

L3100 Series / L3110 Series

Kasutusjuhend

Sisukord

Teave juhendi kohta

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

Olulised juhised

Ohutusjuhised.	9
Ohutusjuhised tindi kasutamiseks.	9
Soovitused ja hoiatused printeri kasutamise kohta.	10
Nõuanded ja hoiatused printeri häälestamise kohta.	10
Nõuanded ja hoiatused printeri kasutamise kohta.	10
Nõuanded ja hoiatused printeri transportimise või hoiustamise kohta.	11

Printeri põhidetailid

Osade nimetused ja funktsioonid.	12
Juhtpaneel.	14
Nupud ja funktsioonid.	14
Märgutuled ja printeri olek.	14

Printeri ettevalmistamine

Paberi laadimine.	17
Kasutatav paber ja mahud.	17
Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga.	19
Ümbrike laadimine ja ettevaatusabinõud.	21
Pikkade paberite laadimine.	22
Paberitüüpide loend.	22
Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile.	22
Mitme foto samaaegne paigutamine skannimiseks.	23
Energia säästmine.	24
Energia säästmine — Windows.	24
Energia säästmine — Mac OS.	25

Printimine

Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Windows.	26
Printeridraiveri avamine.	26
Printimise alused.	26

Lehe kahele poolele printimine.	28
Mitme lehekülje printimine ühele lehele.	29
Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine).	29
Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine.	30
Ühe pildi suurenduseks mitmele lehele printimine (plakati loomine).	31
Päise ja jaluse printimine.	37
Vesimärgi printimine.	38
Mitme faili printimine korraga.	38
Universaalvärvi prindifunktsiooniga printimine.	39
Prindivärvi reguleerimine.	40
Printimine peente joonte rõhutamiseks.	41
Selgete vöötkoodide printimine.	41
Printimise tühistamine.	42
Printeridraiveri menüüsuvandid.	42
Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Mac OS.	44
Printimise alused.	44
Mitme lehekülje printimine ühele lehele.	46
Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine).	46
Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine.	47
Prindivärvi reguleerimine.	48
Printimise tühistamine.	48
Printeridraiveri menüüsuvandid.	48
Operatsioonisüsteemi Mac OS printeridraiveri töösätete määramine.	50
Poolelioleva töö tühistamine.	50

Kopeerimine

Kopeerimise üldteave.	51
Mitme koopia tegemine.	51

Skannimine

Juhtpaneelilt skannimine.	52
Arvutist skannimine.	52
Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2.	52

Tindimahutite täitmine

Tinditasemete kontrollimine.	60
Tindipudelite koodid.	60

Ettevaatusabinõud tindipudelite käsitlemisel.	61
Tindimahutite täitmine.	62

Printeri hooldamine

Prindipea kontrollimine ja puