
- ☐ Kui te tindipudelit hoiundate või transpordite, 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 lekkimise vältimiseks ennetusabinõud, pannes pudeli näiteks kotti.
- ☐ 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.

### Juhised tindipudelite täitmiseks

- ☐ Kõrge prindikvaliteedi tagamiseks ning prindipea kaitsmiseks säilib tindimahutis reservina väike kogus tinti ka siis, kui printer teatab, et tindimahuti vajab täitmist. Viidatud printimismahud ei arvesta seda reservi.
- ☐ Optimaalsete printimistulemuste saavutamiseks ärge hoidke tinditasemeid pikka aega madalal.
- ☐ Ehkki tindipudelid võivad sisaldada ringlussevõetud materjale, ei mõjuta see printeri funktsioone ega tööd.
- ☐ Tindipudeli spetsifikatsioonid ja välimus võivad ilma ette teatamiseta parandamise eesmärgil muutuda.
- ☐ Kasutage selle printeri jaoks õige artikli koodiga tindipudeleid.
- ☐ Selle printeri tinti tuleb käsitseda ettevaatlikult. Tint võib tindimahuti täitmise ajal pritsida. Kui tint sattub riieteile või asjadele, ei pruugi see enam maha tulla.
- ☐ Ärge raputage tindipudeleid liiga intensiivselt ega pigistage neid.
- ☐ Pärast tindipudeli avamist soovime seda võimalikult kiiresti kasutama hakata.
- ☐ Printeri edasine kasutamine, kui tinditase on alumisest joonest madalam, võib printerit kahjustada. Epson soovib tinditasemete lähtestamiseks täita tindimahuti ülemise jooneni, kui printer ei tööta.
- ☐ Optimaalsete printimistulemuste saavutamiseks täitke tindimahuti ülemise jooneni vähemalt üks kord aastas.
- ☐ Kontrollige tinditasemeid tindimahutites välise vaatluse teel. Printeri jätkuv kasutamine, kui tinditase on alumisest joonest madalam, võib printerit kahjustada. Epson soovib tinditasemete lähtestamiseks täita tindimahuti ülemise jooneni, kui printer ei tööta.

### Tindikulu

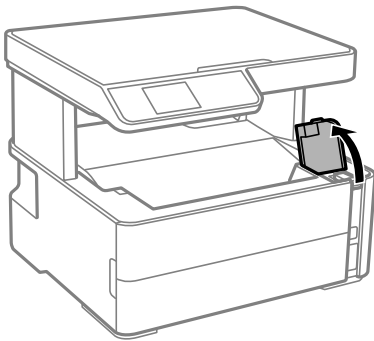
- ☐ Prindipea optimaalse töö kvaliteedi hoidmiseks kulutatakse hooldustoimingute ajal (nt prindipea puhastus) tindivarustusseadmele pisut tinti. Tinti võidakse kulutada ka printeri sisselülitamise ajal.
- ☐ Tint printeriga kaasnenud tindipudelil kulub osaliselt esmasele seadistusele. Kvaliteetsete väljaprintide tegemiseks täidetakse prindipea printeris täielikult tindiga. See ühekordne protsess kulutab tinti, mistõttu selle pudeliga saab järgnevatega võrreldes vähem printida.
- ☐ Toodud kogused võivad varieeruda sõltuvalt prinditavatest kujutistest, kasutatava paberi tüübist, printimise sagedusest ning keskkonnatingimustest, näiteks temperatuurist.

## Tindimahuti täitmine

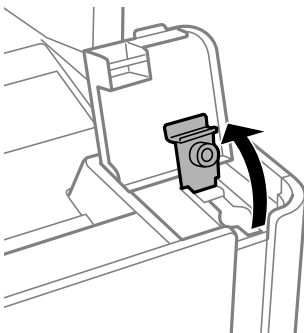
1. Valige avakuval **Hooldus**.

Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.

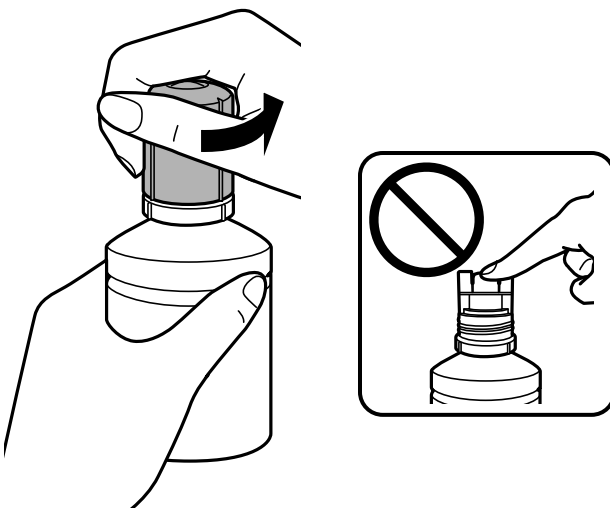
2. Valige **Lähtesta tinditase**.
3. Vajutage nuppu OK.
4. Avage tindimahuti kaas.



5. Avage tindimahuti kork.



6. Hoidke tindipudelit püstises asendis ja eemaldage kork, pöörates seda aeglaselt.

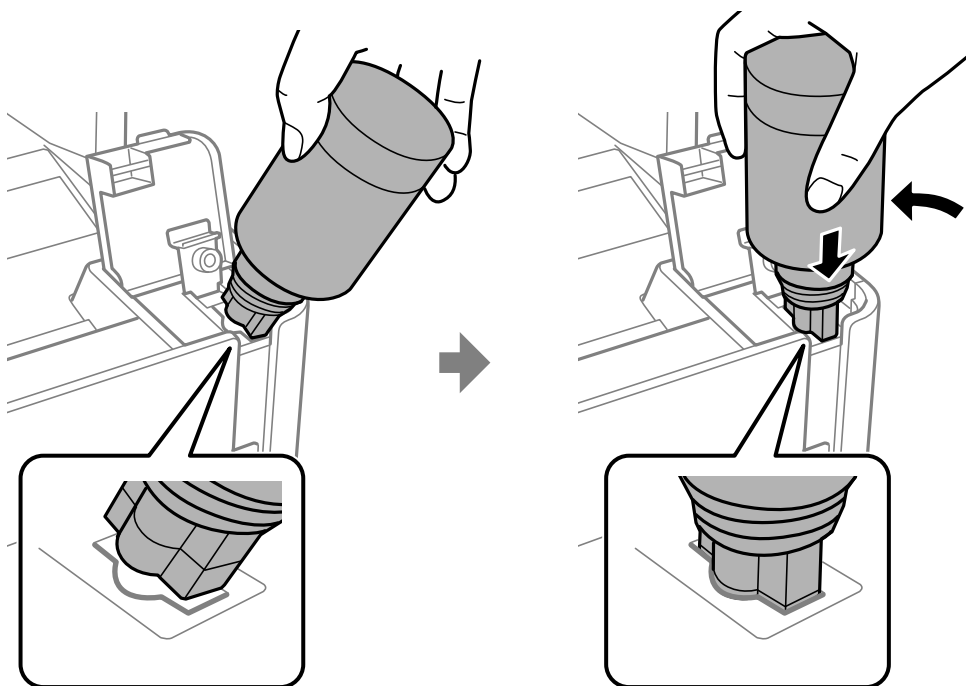


## Tindi lisamine ja hooldekarpide vahetamine

**! Oluline teave:**

- ❑ Olge ettevaatlik, et mitte tinti maha ajada.
- ❑ Ärge puudutage pärast korgi avamist tindipudeli otsa, sest muidu võite tindiga määrduda.
- ❑ Ärge visake korgipealset ega korgikatet ära. Kui tindipudelisse jääb pärast mahuti täitmist tinti, kasutage tindipudeli korgi sulgemiseks korgipealset või korgikatet.

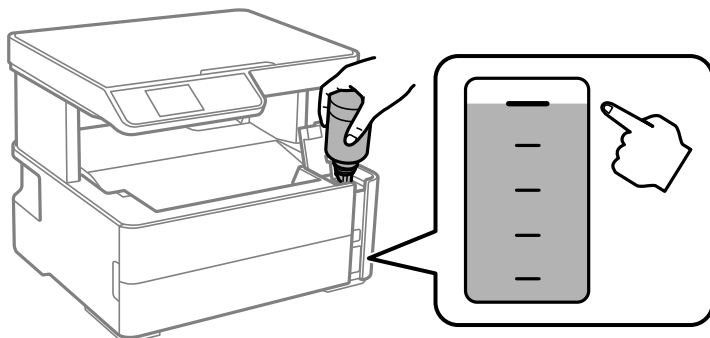
7. Asetage tindipudeli ots piki täiepesa esiosas olevat pilu ja seejärel lükake pudel aeglaselt tagurpidi, et sisestada see täiepesa.

**! Oluline teave:**

Ärge laske pärast korgi eemaldamist tindipudeli otsal puutuda vastu esemeid, sest muidu võite tinti maha ajada.

8. Sisestage tindipudeli ots korralikult mahuti täiepesa, et täita mahuti tindiga.

Tint voolab mahutisse pudelist tavaliselt, ilma pigistamata kinni hoides. Tindi voolamine lõpeb automaatselt, kui mahuti on tindiga täidetud ülemise jooneni.

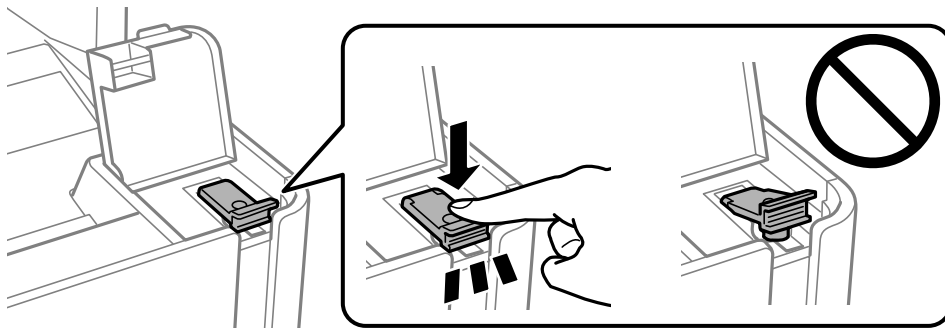


## Tindi lisamine ja hooldekarpide vahetamine

**Märkus.**

Kui tint ei hakka mahutisse voolama, siis eemaldage tindipudel ja proovige seda uuesti sisestada.

9. Kui olete mahuti täitmise lõpetanud, eemaldage tindipudel ja seejärel sulgege korralikult tindimahuti kork.

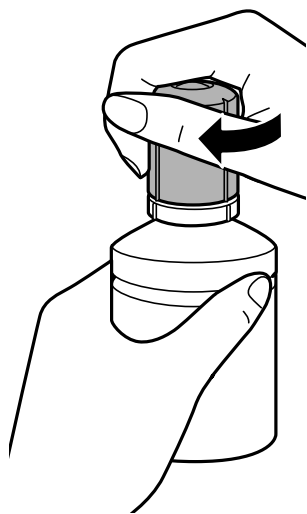


**Oluline teave:**

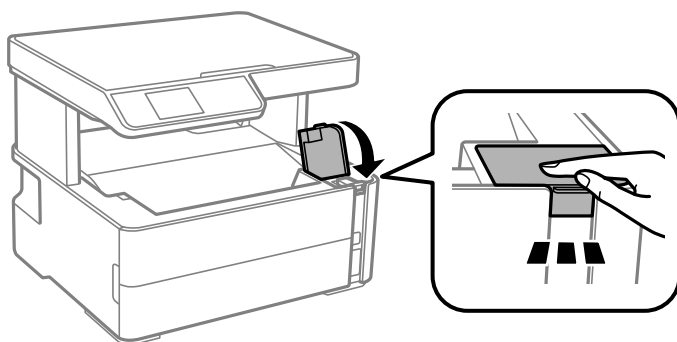
Ärge jätke tindipudelit seadmesse, sest muidu võib pudel saada kahjustada või tinti lekkida.

**Märkus.**

Kui tindipudelis on tinti, pange sellele kork kindlalt peale ja hoidke tindipudelit hilisemaks kasutuseks püsti.




10. Sulgege korralikult tindimahuti kaas.



11. Tinditaseme lähtestamiseks vajutage nuppu



## Tindi lisamine ja hooldekarpide vahetamine

12. Kinnitage säte ja vajutage seejärel nuppu .



### Oluline teave:

*Kui jätkate printeri kasutamist pärast tinditaseme lähtestamist ilma tindimahutit ülemise jooneni täitmata, siis võidakse printimist teostada ilma tindita ning see võib printerit kahjustada. Enne printimise alustamist kontrollige visuaalselt tindimahuti tinditaset.*

### Seotud teave

- ➔ „Tindipudelite koodid” lk 68
- ➔ „Ettevaatusabinõud tindipudelite käsitsemisel” lk 68
- ➔ „Tinti läks maha” lk 115

## Hooldekarbi kood

Hooldekarpi saab tellida ja vahetada kasutaja.

Epson soovib kasutada Epsoni originaalhoolduskarpi.

Allpool on toodud Epsoni originaalhooldekarbi kood.

T04D1



### Oluline teave:

*Kui hooldekarp on printerisse paigaldatud, ei saa seda teistes printerites kasutada.*

## Hoolduskarbi käsitsemise ettevaatusabinõud

Enne hoolduskarbi vahetamist lugege järgmisi juhiseid.

- ☐ Ärge puudutage hoolduskarbi küljel olevat rohelist kiipi. Sellega võite kahjustada normaalset töötamist ja printimist.
- ☐ Ärge pillake hooldekarpi maha ega laske sellele osaks saada lööke.
- ☐ Ärge vahetage hoolduskarp printimise ajal. Nii võib tint lekkida.
- ☐ Ärge eemaldage hooldekarpi ja selle kaant muuks kui vahetamiseks; muidu võib tinti lekkida.
- ☐ Kui hoolduskarbi kaant ei ole võimalik tagasi kinnitada, võib see olla valesti paigaldatud. Eemaldage hooldekarp ja paigaldage see uuesti.
- ☐ Ärge kallutage kasutatud hoolduskarpi enne, kui see on suletud kilekotti pandud. Vastasel juhul võib tint lekkida.
- ☐ Ärge puudutage hoolduskarbi avasid, muidu võite ennast tindiga määrida.
- ☐ Ärge kasutage uuesti hoolduskarpi, mis on välja võetud ning pikemaks ajaks seadmest eraldi olnud. Karbis olev tint on kuivanud ja karp ei suuda enam tinti imada.
- ☐ Kaitske hoolduskarpi otsese päikesevalguse eest.
- ☐ Ärge hoidke hooldekarpi kõrge ega väga madala temperatuuri käes.

---

## Hooldekarbi asendamine

Mõne printimistsükliga võib hooldekarpi koguneda väga väike kogus tinti. Tindi hooldekarbist väljalekkimise takistamiseks peatab printer printimise, kui hooldekarp on määratud piirini täitunud. Kas ja kui tihti see vajalikuks osutub, oleneb prinditavate lehekülgede arvust, materjalist, millele te prindite, ja printeri puhastustsükli arvest.

Kui kuvatakse teade, mis käseb hooldekarbi välja vahetada, vaadake juhtpaneelil kuvatavaid animatsioone. Karbi vahetamise vajadus ei tähenda, et printer ei tööta enam tehnilistele nõuetele vastavalt. Epsoni garantii ei kata selle detaili vahetamise kulusid. Tegemist on kasutaja hooldatava detailiga.

### **Märkus.**

*Kui hooldekarp on täis, ei saa te lekkimise vältimiseks printida enne, kui hooldekarp on vahetatud. Kõik muud funktsioonid peale printimise töötavad.*

### **Seotud teave**

- ➔ „Hooldekarbi kood” lk 73
- ➔ „Hoolduskarbi käsitlemise ettevaatusabinõud” lk 73

# Printeri hooldamine

## Prindipea kaitsemine kuivamise eest

Kasutage alati printeri sisse ning välja lülitamiseks toitenuppu.

Veenduge, et enne toitejuhtme lahti ühendamist oleks printeri toite märgutuli kustunud.

Kui tint ei ole kaetud, võib see kuivada. Asetage kuivamise vältimiseks avale pastapliatsi või sulepea kattedekork ning veenduge, et prindipea oleks korralikult kaetud ja tint ei kuiva.

Kui toitejuhe on pistikupesast eemaldatud või printeri kasutamisel ilmneb elektrikatkestus, ei pruugi prindipea korralikult suletuks jääda. Kui prindipead jäävad sellisesse olukorda, võivad need (tindi väljumisavad) ummistuda.

Sellisel juhul tuleb prindipea läbilaskevõime taastamiseks printer võimalikult kiiresti sisse ning välja lülitada.

## Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check)

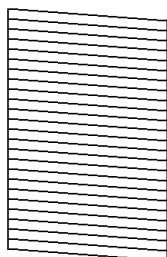
Kui pihustid on ummistunud, on prinditud kujutis kahvatu või kujutisel on triibud.

Kui printimiskvaliteet on halvenenud, kasutage pihusti kontrollimise funktsiooni selleks, et kontrollida, kas pihustid on ummistunud.

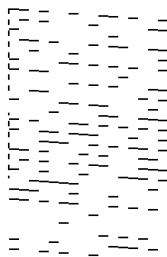
## Veenduge, et pihustid ei ole ummistunud (Pihustite kontrollimine) — juhtpaneel

1. Laadige paberikassetti A4-formaadis tavapaberit.
2. Valige avakuval **Hooldus**.  
Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.
3. Valige **Pihusti kontrollimine**.
4. Järgige pihustite kontroll-lehe printimiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.
5. Kontrollige trükitud mustrit ja tehke sõltuvalt trükitulemustest üks järgmistest valikutest.

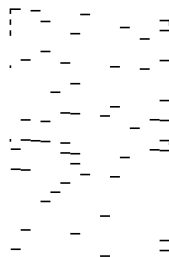
**A) OK**



**B) NG**



**C) NG**



## Printeri hooldamine

☐ A:

Kõik jooned on prinditud. Edasised sammud pole vajalikud.

☐ B või ligilähedane B: Puhastage prindipead.

Kui mõni prindipea on ummistunud, valige **Jah** ning käivitage prindipea puhastamine.

Prindipead saab puhastada ka siis kui olete valinud **Ei**. Lisainfot leiate allpoolt.

☐ C või ligilähedane C: Puhastage prindipead.

Kui enamus joontest on katkenud või paljud segmentid on kadunud, valige **Ei** ning alustage prindipea puhastamisega. Lisainfot leiate allpoolt.

### Seotud teave

➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18

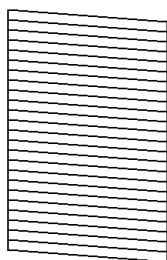
➔ „Prindipea puhastamine (Prindipea puhastus)” lk 78

➔ „Prindipea põhjalik puhastamine (Põhjalik puhastus)” lk 79

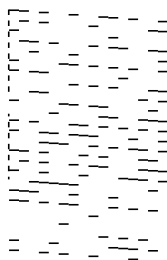
## Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check) — Windows

1. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Avage printeridraiveri aken.
3. Klõpsake suvandit **Pihustikontroll** vahekaardil **Hooldus**.
4. Järgige pihustite kontroll-lehe printimiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.
5. Kontrollige printimismustrit ning kasutage vastavalt printimistulemustele alljärgnevat valikut.

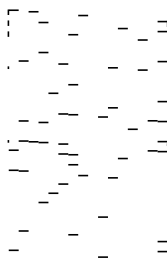
### A) OK



### B) NG



### C) NG



☐ A:

Kõik jooned on prinditud. Täiendavaid samme pole vaja läbida.

☐ B või lähedal B väärtusele: Puhastage prindipead.

Kui mõni pihusti on ummistunud, puhastage prindipeasid. Lisainfot leiate allpoolt.


☐ C või lähedal C väärtusele: Puhastage prindipead hoolikalt.

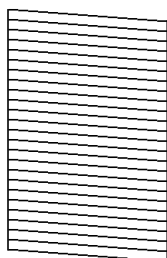
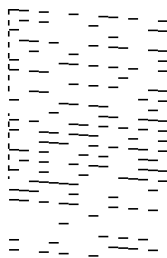
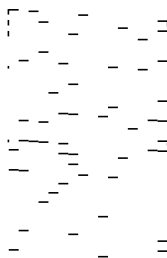
Kui enamik joone on katkestatud või enamik segmente puudub, siis tuleb pead puhastada. Lisainfot leiate allpoolt.

**Seotud teave**

- ➔ „Printeridraiveri avamine” lk 30
- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18
- ➔ „Prindipea puhastamine (Prindipea puhastus)” lk 78
- ➔ „Prindipea põhjalik puhastamine (Põhjalik puhastus)” lk 79

## Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check) — Mac OS

1. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer.
3. Klõpsake nuppu **Suvandid ja tarvikud > Suvandid > Ava printeriutiliit**.
4. Klõpsake nuppu **Pihustikontroll**.
5. Järgige pihustite kontroll-lehe printimiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.
6. Kontrollige printimismustrit ning kasutage vastavalt printimistulemustele alljärgnevaid valikuid.

**A) OK****B) NG****C) NG**☐ A:

Kõik jooned on printitud. Täiendavaid samme pole vaja läbida.

☐ B või lähedal B väärtusele: Puhastage prindipead.

Kui mõni pihusti on ummistunud, puhastage prindipeasid. Lisainfot leiate altpoolt.

☐ C või lähedal C väärtusele: Puhastage prindipead hoolikalt.

Kui enamik joone on katkestatud või enamik segmente puudub, siis tuleb pead puhastada. Lisainfot leiate altpoolt.

**Seotud teave**

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18
- ➔ „Prindipea puhastamine (Prindipea puhastus)” lk 78
- ➔ „Prindipea põhjalik puhastamine (Põhjalik puhastus)” lk 79

## Prindipea puhastamine (Prindipea puhastus)

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 pihustid on ummistunud, puhastage prindipead.



### Oluline teave:

- ☐ Ärge prindipea puhastamise ajal avage printerikaant ega lülitage printerit välja. Kui prindipea puhastamine ei ole lõpetatud, ei pruugi printimine võimalik olla.
- ☐ Kuna prindipea puhastamisel kasutatakse mõnevõrra tinti, puhastage tindipead ainult siis, kui prindikvaliteet halveneb.
- ☐ Kui tinti on vähe, ei pruugi prindipea puhastamine võimalik olla.
- ☐ Kui prindikvaliteet ei parane pärast seda, kui olete kolm korda pihusteid kontrollinud ja prindipead puhastanud, oodake vähemalt 6 tundi ilma printimata ja kontrollige seejärel uuesti pihusteid ja puhastage prindipead. Soovitav on printer välja lülitada. Kui prindikvaliteet pole endiselt paranenud, siis teostage Põhjalik puhastus. Kui see pole endiselt paranenud, võtke ühendust Epsoni toega.
- ☐ Prindipea kuivamise vältimiseks ärge eemaldage printeri toitejuhet vooluvõrgust, kui seade on sisse lülitatud.

## Prindipea puhastamine — juhtpaneel

1. Valige avakuval **Hooldus**.

Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.

2. Valige **Prindipea puhastamine**.

3. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

Kui prindipea puhastamine on lõpetatud, käivitage **Pihustikontroll** ning kontrollige, et prindipea pihustid ei ole ummistunud. Pihustikontrolli käivitamiseks leiate juhiseid allpoolt.

Korrake neid samme kuni 3 korda kuni kõiki jooni prinditakse korrektselt.

### Seotud teave

➔ „[Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud \(Nozzle Check\)](#)” lk 75

## Prindipea puhastamine — Windows

1. Avage printeridraiveri aken.
2. Klõpsake suvandit **Prindipea puhastus** vahekaardil **Hooldus**.
3. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.


Pärast prindipea puhastamist käivitage **Pihustikontroll** ning veenduge, et prindipead ei ole ummistunud. Pihusti kontrollimise funktsiooni kohta leiate informatsiooni allpoolt.

Korrake neid samme kuni kolm korda kuni kõiki jooni prinditakse korrektselt.

**Seotud teave**

- ➔ „Printeridraiveri avamine” lk 30
- ➔ „Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check)” lk 75

## Prindipea puhastamine — Mac OS

1. Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer.
2. Klõpsake nuppu **Suvandid ja tarvikud > Suvandid > Ava printeriutiliit**.
3. Klõpsake nuppu **Prindipea puhastus**.
4. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

Pärast prindipea puhastamist käivitage **Pihustikontroll** ning veenduge, et prindipead ei ole ummistunud. Pihusti kontrollimise funktsiooni kohta leiate informatsiooni altpoolt.

Korrake neid samme kuni kolm korda kuni kõiki jooni prinditakse korrektselt.

**Seotud teave**

- ➔ „Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check)” lk 75

---

## Prindipea põhjalik puhastamine (Põhjalik puhastus)

Põhjalik puhastamine võib prindikvaliteeti parandada alljärgnevatel juhtudel.

- ☐ Enamik pihustitest on ummistunud.
- ☐ Te teostasite pihustite kontrolli ja prindipea puhastamist kolm korda ning vältisite seejärel printimist vähemalt 6 tundi, kuid sellest hoolimata prindikvaliteet ei paranenud.

Enne selle funktsiooni käivitamist kasutage pihustite kontrollimise funktsiooni selleks, et kontrollida, kas pihustid on ummistunud ning seejärel käivitage pihustite põhjalik puhastamine.

**Oluline teave:**

*Veenduge, et tindimahutis on piisavalt tinti.*

*Kontrollige välise vaatlusega, kas tindimahuti on vähemalt kolmandiku ulatuses täis. Kui Põhjalik puhastus tsükli ajal on tinditasemed madalad, võib toode saada kahjustada.*

**Oluline teave:**

*Iga Põhjalik puhastus tsükli vahele peab jääma 12 tundi.*

*Tavaliselt peaks üks Põhjalik puhastus lahendama prindikvaliteedi probleemi 12 tunni jooksul. Seega peate enne selle uuesti proovimist ootama 12 tundi, et vältida tindi tarbetult kasutamist.*

**Oluline teave:**

Vajalikuks võib osutuda hooldekarbi väljavahetamine.



Tinti hoitakse hooldekarbis. Kui see saab täis, peate printimise jätkamiseks ette valmistama ja installima uue hooldekarbi.

**Märkus.**

Kui tinditasemetest ei piisa või hooldekarbis on liiga vähe vaba ruumi Põhjalik puhastus tsükli jaoks, siis ei saa te seda funktsiooni kasutada. Isegi sellisel juhul võivad tasemed ja vaba ruum printimiseks säilida.

## Funktsiooni Põhjalik puhastus käivitamine — juhtpaneel

Enne selle funktsiooni Põhjalik puhastus käivitamist lugege läbi selle juhised.

1. Lülitage printer välja.
2. Hoidke all nuppu  ja vajutage samal ajal nuppu , et kuvada kinnitusekraan, kuni toitetuli vilgub.
3. Järgige funktsiooni Põhjalik puhastus käivitamiseks ekraanil kuvatud juhiseid.

**Märkus.**

Kui te ei saa seda funktsiooni käivitada, siis lahendage ekraanil kuvatud probleemid. Seejärel järgige selle funktsiooni uuesti käivitamiseks protseduuri alates sammust 1.

4. Pärast funktsiooni aktiveerimist käivitage pihustikontroll, et veenduda, et pihustid ei ole ummistunud. Pihustikontrolli funktsiooni kohta lugege allpool seotud teavet.

**Seotud teave**

➡ „Prindipea põhjalik puhastamine (Põhjalik puhastus)” lk 79

➡ „Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check)” lk 75

## Utiliidi Põhjalik puhastus käivitamine — Windows

1. Avage printeridraiveri aken.
2. Klõpsake suvandit **Põhjalik puhastus** vahekaardil **Hooldus**.
3. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

**Märkus.**


Kui te ei saa seda funktsiooni käivitada, siis lahendage probleemid, mida kuvatakse printeri juhtpaneelil. Seejärel järgige selle funktsiooni uuesti käivitamiseks protseduuri alates sammust 1.

**Seotud teave**

➡ „Printeridraiveri avamine” lk 30



## Utiliidi Põhjalik puhastus käivitamine — Mac OS

1. Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer.
2. Klõpsake nuppu **Suvandid ja tarvikud > Suvandid > Ava printeriutiliit**.
3. Klõpsake nuppu **Põhjalik puhastus**.
4. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

### Märkus.

Kui te ei saa seda funktsiooni käivitada, siis lahendage probleemid, mida kuvatakse printeri juhtpaneelil. Seejärel järgige selle funktsiooni uuesti käivitamiseks protseduuri alates sammust 1.

## Prindipea joondamine

Kui prinditulemused sisaldavad järgmisi probleeme, joondage prindipead väljatrükkide parandamiseks.

- ☐ Vertikaaljooned tunduvad paigast ära või printimistulemus on udune
- ☐ Horisontaalsed jooned ilmuvad regulaarselt

## Prindipea joondamine — juhtpaneel

1. Valige avakuval **Hooldus**.  
Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.
2. Valige **Prindipea joondamine**.
3. Valige prinditulemuste seisundi järgi väljatrüki parandamiseks kohandamise menüü, mida soovite reguleerida.
  - ☐ Vertikaaljooned tunduvad paigast ära või printimistulemus on udune: valige **Vertikaalne joondamine**.
  - ☐ Horisontaalsed jooned ilmuvad regulaarselt: valige **Horisontaalne joondus**.
4. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

### Seotud teave

➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18

## Paberitee puhastamine

Kui väljaprintid on määrdunud või paberit ei söödeta korrektselt, puhastage sisemist rullikut.



### Oluline teave:

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

## Paberitee puhastamine tindiplekkidest

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. Pange A4-formaadis tavapaberit komponenti tagum. paberisöödupilu.
2. Valige avakuval **Hooldus**.  
Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.
3. Valige **Paberijuhiku puhastus**.
4. Järgige paberitee puhastamiseks ekraanil kuvatavaid suuniseid.  
Korrake seda toimingut, kuni tint enam paberit ei määri.

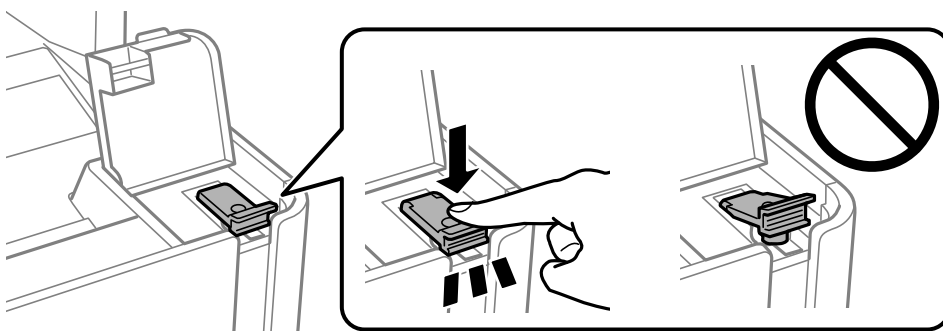
**Seotud teave**

➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18

## Paberitee puhastamine paberisöötmise probleemide korral

Kui paberikassett ei sööda paberit õigesti, siis puhastage sisemist rullikut.

1. Lülitage printer välja, vajutades nuppu
2. Tõmmake toitejuhe pistikupesast välja ja seejärel võtke see lahti.
3. Veenduge, et tindimahuti kork on kindlalt suletud.

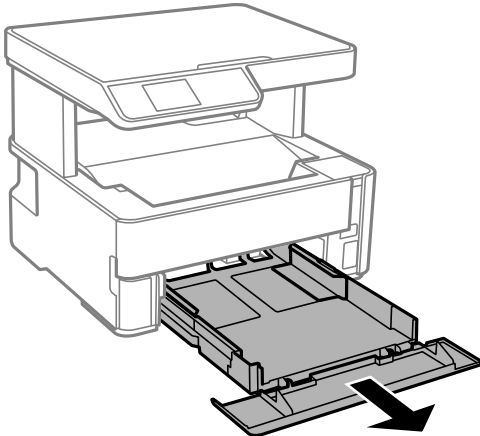
**Oluline teave:**

Kui tindimahuti kork ei ole kindlalt suletud, võib tinti lekkida.

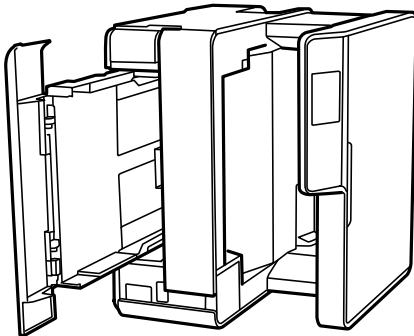
4. Sulgege skanner.

## Printeri hooldamine

5. Tõmmake välja paberikassett ja seejärel eemaldage paber.



6. Asetage printer külili selliselt, et printeri tindimahuti on allpool.



**Ettevaatust!**

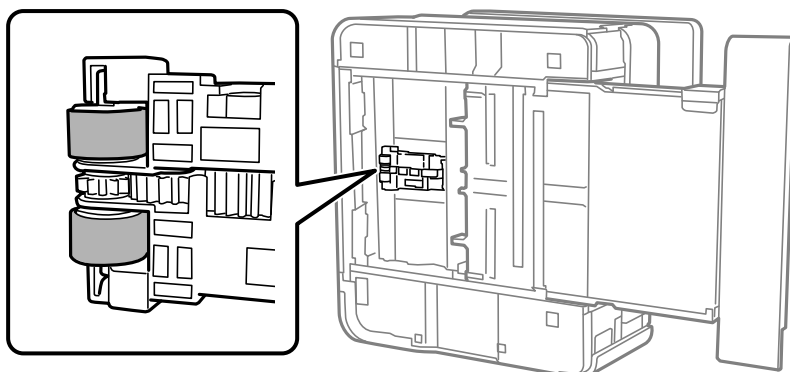
Printeri külili asetamisel ärge jätke oma kätt või sõrmi selle vahele. Vastasel juhul võite viga saada.



**Oluline teave:**

Ärge jätke printerit kauaks külili.

7. Tehke pehme riidelapp veega niiskeks, väänake seda korralikult ja seejärel pühkige rullikut, keerates seda riidelapiga.



**Printeri hooldamine**

8. Pange printer tagasi normaalasendisse ja seejärel sisestage paberikassett.
9. Ühendage toitejuhe.

---

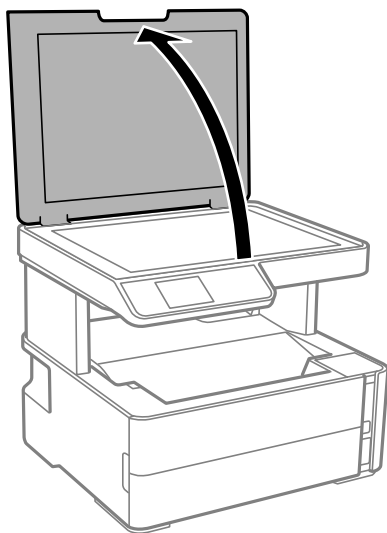
## Komponendi Skanneri klaas puhastamine

Kui koopiad või skannitud kujutised on määrdunud, 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.

**Oluline teave:**

- ☐ 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.

---

## Poolläbipaistva kile puhastamine

Kui väljaprint ei parane pärast prindipea joendamist või paberitee puhastamist, siis võib olla printeris asuv poolläbipaistev kile määrdunud.

Selle puhastamiseks vajate järgmist:


- ☐ Vatitikud (mitu)
- ☐ Vesi, mis sisaldab paar tilka pesuainet (2 kuni 3 tilka pesuainet 60 ml vees)

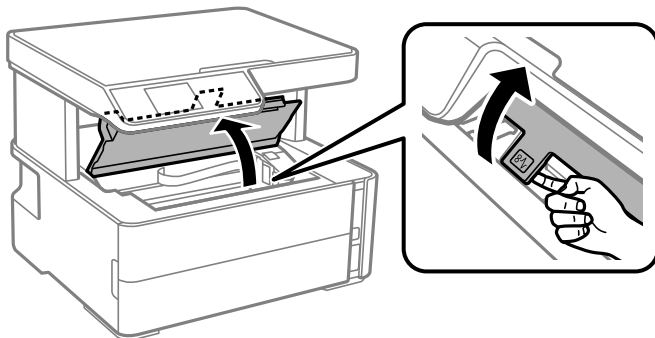
## Printeri hooldamine

- ☐ Valgusti plekkide kontrollimiseks

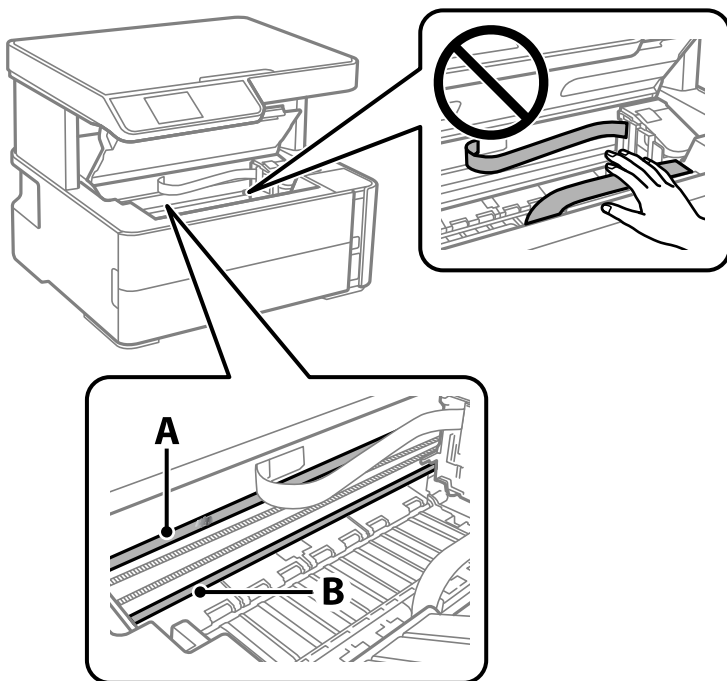

**Oluline teave:**

Ärge kasutage muid puhastusvedelikke peale vee, mis sisaldab paar tilka pesuainet.

1. Lülitage printer välja, vajutades nuppu .
2. Avage printerikaas.



3. Kontrollige, kas poolläbipaistev kile on määrdunud. Valgustiga vaadates on plekke parem näha. Kui leiate poolläbipaistvalt kilelt (A) plekke (nagu sõrmejäljed või rasv), siis jätkake järgmise sammuga.



A: poolläbipaistev kile

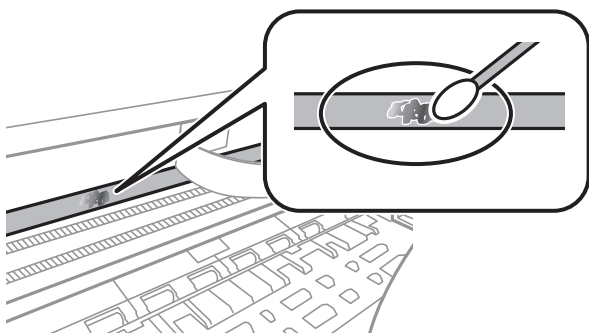
B: juhik


**Oluline teave:**

Ärge puudutage juhikut (B). Vastasel korral ei pruugi olla printimine võimalik. Ärge eemaldage juhikult rasva, sest see on vajalik seadme töötamiseks.

## Printeri hooldamine

4. Niisutage vatitikku veega, millele on lisatud paar tilka pesuainet, selliselt, et vatitikk ei tilguks, ja seejärel pühkige määratud kohta.


**Oluline teave:**

Pühkige plekk õrnalt ära. Kui surute vatitikuga liiga kõvasti kilele, võivad kile vedrud paigast nihkuda ja printer võib saada kahjustada.

5. Kasutage kile pühkimiseks uut kuiva vatitikku.


**Oluline teave:**

Veenduge, et kilele ei ole jäänud kiudusid.

**Märkus.**

Pleki suuremaks minemise vältimiseks vahetage vatitikku sageli.

6. Korrake samme 4 ja 5 seni, kuni kile saab puhtaks.
7. Kontrollige visuaalselt, kas kile on puhas.

## Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine

Saate kontrollida printerit läbinud lehtede koguarvu.

### Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine — juhtpaneel

Andmed prinditakse koos pihustite kontroll-lehega.

1. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Valige avakuval **Hooldus**.

Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.

3. Valige **Pihusti kontrollimine**.

## Printeri hooldamine

4. Järgige pihustite kontroll-lehe printimiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.

### Seotud teave

➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18


## Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine – Windows

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

### Seotud teave

➔ „Printeridraiveri avamine” lk 30

## Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine — Mac OS

1. Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer.
2. Klõpsake nuppu **Suvandid ja tarvikud > Suvandid > Ava printeriutiliit**.
3. Klõpsake nuppu **Printer and Option Information**.

# Teave tarkvara kohta

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

---

## Rakendus dokumentide ja kujutiste skannimiseks (Epson Scan 2)

Epson Scan 2 on skannimise juhtimisrakendus. Võite reguleerida skannitud kujutise suurust, eraldusvõimet, eredust, kontrastsust ja kvaliteeti. Võite rakenduse Epson Scan 2 käivitada ka TWAIN-iga ühilduvast skannimisrakendusest. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

### Käivitamine opsüsteemis Windows

#### Märkus.

Windows Serveri operatsioonisüsteemide kasutamisel peab olema installitud funktsioon **Töölauakogemus**.

#### ☐ Windows 10/Windows Server 2016

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

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

Sisestage rakenduse nimi otsimise tuumnuppu ja valige seejärel kuvatud ikoon.

#### ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

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

### Käivitamine opsüsteemis Mac OS

#### Märkus.

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

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

### Seotud teave

➔ „Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 63

➔ „Rakenduste installimine” lk 90

---

## Skannimistoimingu juhtpaneelilt konfigureerimise rakendus (Epson Event Manager)

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

#### Märkus.

Windows Serveri opsüsteeme ei toetata.



## Teave tarkvara kohta

**Käivitamine opsüsteemis Windows**☐ Windows 10

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

**Käivitamine opsüsteemis Mac OS**

Mine > Rakendused > Epson Software > Event Manager.

**Seotud teave**

➔ [„Rakenduste installimine” lk 90](#)

---

## Veebilehtede printimise rakendus (E-Web Print)

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.**

☐ Windows Server opsüsteeme ei toetata.

☐ Operatsioonisüsteemi Mac OS ei toetata.

☐ 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 90](#)

---

## Tarkvara värskendamise tööriistad (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.

**Märkus.**

Windows Serveri opsüsteeme ei toetata.

**Installimismeetod**

Laadige Epsoni veebisaidilt alla EPSON Software Updater.

## Teave tarkvara kohta

Kui kasutate opsüsteemiga Windows arvutit ja ei saa seda veebisaidilt alla laadida, võite selle installida komplektis olevalt tarkvarakettalt.

<http://www.epson.com>

### Käivitamine opsüsteemis Windows

☐ Windows 10

Klõpsake nuppu Start ja valige seejärel **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

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

---

## 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.

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

- ➡ „Tarkvara värskendamise tööriistad (EPSON Software Updater)” lk 89
- ➡ „Rakenduste desinstallimine” lk 91

---

## 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 ega printerit välja enne, kui värskendamine on lõppenud, vastasel korral võib printeri töös esineda tõrkeid.

**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>

---

## Rakenduste desinstallimine

Logige arvutisse sisse administraatorina. 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/Windows Server 2016  
Klõpsake nuppu Start ja seejärel valige **Windows süsteem > Juhtpaneel**.
  - ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Valige **Töölaud > Sätted > Juhtpaneel**.
  - ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
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/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Valige jaotises **Programmid** suvand **Desinstalli programm**.
  - ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Klõpsake **Programmide lisamine või eemaldamine**.

## Teave tarkvara kohta

5. Valige rakendus, mida soovite desinstallida.

Printeridraiverit ei saa desinstallida, kui mõni prinditöö on pooleli. Enne desinstallimist kustutage prinditööd või oodake nende printimise lõpetamiseni.

6. Desinstallige rakendus:

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

klõpsake **Desinstalli/muuda** või **Desinstalli**.

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

Klõpsake **Muuda/eemalda** või **Eemalda**.

**Märkus.**


Kui kuvatakse aken **Kasutajakonto kontroll**, klõpsake **Jätka**.

7. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

## Rakenduste desinstallimine — Mac OS

1. Laadige alla rakendus UninstallerEPSON Software Updateriga.

Kui olete rakenduse Uninstaller alla laadinud, ei pea te seda edaspidi rakendusi desinstallides uuesti alla laadima.

2. Vajutage printeri väljalülitamiseks nuppu .

3. Printeridraiveri desinstallimiseks valige **System Preferences** menüüst  > **Printers & Scanners** (või **Print & Scan, Print & Fax**) ja seejärel eemaldage printer aktiveeritud printerite loendist.

4. Sulgege kõik töötavad rakendused.

5. Valige **Mine** > **Rakendused** > **Epson Software** > **Uninstaller**.

6. Valige rakendus, mille soovite desinstallida, ja klõpsake seejärel nuppu **Uninstall**.

**Oluline teave:**

Uninstaller eemaldab arvutist kõik Epsoni tindiprinterite draiverid. Kui kasutate mitut Epsoni tindiprinterit ja soovite kustutada ainult mõned draiverid, kustutage esmalt kõik ja installige seejärel vajalik printeridraiver uuesti.

**Märkus.**

Kui te ei leia desinstallitavat rakendust rakenduste loendist, ei saa te seda Uninstalleriga desinstallida. Sellisel juhul valige suvandid **Mine** > **Rakendused** > **Epson Software**, valige rakendus, mida soovite desinstallida, ja lohistage see prügikasti ikoonile.

**Seotud teave**

➡ „Tarkvara värskendamise tööriistad (EPSON Software Updater)” lk 89

# Probleemide lahendamine

## Printeri oleku kontrollimine

### Tõrkekoodide vaatamine LCD-ekraanilt

Kui esineb tõrge või antakse teie tähelepanu vajavat teavet, kuvatakse LCD-ekraanile kood.

Kood	Olukord	Lahendused
E-01	Tekkis printeritõrge.	Avage printerikaas ja eemaldage printerist kogu paber või kaitsev materjal. Lülitage toide välja ja uuesti sisse.
E-02	Tekkis skanneritõrge.	Lülitage toide välja ja uuesti sisse.
W-01	Tekkis paberiummistus.	Eemaldage printerist paber ja vajutage tõrke kõrvaldamiseks LCD-ekraani alaservas kuvatavat nuppu. Mõnikord on vaja toide välja ja uuesti sisse lülitada.
I-41	<b>Pab.hääl.aut.kuv.</b> on välja lülitatud. Mõnda funktsiooni ei saa kasutada.	Kui <b>Pab.hääl.aut.kuv.</b> on keelatud, siis paberikasseti täitmise ajal kuva <b>Paberi säte</b> ei näidata.
Recovery Mode	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.

#### Seotud teave

- ➔ „Epsoni klienditoega kontakteerumine” lk 125
- ➔ „Rakenduste installimine” lk 90
- ➔ „Rakenduste ja püsivara värskendamine” lk 91

## Printeri oleku kontrollimine – Windows

- Avage printeridraiveri aken.
- 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

- ➔ „Printeridraiveri avamine” lk 30

## Printeri oleku kontrollimine — Mac OS

1. Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer.
2. Klõpsake nuppu **Suvandid ja tarvikud > Suvandid > Ava printeriutiliit**.
3. Klõpsake nuppu **EPSON Status Monitor**.  
Saate kontrollida printeri olekut, tinditasemeid ja tõrketeavet.

---

## Tarkvara oleku kontrollimine

Probleemi võib õnnestuda kõrvaldada, kui värskendate tarkvara uusimale versioonile. Tarkvara oleku kontrollimiseks kasutage tarkvara värskendamise tööriista.

### Seotud teave

- ➔ „Tarkvara värskendamise tööriistad (EPSON Software Updater)” lk 89
- ➔ „Epsoni klienditoega kontakteerumine” lk 125

---

## Kinni jäänud paberi eemaldamine

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



#### **Oluline teave:**

- ☐ Eemaldage ettevaatlikult kinni jäänud paber. Paberi jõuliselt eemaldamine võib printerit kahjustada.
- ☐ Vältige ummistunud paberit eemaldades printeri kallutamist, küljele asetamist ja tagurpidi pööramist, sest vastasel juhul võib kassetidest tinti lekkida.

## Ummistunud paberi eemaldamine esikaanest

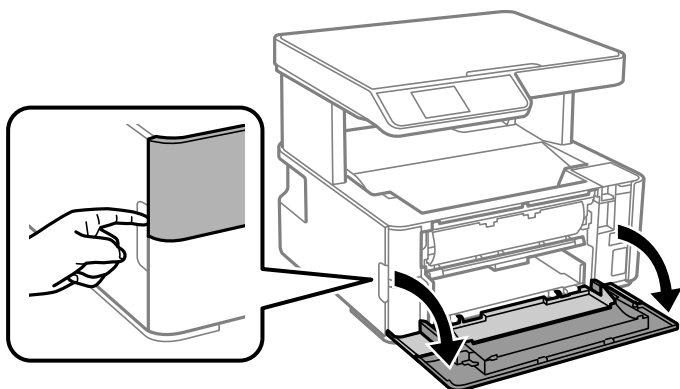


#### **Ettevaatust!**

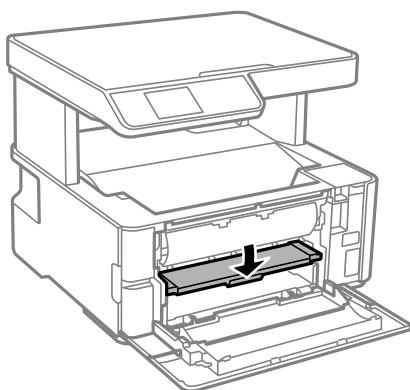
Ärge kunagi puudutage juhtpaneeli nuppe, kui teie käsi on printeri sees. Kui printer hakkab tööle, võib see põhjustada vigastusi. Hoiduge puudutamast väljaulatuvaid osi, et vältida vigastusi.

## Probleemide lahendamine

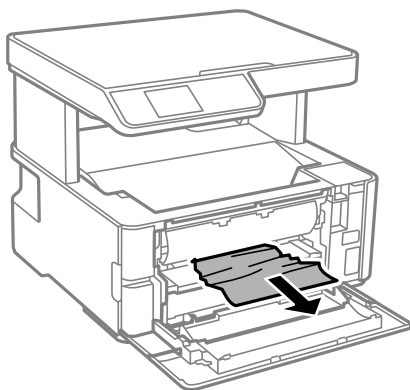
1. Avage esikaas.



2. Laske väljastussalve hoob alla.



3. Eemaldage ummistunud paber.



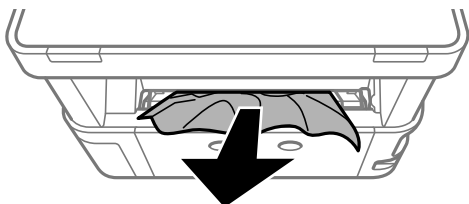
**Oluline teave:**

Ärge puudutage printeri sees olevaid osi. See võib põhjustada talitlushäireid.

4. Tõstke väljastussalve hoob üles.
5. Sulgege esikaas.

## Kinni jäänud paberi eemaldamine komponendist Tagum. paberisöödupilu

Eemaldage ummistunud paber.

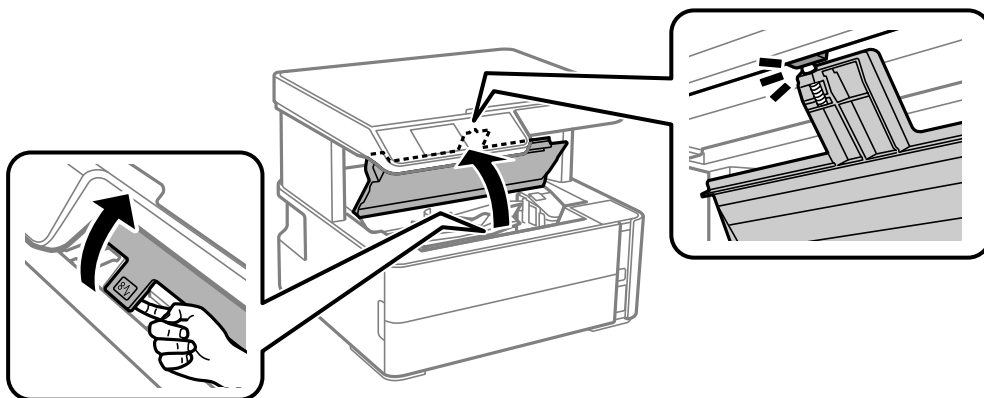


## Kinni jäänud paberi eemaldamine printeri seest

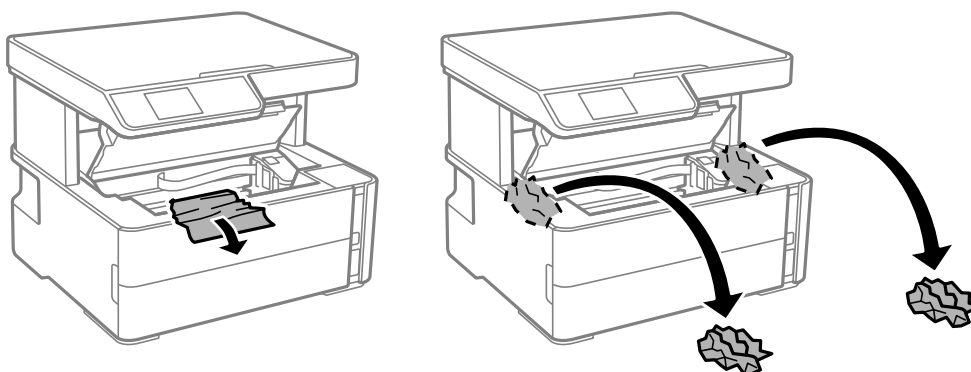
### ⚠ Ettevaatust!

Ärge kunagi puudutage juhtpaneeli nuppe, kui teie käsi on printeri sees. Kui printer hakkab tööle, võib see põhjustada vigastusi. Hoiduge puudutamast väljaulatuvaid osi, et vältida vigastusi.

1. Avage printeri kaas ja kasutage selle ülemisse asendisse kinnitamiseks kinnituspuppe.



2. Eemaldage ummistunud paber.

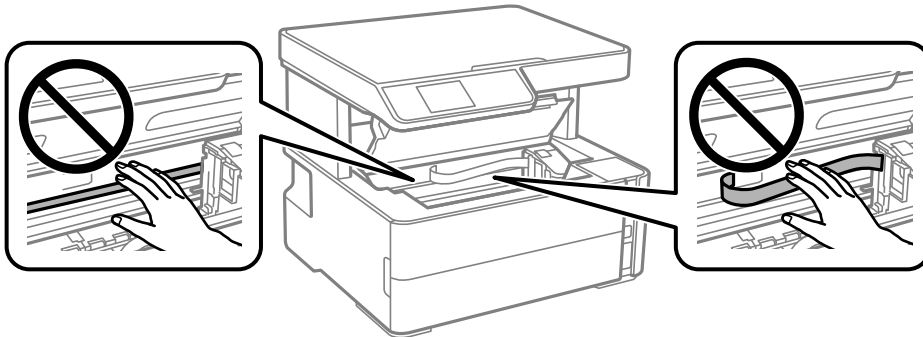




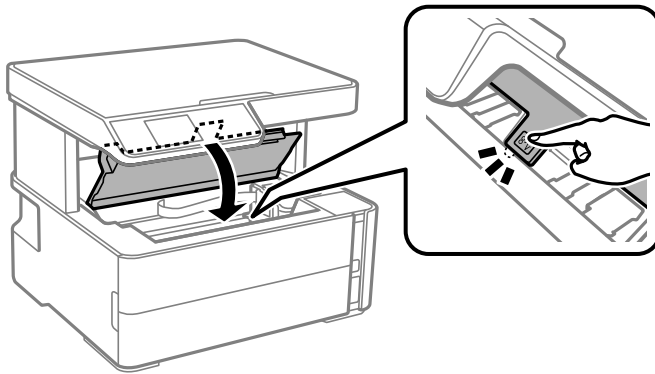
## Probleemide lahendamine

**! Oluline teave:**

Ärge puudutage valget lintkaablit, poolläbipaistvat kile ega tinditorusid printeri sees. See võib põhjustada talitlushäireid. Kui puudutate läbipaistvat kilet, tuleb see puhastada.



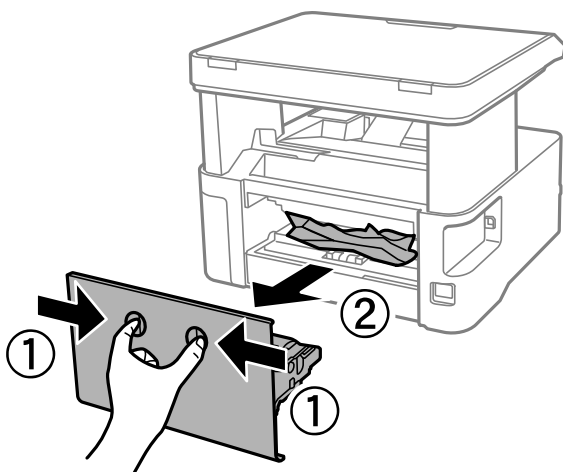
3. Sulgege printeri kaas kuni klõpsatuseni.

**Seotud teave**

➔ „Poolläbipaistva kile puhastamine” lk 84

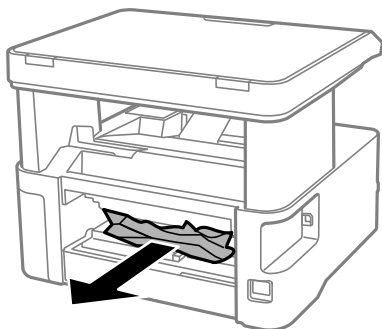
**Eemaldage ummistunud paber komponendist Tagumine kaas**

1. Eemaldage tagumine kaas.

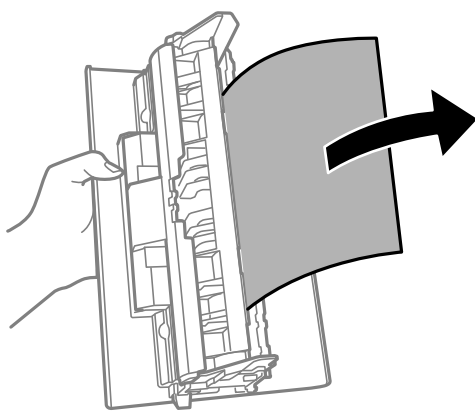


**Probleemide lahendamine**

2. Eemaldage ummistunud paber.



3. Eemaldage ummistunud paber komponendist tagumine kaas.



4. Sisestage tagumine kaas printerisse.

---

## Paberit ei söödeta õigesti

Kontrollige järgmisi punkte ja seejärel tehke vajalikud toimingud probleemi lahendamiseks.

- ☐ Asetage printer tasasele pinnale ja kasutage seda soovitatud keskkonnatingimustel.
- ☐ Kasutage printeri toetatud paberit.
- ☐ Järgige ettevaatusabinõusid paberi käsitlemisel.
- ☐ Ärge laadige rohkem lehti, kui konkreetse paberi puhul maksimaalselt lubatud.
- ☐ Veenduge, et paberi formaadi ja tüübi sätted vastavad printerisse laaditud paberi tegelikule formaadile ja tüübile.
- ☐ Puhastage printeris olevat rullikut.

### Seotud teave

- ➔ [„Keskkonnateave” lk 118](#)
- ➔ [„Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel” lk 17](#)
- ➔ [„Kasutatav paber ja mahud” lk 15](#)
- ➔ [„Paberitüüpide loend” lk 23](#)

## Paberiummistused

Laadige paber õiges suunas ja lükake servajuhikud vastu paberi servi.

### Seotud teave

- ➔ „Kinni jäänud paberi eemaldamine” lk 94
- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18

## Paber siseneb nurga all

Laadige paber õiges suunas ja lükake servajuhikud vastu paberi servi.

### Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18

## Väljastatud paber kukub väljastussalvest välja

Kui paber kukub väljastussalvest välja, tõmmake selle vältimiseks tõke välja.


## Paber väljastatakse printimise ajal

Kirjaplangi (paber, mille päisesse on eelnevalt trükitud teave nagu saatja nimi või ettevõtte nimi) laadimisel valige paberi tüübiks **Kirjaplang**.



---

## 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. Printipea kuivamise vältimiseks lülitage printer uuesti sisse ja seejärel nuppu  vajutades välja.

## Toide lülitub automaatselt välja

- ☐ Valige **Välja lülit. säte** menüüst **Sätted** ja inaktiveerige sätted **Välja lülitatud kui on inaktiveeritud** ja **Välja lülitatud kui ühendus on lahutatud**.

- ❑ Inaktiveerige säte **Väljalülitustaimer** menüüst **Sätted**.

**Märkus.**

Ostu sooritamise kohast olenevalt võib teie tootel olla funktsioon **Välja lülit. säte** või funktsioon **Väljalülitustaimer**.

## LCD-ekraan kustub

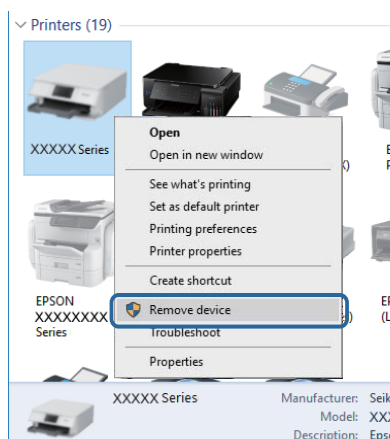
Printer on unerežiimis. Vajutage mis tahes nuppu juhtpaneelil, et LCD-ekraani varasem olek taastada.

## Arvutist ei saa printida

### Ühenduse kontrollimine (USB)

- ❑ Ühendage USB-kaabel kindlalt printeri ja arvutiga.
- ❑ Kui kasutate USB-jaoturit, püüdke printer otse arvutiga ühendada.
- ❑ Kui USB-kaablit ei õnnestu tuvastada, siis vahetage porti või USB-kaablit.
- ❑ Kui printer ei suuda printida USB-ühendusega, siis proovige järgmist.

Ühendage USB-kaabel arvuti küljest lahti. Paremklopsake arvutis kuvataval printeriikoonil ja valige seejärel **Eemalda seade**. Järgmiseks ühendage USB-kaabel arvutiga ja katsetage printimist.



### Tarkvara ja andmete kontrollimine

- ❑ Veenduge, et installitud on originaalne Epsoni printeridraiver. Kui installitud ei ole originaalset Epsoni printeridraiverit, on saadaolevad funktsioonid piiratud. Soovitame kasutada originaalset Epsoni printeridraiverit. Üksikasjalikum teavet leiate allpool toodud seotud teabe lingi alt.
- ❑ Kui printide suure andmemahuga kujutist, võib arvuti mälust puudu tulla. Printige kujutis madalama resolutsiooniga või väiksemas formaadis.

#### Seotud teave

- ➔ „Epsoni originaalprinteridraiverite kontrollimine” lk 101
- ➔ „Rakenduste installimine” lk 90

## Epsoni originaalprinteridraiverite kontrollimine

Te saate kontrollida, kas teie arvutisse on installitud ehtne Epsoni printeridraiver, kasutades ühte järgmistest meetoditest.

### Windows

Valige **Juhtpaneel > Kuva seadmed ja printerid (Printerid, Printerid ja faksid)** ja seejärel toimige printimisserveri atribuutide akna avamiseks järgmiselt.

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

Klõpsake printeri ikooni ja seejärel klõpsake akna ülaosas valikut **Print serveri atribuudid**.

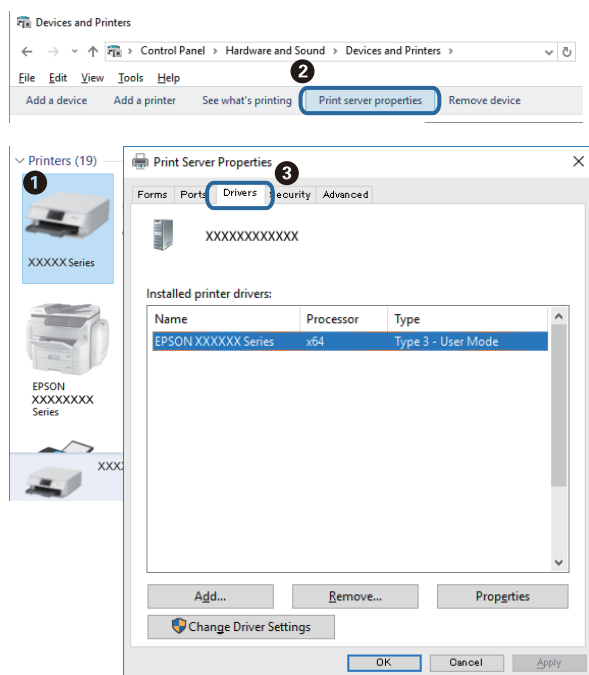
- ☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Tehke paremklõps kaustal **Printerid** ja seejärel klõpsake suvandil **Käivita administraatorina > Serveri atribuudid**.

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


Valige menüüst **Fail** suvand **Serveri atribuudid**.

Klõpsake vahekaarti **Draiver**. Kui loendis kuvatakse teie printeri nime, on teie arvutile installitud ehtne Epsoni printeridraiver.



## Probleemide lahendamine

### Mac OS

Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer. Klõpsake suvandil **Suvandid ja tarvikud** ja kui aknas kuvatakse vahekaarti **Suvandid** ja vahekaarti **Utiliit**, on teie arvutile installitud ehtne Epsoni printeridraiver.

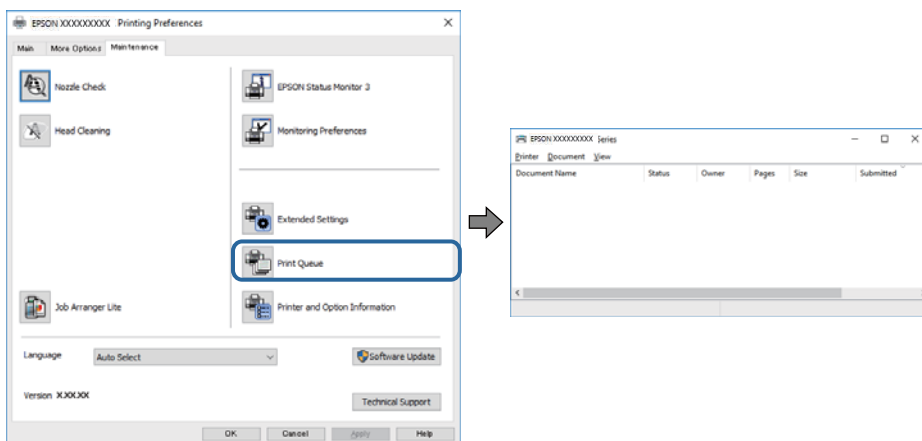


### Seotud teave

➔ „Rakenduste installimine” lk 90

## Printeri oleku kontrollimine arvutist (Windows)

Klõpsake valikut **Printimisjärjek**, printeridraiveri vahekaardil **Hooldus** ja kontrollige alljärgnevat.



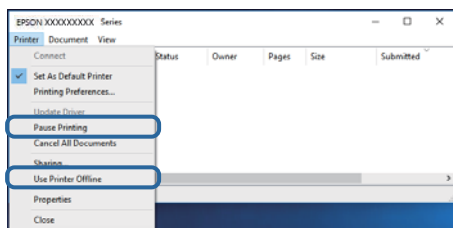
☐ Kontrollige, kas on peatatud printimistoiminguid.

Kui ebavajalikud andmed püsivad alles, siis valige menüüst **Printer** suvand **Loobu kõigi dokumentide printimisest**.

## Probleemide lahendamine

- ☐ 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. Kui suvandis **Juhtpaneel > Kuva printerid ja seadmed (Printerid, Printerid ja faksid)** kuvatakse mitut ikooni, siis lähtuge ikooni valimisel alljärgnevalt.

Näide)

USB-ühendus: EPSON XXXX seeria


Kui installite printeridraiverit mitu korda, võidakse luua printeridraiveri koopiad. Kui loodud on koopiad, näiteks „EPSON XXXX seeria (koopia 1)“, siis tehke kopeeritud draiveri ikoonil paremklops ja seejärel klõpsake suvandil **Eemalda seade**.

- ☐ Veenduge, et printeri port oleks asukohast **Atribuut > Port** menüüs **Printer** valitud õigesti, nagu allpool kirjeldatud.

Valige USB-ühenduseks „USBXXX“.

## Printeri oleku kontrollimine arvutist (Mac OS)

Veenduge, et printeri olek ei oleks **Paus**.

Valige **Süsteemi eelistused** menüüst  **> Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja topeltklõpsake siis printeril. Kui printeri töö on peatatud, klõpsake **Jätka** (või **Jätka printeri tööd**).

## Probleemid prinditud kujutisega

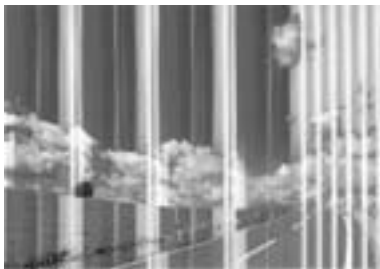
### Väljaprintil on tint hõõrdunud või värvid puuduvad

- ☐ 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.
- ☐ Kui olete printinud siis kui tinditase oli tindimahuti akendest nägemiseks liiga madal, täitke tindimahuti ülemise jooneni ja seejärel kasutage utiliiti **Põhjalik puhastus**, et tinditorudes tint ära vahetada. Pärast utiliidi kasutamist viige läbi pihustite kontroll, et näha, kas prindikvaliteet on paranenud.

#### Seotud teave

- ➔ „Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check)” lk 75
- ➔ „Tindimahuti täitmine” lk 70
- ➔ „Prindipea põhjalik puhastamine (Põhjalik puhastus)” lk 79

## Ilmuvad triibud või ootamatud värvid

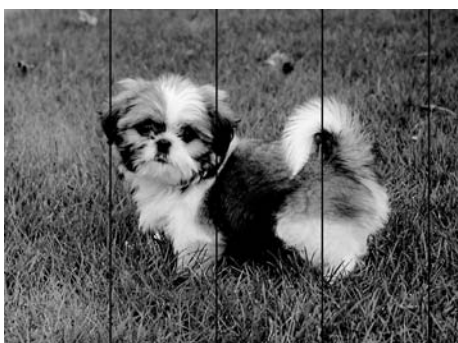


Prindipea pihustid võivad olla ummistunud. Prindipea pihustite ummistumise kontrollimiseks tehke pihustite kontroll. Kui mõni prindipea pihustitest on ummistunud, puhastage prindipead.

### Seotud teave

➔ „Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud (Nozzle Check)” lk 75

## Värvilised triibud ilmuvad ligikaudu iga 3.3 cm tagant



- ☐ Valige paberitüübi säte vastavalt printerisse laaditud paberile.
- ☐ Joondage prindipea, kasutades funktsiooni **Horisontaalne joondus**.
- ☐ Tavapaberile printides kasutage kõrgema kvaliteedi sätet.

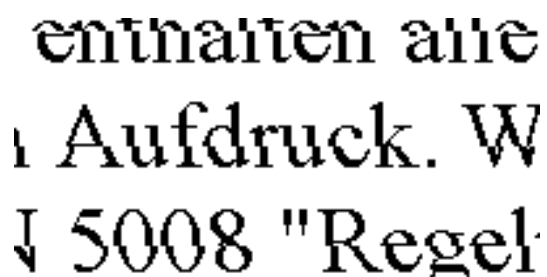
### Seotud teave

➔ „Paberitüüpide loend” lk 23

➔ „Prindipea joondamine” lk 81



## Vertikaalsed jooned või joondamisvead



- ☐ Joondage prindipea, kasutades funktsiooni **Vertikaalne joondamine**.
- ☐ Kui prindikvaliteet ei parane isegi pärast prindipea joondamist, printige kõrgema kvaliteediga seadistusega.

### Seotud teave

➔ [„Prindipea joondamine” lk 81](#)

## Prindikvaliteet on halb

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

### Printeri kontrollimine

- ☐ 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.
- ☐ Joondage prindipea.

### Paberi kontrollimine

- ☐ Kasutage printeri toetatud paberit.
- ☐ Ärge printige paberile, mis on niiske, kahjustatud või liiga vana.
- ☐ Kui paber on kaardus või ümbrik on õhku täis, siis siluge seda.
- ☐ Ärge virnastage paberit kohe pärast printimist.
- ☐ Laske väljaprintidel täielikult kuivada, enne kui need kasutusele võtate. Ärge laske väljaprintidele kuivamise ajal paista otsest 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.

### Prindisätete kontrollimine

- ☐ Valige paberitüübi säte vastavalt printerisse laaditud paberile.
- ☐ Printige kõrgema kvaliteedi sätet kasutades.

## Probleemide lahendamine

- ☐ 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

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

### Tindipudeli kontrollimine

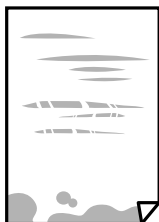
- ☐ Kasutage selle printeri jaoks õige artikli koodiga tindipudeleid.
- ☐ Epson soovib tindipudeli ära kasutada enne pakendile trükitud kuupäeva.
- ☐ Proovige kasutada Epsoni originaaltindipudeleid. Toode on loodud värve reguleerima Epsoni originaaltindipudeleid kasutades. Mitteoriginaalsete tindipudelite kasutamine võib prindikvaliteeti halvendada.

### Seotud teave

- ➔ „[Kontrollige, et pihustid ei ole ummistunud \(Nozzle Check\)](#)” lk 75
- ➔ „[Prindipea joondamine](#)” lk 81
- ➔ „[Kasutatav paber ja mahud](#)” lk 15
- ➔ „[Paberitüüpide loend](#)” lk 23
- ➔ „[Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel](#)” lk 17

## 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.



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



- ☐ Pange paber tasapinnale kontrollimaks, kas see on kaardus. Kui jah, siis tasandage seda.

## Probleemide lahendamine

- ❑ Paksule paberile printimise korral on printipea printitava pinna lähedal ja paber võib hõõrduda. Sel juhul lubage hõõrdumise vähendamise sätte. Kui te aktiveerite selle sätte, võib printikvaliteet langeda või printimine aeglustuda.

Windows

Klõpsake suvandit **Lisasätted** printeridraiveri vahekaardil **Hooldus** ja valige seejärel suvand **Põikikiudu paber**.

### Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18
- ➔ „Paberitee puhastamine tindiplekkidest” lk 82

## Paber on automaatsel kahepoolsel printimisel määrdunud

Kui kasutate automaatset kahepoolset printimist ja printite suure tihedusega andmeid nagu pilte ja graafikuid, seadke printimistihendus madalamale sättele ja kuivamisae pikemaks.

### Seotud teave

- ➔ „Menüüsuvandid režiimis Printeri häälestus” lk 27

## Prinditud fotod on kleepuvad

Võimalik, et printite fotopaberi valele küljele. Veenduge, et printiksite printitavale küljele.

Kui printisite fotopaberi valele küljele, peate paberitee puhastama.

### Seotud teave

- ➔ „Paberitee puhastamine tindiplekkidest” lk 82

## Väljaprindi asukoht, formaat või veerised on valed

- ❑ Laadige paber õiges suunas ja lükake servajuhikud vastu paberi servi.
- ❑ Kui originaale skanneri klaasile asetate, joondage originaali nurk skanneri klaasi raami nurgaga, mille juures on sümbol. Kui koopia servad on kärbitud, liigutage algdokumendi veidi nurgast eemale.
- ❑ Kui paigutate algdokumente skanneri klaasile, puhastage skanneri klaasi ja dokumendikaant. Kui klaasil on tolmu või plekke, võib kopeeritav ala ka tolmule või plekkidele laieneda, muutes kopeerimiskoha valeks või pildid väikeseks.
- ❑ Valige kopeerimise sätetes sobiv funktsiooni **Orig suu** sätte.
- ❑ Valige õige paberiformaadi sätte.
- ❑ Reguleerige rakendusest veerise sätet, et see jääks printitavasse alasse.

### Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 18
- ➔ „Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile” lk 24
- ➔ „Komponendi Skanneri klaas puhastamine” lk 84

➔ „Prinditav ala” lk 116

## Prinditud tähemärgid on valed või moonutatud

- ☐ Ühendage USB-kaabel kindlalt printeri ja arvutiga.
- ☐ Tühistage kõik peatatud printimistööd.
- ☐ Ärge seadke arvutit printimise ajal käsitsi **Talveunerežiimi** või **Unerežiimi**. Moonutatud tekstiga leheküljed saate välja printida järgmine kord, kui arvuti käivitata.
- ☐ Kui kasutate printeridraiverit, mida olete eelnevalt kasutanud, võivad prinditud märgid olla moonutatud. Veenduge, et kasutatav printeridraiver oleks ette nähtud selle printeri jaoks. Kontrollige printeri nime printeridraiveri akna ülaosas.

## Prinditud kujutis on ümberpööratud

Tühistage rakenduses või printeridraiveris peegelpildis printimise sätted.

- ☐ Windows  
Tühistage säte **Peegelpilt** printeridraiveri kaardil **Veel suvandeid**.
- ☐ Mac OS  
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.
- ☐ Kui paber on määrdunud, vähendage kopeerimistiheduse sätet.

### Seotud teave

- ➔ „Paberitee puhastamine tindiplekkidest” lk 82
- ➔ „Komponendi Skanneri klaas puhastamine” lk 84
- ➔ „Menüüsuvandid kopeerimiseks” lk 57

## Kopeeritud kujutisel on muaree (võrgumuster)

Muutke vähendus- või suurendussätet või asetage algdokument seadmesse veidi teise nurga all.

**Seotud teave**

➔ „Menüüsuvandid kopeerimiseks” lk 57

## Kopeeritud pildil on originaaldokumendi vastaskülje pilt

- ☐ Kui originaaldokument on õhuke, pange see skanneri klaasile ja seejärel pange selle peale must paber.
- ☐ Vähendage juhtpaneelilt kopeerimistiheduse sätet.

**Seotud teave**

➔ „Menüüsuvandid kopeerimiseks” lk 57

## 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 91

➔ „Rakenduste installimine” lk 90

---

## 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 lubatud, prindib prindipea mõlemas suunas liikudes ja printimiskiirus on suurem.
  - ☐ Windows  
Valige printeridraiveri kaardilt **Veel suvandeid Kiire**.
  - ☐ Mac OS  
Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer. Valige **Suvandid ja tarvikud > Suvandid** (või **Draiver**).  
Valige **High Speed Printing** sätteks **On**.

## Probleemide lahendamine

- ☐ Keelake vaikne režiim. See funktsioon vähendab printimiskiirust.


- ☐ Juhtpaneel

Valige avakuval  ja seejärel keelake **Vaikne režiim**.

- ☐ Windows

Valige printeridraiveri kaardil **Pealeht** suvandi **Vaikne režiim** sätteks **Väljas**.

- ☐ Mac OS

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

## Printimine või kopeerimine muutub pideva printimise jooksul väga aeglaseks

Printimine või kopeerimine aeglustub, et vältida printeri mehhanismi ülekuumenemist ja kahjustumist. Võite siiski toiminguid jätkata. Tavalise kiiruse taastamiseks jätke printer vähemalt 30 minutiks jõudeolekusse. Tavaline kiirus ei taastu, kui toide välja lülitatakse.

---

## Ei õnnestu alustada skannimist

- ☐ Ühendage USB-kaabel kindlalt printeri ja arvutiga. Kui kasutate USB-jaoturit, püüdke printer otse arvutiga ühendada.
- ☐ Veenduge, et utiliidis Epson Scan 2 oleks valitud õige printer (skanner).

### Kontrollige, kas printer on tuvastatud, kui kasutate operatsioonisüsteemi Windows

Kontrollige operatsioonisüsteemis Windows, kas printerit (skannerit) kuvatakse loendis **Skanner ja kaamera**. Printerit (skannerit) 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

Klõpsake nuppu Start ja valige suvand **Windows süsteem > 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/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

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

- ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

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/Windows Server 2008

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

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

Klõpsake nuppu Start, valige **Juhtpaneel > Printerid ja muu riistvara > Skannerid ja kaamerad** ning kontrollige seejärel, kas printer kuvatakse.

#### Seotud teave

- ➔ „Rakenduste desinstallimine” lk 91
- ➔ „Rakenduste installimine” lk 90

---

## 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 84

### Kujutise kvaliteet on halb

- ☐ 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 63

### 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 Epson Scan 2 vahekaart **Täpsemad seaded**, seejärel valige **Pildi suvand > Teksti täiustamine**.
- ☐ Skanneriklaasilt skaneerimise korral asetage algdokumendile musta värvi paber või lauamatt.

**Seotud teave**

- ➔ „Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 63
- ➔ „Algdokumentide paigutamine” lk 24

**Tekst on ähmane**

- ☐ Valige rakenduses Epson Scan 2 vahekaart **Täpsemad seaded**, seejärel valige **Pildi suvand** > **Teksti täiustamine**.
- ☐ Kui, olles rakenduses Epson Scan 2, vahekaardil **Põhiseaded** on seade **Pildi tüüp** väärtuseks **Mustvalge**, siis reguleerige seadet **Künnis** vahekaardil **Täpsemad seaded**. Kui suurendate seadet **Künnis**, muutub must tugevamaks.
- ☐ Kui eraldusvõime on madal, püüdke eraldusvõimet suurendada ja siis skaneerida.

**Seotud teave**

- ➔ „Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 63

**Tekib muaree (kangalõime taolised kaldvarjud)**

Kui originaaliks on prinditud dokument, võib skannitud pildil tekkida muaree (kangalõime taolised kaldvarjud).

- ☐ Vahekaardil **Täpsemad seaded** rakenduses Epson Scan 2 valige suvand **Mahendus**.



- ☐ Muutke resolutsiooni ja skannige uuesti.

**Seotud teave**

- ➔ „Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 63

**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 skaneerite juhtpaneelilt ja valite automaatse skaneerimisala kärpimise funktsiooni, siis eemaldage skaneeriklaasilt ja dokumenti kaanelt võimalik mustus või praht. Kui algdokumendi ümber leidub prahti või mustust, siis laieneb skaneerimisala ka sellele.

**Seotud teave**

- ➔ „Algdokumentide paigutamine” lk 24
- ➔ „Komponendi Skanneri klaas puhastamine” lk 84



## 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, vahekaardil **Pildi tüüp** on seade **Põhiseaded** väärtuseks **Mustvalge**, siis reguleerige seadet **Künnis** vahekaardil **Täpsemad seaded**. Suurendades seadet **Künnis** muutub musta värvi ala suuremaks.
- ☐ Valige rakenduses Epson Scan 2 vahekaart **Täpsemad seaded**, seejärel valige **Pildi suvand** > **Teksti täiustamine**.

### Seotud teave

➔ [„Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 63](#)

## Ei suuda lahendada skaneeritud pildil olevaid probleeme

Kui olete proovinud kõiki lahendusi ja probleem püsib, siis initsialiseerige 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 Epson Scan 2 Utility.
  - ☐ Windows 10/Windows Server 2016  
Vajutage nuppu Start ja valige seejärel **EPSON** > **Epson Scan 2 Utility**.
  - ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Sisestage rakenduse nimi otsingu tuumnuppu ja valige seejärel kuvatud ikoon.
  - ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Vajutage nuppu Start ja valige seejärel **Kõik programmid** või **Programmid** > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility**.
  - ☐ Mac OS  
Valige **Mine** > **Rakendused** > **Epson Software** > **Epson Scan 2 Utility**.
2. Valige vahekaart **Veel**.

3. Klõpsake nuppu **Lähtesta**.**Märkus.**

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

**Seotud teave**

➔ „Rakenduste desinstallimine” lk 91

➔ „Rakenduste installimine” lk 90

---

## Muud skannimisprobleemid

### Skannimine on liiga aeglane

Vähendage resolutsiooni.

### Skannimine muutub pideva skannimise jooksul väga aeglaseks

Skannimine aeglustub, et vältida printeri mehhanismi ülekuumenemist ja kahjustumist. Võite siiski skannimist jätkata. Tavalise skannimiskiiruse taastamiseks jätke printer vähemalt 30 minutiks jõudeolekusse. Tavaline skannimiskiirus ei taastu, kui toide välja lülitatakse.

### 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 soovitame 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 63

---

## Muud probleemid

### Printer tekitab valju müra

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

- ☐ Juhtpaneel


Valige avakuval  OFF ja seejärel lubage **Vaikne režiim**.

## Probleemide lahendamine

- ☐ Windowsi printeridraiver

Lubage **Vaikne režiim** vahekaardil **Pealeht**.

- ☐ Mac OSi printeridraiver

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

- ☐ Epson Scan 2

Klõpsake nuppu , et avada aken **Konfigurats..** Järgmiseks seadke **Vaikne režiim** vahekaardil **Skanni**.

## Tulemüür blokeerib rakendust (ainult Windows)

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

## Kuvatakse tinditaseme lähtestamist nõudev teade

Täitke tindimahuti ning lähtestage tinditase.

Olenevalt kasutustingimustest võidakse teateid kuvada ka siis, kui mahutis on veel tinti.

## Tinti läks maha

- ☐ Kui tinti kleepub mahuti ümber, siis pühkige see ära topivaba puhta riidelapi või vatitikuga.
- ☐ Kui tinti läheb lauale või põrandale, siis pühkige see viivitamatult ära. Kuiva tindiplekki on keeruline eemaldada. Pleki suuremaks minemise takistamiseks kuivatage tinti kuiva riidelapiga ja seejärel pühkige seda niiske riidelapiga.
- ☐ Kui tinti läheb kätele, siis peske neid vee ja seebiga.

# Lisa

## Tehnilised andmed

### Printeri spetsifikatsioonid

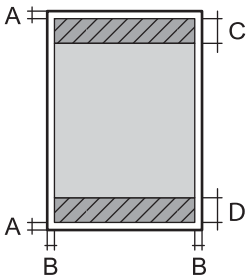
Prindipea pihusti paigutus		Musta tindi pihustid: 400×2 rida
Paberi kaal*	Tavapaber	64 kuni 90 g/m <sup>2</sup> (17 kuni 24 naela)
	Ümbrikud	Ümbrik #10, DL, C6: 75 kuni 90 g/m <sup>2</sup> (20 kuni 24 naela)

\* Isegi kui paberi paksus on selles vahemikus, ei pruugita olenevalt paberi omadustest või kvaliteedist paberit printerisse süüta või võib printimiskvaliteet langeda.

### Prinditav ala

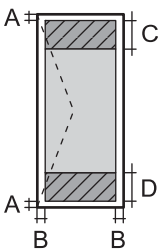
#### Üksikute lehtede prinditav ala

Prindikvaliteet võib varjustatud aladel printeri mehhanismi tõttu langeda.

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

#### Ümbrike prinditav ala

Prindikvaliteet võib varjustatud aladel printeri mehhanismi tõttu langeda.

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

## Skanneri spetsifikatsioonid

Skanneri tüüp	Lameskanner
Fotoelektriline seade	CIS
Efektiivsed pikslid	10200×14040 pikslit (1200 dpi)
Maksimaalne dokumendi formaat	216×297 mm (8.5×11.7 tolli) A4, Letter
Resolutsioon skannimisel	1200 dpi (primaarne skannimine) 2400 dpi (sekundaarne skannimine)
Väljundresolutsioon	50–9600 dpi, 1 dpi suuruste sammudega
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	Hi-Speed USB
--------	--------------

## Mõõtmed

Mõõtmed	Säilitamine <input type="checkbox"/> Laius: 375 mm (14.8 tolli) <input type="checkbox"/> Sügavus: 347 mm (13.7 tolli) <input type="checkbox"/> Kõrgus: 302 mm (11.9 tolli) Printimine <input type="checkbox"/> Laius: 375 mm (14.8 tolli) <input type="checkbox"/> Sügavus: 347 mm (13.7 tolli) <input type="checkbox"/> Kõrgus: 302 mm (11.9 tolli)
Kaal*	Ligikaudu 6.2 kg (13.7 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 0.2 A	0.3 A
Energiatarbimine (USB-ühendusega)	Iseseisev kopeerimine: ligikaudu 13.0 W (ISO/IEC24712) Valmisoleku režiim: ligikaudu 5.0 W Unerežiim: ligikaudu 0.7 W Väljalülitatud: ligikaudu 0.2 W	Iseseisev kopeerimine: ligikaudu 13.0 W (ISO/IEC24712) Valmisoleku režiim: ligikaudu 5.1 W Unerežiim: ligikaudu 0.7 W Väljalülitatud: ligikaudu 0.3 W

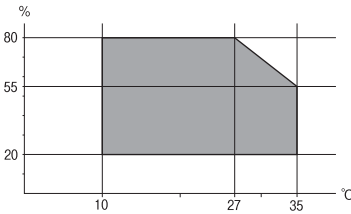
### Märkus.

☐ Kontrollige printeril olevalt sildilt selle pinget.

☐ Euroopa kasutajad saavad üksikasjalikku teavet võimsustarbe kohta järgmiselt veebisaidilt.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

## Keskkonnateave

Töötamisel	<p>Kasutage printereid graafikul näidatud vahemikus.</p>  <p>Temperatuur: 10 kuni 35 °C (50 kuni 95 °F)            Õhuniiskus: 20 kuni 80% suhtelist niiskust (kondensatsioonita)</p>
Säilitamine	<p>Temperatuur: -20 kuni 40 °C (-4 kuni 104 °F)*            Õhuniiskus: 5 kuni 85% suhtelist õhuniiskust (kondensatsioonita)</p>

\* 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-bit, 64-bit)/Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)/Windows 8 (32-bit, 64-bit)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bit, 64-bit)/Windows XP SP3 või uuem (32-bit)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 või uuem/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 SP2 või uuem
- ☐ macOS High Sierra/macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

### Märkus.

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

---

## Õiguslik teave

### 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>

C651A

### Piirangud kopeerimisel

Toote vastutustundlikuks ja õiguspäraseks kasutamiseks lähtuge järgmistest juhistest.

Seadusega on keelatud koopia tegeamine:

- ☐ 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 koopia tegemisel:

- ☐ likviidsetest väärtpaberitest (aktsiatähed, müüdavad vekslid, tšekid jne), kuupiletitest, sooduspiletitest jne;
- ☐ passidest, juhilubadest, sõidukite tehnilise ülevaatusse tõenditest, 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.

---

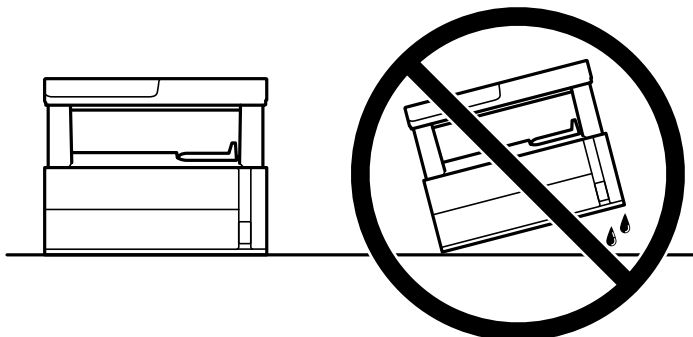
## **Printeri transportimine ja hoiustamine**

Kui teil on vaja printerit kolimiseks/remontimiseks transportida või hoiustada, järgige printeri pakkimiseks alltoodud juhiseid.

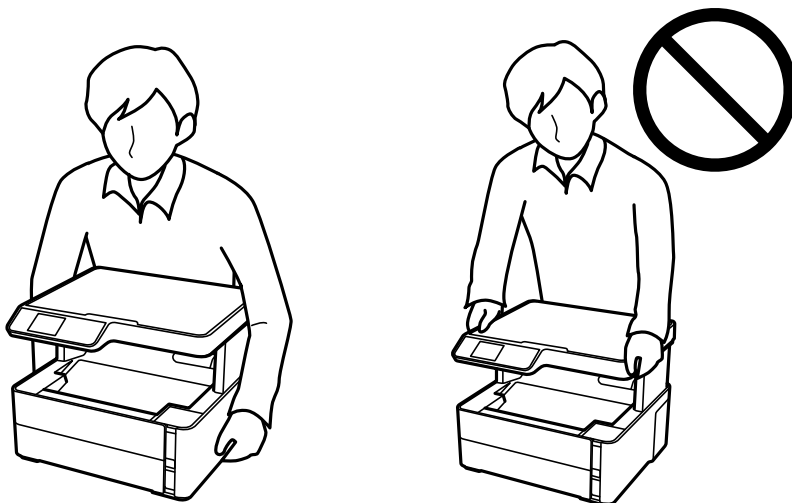


**! Oluline teave:**

- ❑ Hoiustamiseks või transportimiseks asetage printer plastikkotti ning sulgege see. Vältige printeri kallutamist, küljele asetamist ja tagurpidi pööramist; vastasel juhul võib kassetidest tinti lekkida.




- ❑ Printerit tõstes asetage käed allpool näidatud kohtadesse.



- ❑ Kui te tindipudelit hoiundate või transpordite, 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 lekkimise vältimiseks ennetusabinõud, pannes pudeli näiteks kotti.
- ❑ Ärge pange avatud tindipudeleid printeriga ühte kasti.



1. Lülitage printer välja, vajutades nuppu .

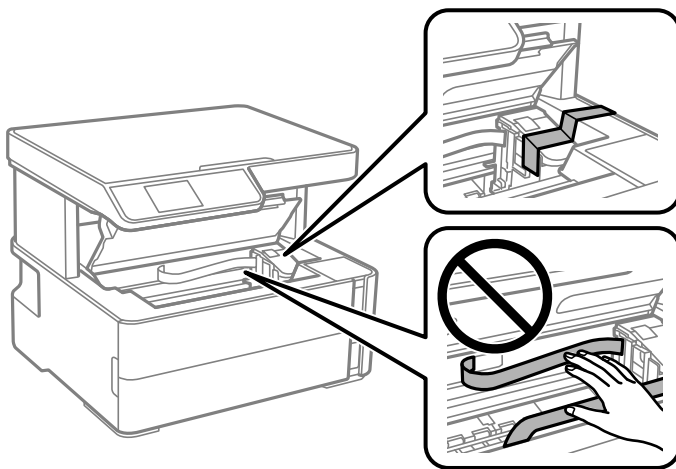
## Lisa

2. Veenduge, et toitetuli lülitub välja ja seejärel võtke toitekaabel lahti.

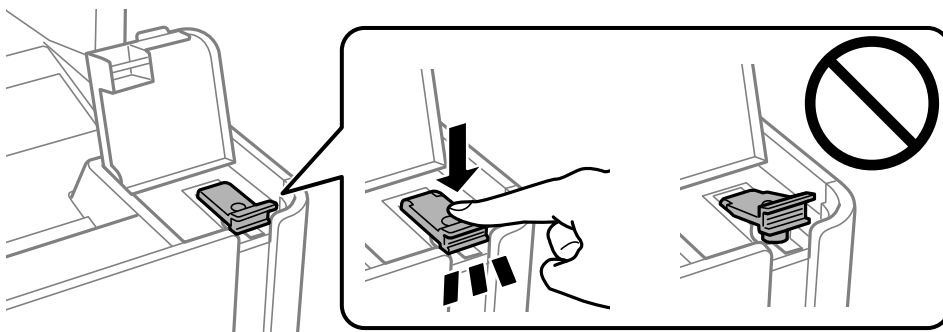
**Oluline teave:**

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

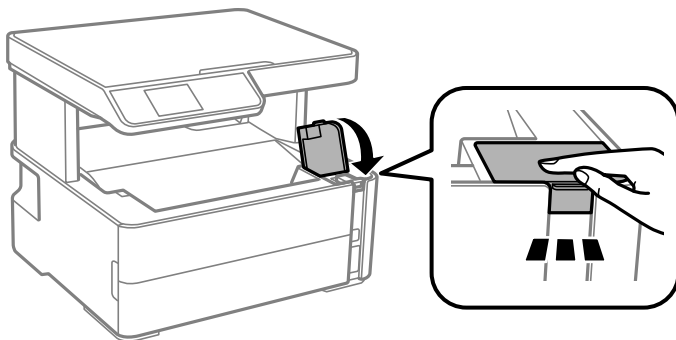
3. Võtke kõik kaablid lahti (nt toitekaabel ja USB-kaabel).
4. Eemaldage printerist kogu paber.
5. Veenduge, et printeris ei ole originaale.
6. Avage printerikaas. Kinnitage prindipea teibiga korpuse külge.



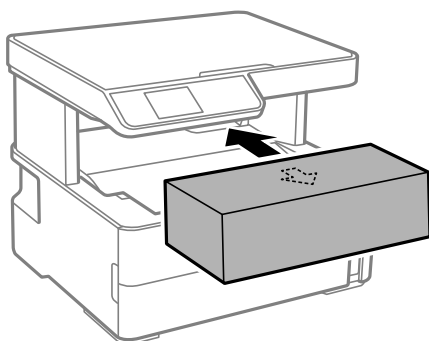
7. Veenduge, et tindimahuti kork on kindlalt suletud.



8. Sulgege korralikult Tindimahuti kate.



9. Paigaldage printeriga kaasas olev lisatarvikute karp avatud klappiga sissepoole nii, nagu allpool on näidatud.



10. Asetage printer plastikkotti ning sulgege see.  
11. Pakkige printer oma kasti, kasutades kaitsematerjale.



**Oluline teave:**

*Printeri transportimise ajal hoidke seda horisontaalasendis ning karpi pakituna; vastasel juhul võib tint lekkida.*

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

**Seotud teave**

- ➔ „Osade nimetused ja funktsioonid” lk 11
- ➔ „Prindipea puhastamine (Prindipea puhastus)” lk 78
- ➔ „Prindipea joondamine” lk 81

## Autoriõigus

Ühtki käesoleva trükise osa ei tohi paljundada, salvestada otsingusüsteemis ega edastada üheski vormis ega 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, väärasest kasutamisest või kuritarvitamisest või loata tehtud muudatustest või remondist või (v.a USA-s) ettevõtte Seiko Epson Corporation kasutus- ja hooldusjuhiste mittejärgimise 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 liidesekaablite kasutamisest tulenevate elektromagnetiliste häiringute põhjustatud kahju eest.

© 2018 Seiko Epson Corporation

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.

❑ 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.

❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

❑ Apple, Macintosh, macOS, OS X, and ColorSync are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

❑ Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

❑ Üldteatis: muid tootenimesid on selles trükises kasutatud ainult tuvastamise eesmärgil ja need võivad olla vastavate omanike kaubamärgid. Epson ütleb lahti kõigist õigustest neilekaubamärkidele.

---

## 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 klienditoe kontaktteerumine

#### 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 klienditoe ühenduse võtmise kohta oma üleeuroopalisest garantiidokumendist.

#### Kasutajad Taiwanis

Teave, kasutajatugi ja teenused.

##### Veebisait

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

Saadaval tootekirjeldused, draiverid ja tootepäringud.

### **Epsoni klienditugi**

Telefon: +886-2-80242008

Meie klienditoe meeskond suudab teid telefoni teel aidata järgmistes küsimustes.

- ☐ Hinnapäringud ja tooteteave
- ☐ Küsimused toodete kasutamise või probleemide kohta
- ☐ Päringud remondi ja garantii kohta

### **Remondikeskus**

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

TekCare on Epson Taiwan Technology & Trading Ltd volitatud hooldekeskus.

## **Abi kasutajatele Singapuris**

Ettevõtte Epson Singapore pakutav teave, kasutajatugi ja teenused on saadaval järgmistest kohtadest.

### **Veebisait**

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

Saadaval on toodete kirjeldused, draiverid, korduma kippuvad küsimused (KKK), hinnapäringud ja tehnilise toe teenus e-posti teel.

### **Epsoni klienditugi**

Tasuta number: 800-120-5564

Meie klienditoe meeskond suudab teid telefoni teel aidata järgmistes küsimustes.

- ☐ Hinnapäringud ja tooteteave
- ☐ Küsimused toote kasutamise või probleemide lahendamise kohta
- ☐ Päringud remondi ja garantii kohta

## **Kasutajad Tais**

Teave, kasutajatugi ja teenused:

### **Veebisait**

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

Saadaval tootekirjeldused, draiverid, korduma kippuvad küsimused (KKK) ja e-post.

### **Epsoni kõnekeskus**

Telefon: 66-2685-9899

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

Meie kõnekeskuse meeskond saab teid telefoni teel aidata järgmistes küsimustes:

- ☐ Hinnapäringud ja tooteteave
- ☐ Küsimused toodete kasutamise või probleemide kohta

☐ Päringud remondi ja garantii kohta

## Kasutajad Vietnamis

Teave, kasutajatugi ja teenused:

### Epsoni teeninduskeskus

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

Telefon (Ho Chi Minh): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

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

Telefon (Hanoi): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

## Kasutajad Indoneesias

Teave, kasutajatugi ja teenused:

### Veebisait

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

☐ Saadaval tootekirjeldused, draiverid

☐ Korduma kippuvad küsimused (KKK), hinnapäringud, küsimuste esitamine e-posti teel

### Epsoni tugiliin

Telefon: +62-1500-766

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

Meie klienditoe meeskond saab teid telefoni või faksi teel aidata järgmistes küsimustes:

☐ Hinnapäringud ja tooteteave

☐ Tehniline tugi

### Epsoni teeninduskeskus

Maakond	Ettevõtte nimi	Address	Telefon E-post
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA MANGGADUA	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	(+6221) 62301104 jkt-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC MEDAN	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - North Sumatera	(+6261) 42066090 / 42066091 mdn-adm@epson-indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC BANDUNG	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	(+6222) 4207033 bdg-admin@epson- indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC YOGYAKARTA	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	(+62274) 581065 ygy-admin@epson-indonesia.co.id

## Lisa

Maakond	Ettevõtte nimi	Address	Telefon E-post
EAST JAWA	ESC SURABAYA	Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya - JATIM	(+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC MAKASSAR	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	(+62411) 8911071 mksr-admin@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC PONTIANAK	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	(+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
RIAU	ESC PEKANBARU	Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau	(+62761) 8524695 pkb-admin@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA SUDIRMAN	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	(+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur	(+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong-Banten	(+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH	(+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	(+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	(+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	(+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111	(+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

Linnade puhul, mis ei ole siin nimekirjas, helistage numbril: 08071137766.

## Abi kasutajatele Malaisias

Teave, kasutajatugi ja teenused.

### Veebisait

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



## Lisa

- ☐ Saadaval tootekirjeldused, draiverid
- ☐ Korduma kippuvad küsimused (KKK), hinnapäringud, küsimuste esitamine e-posti teel.

### Epsoni kõnekeskus

Telefon: +60 1800-8-17349

- ☐ Hinnapäringud ja tooteteave
- ☐ Küsimused toodete kasutamise või probleemide kohta
- ☐ Päringud remondi ja garantii kohta

### Peakontor

Telefon: 603-56288288

Faks: 603-5628 8388/603-5621 2088

## Abi kasutajatele Indias

Teave, kasutajatugi ja teenused.

### Veebisait

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

Saadaval tootekirjeldused, draiverid ja tootepäringud.

### Klienditugi

- ☐ Hooldus, tooteteave ja kulutarvikute tellimine (BSNL-liinid)
  - Tasuta number: 18004250011
  - Avatud 9.00 kuni 18.00, esmaspäevast laupäevani (välja arvatud riigipühad)
- ☐ Hooldus (CDMA- ja mobiilikasutajad)
  - Tasuta number: 186030001600
  - Avatud 9.00 kuni 18.00, esmaspäevast laupäevani (välja arvatud riigipühad)

## Kasutajad Filipiinidel

Tehnilise toe ja muude müügijärgsete teenuste jaoks võtke ühendust Epson Philippines Corporationiga alltoodud telefoni- ja faksinumbritel ning meiliaadressil:

### Veebisait

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

Saadaval on tootekirjeldused, draiverid, korduma kippuvad küsimused (KKK) ja e-posti teel päringute tegemise võimalus.

### Epsoni Filipiinide klienditugi

Tasuta number: (PLDT) 1-800-1069-37766

Tasuta number: (digitaalne) 1-800-3-0037766

**Lisa**

Manila (koos eeslinnadega): (+632)441-9030

Veebisait: <https://www.epson.com.ph/contact>

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

Avatud 9.00 kuni 18.00, esmaspäevast laupäevani (välja arvatud riigipühad)

Meie klienditoe meeskond saab teid telefoni teel aidata järgmistes küsimustes:

- ☐ Hinnapäringud ja tooteteave
- ☐ Küsimused toodete kasutamise või probleemide kohta
- ☐ Päringud remondi ja garantii kohta

**Epson Philippines Corporation**

Pealiin: +632-706-2609

Faks: +632-706-2663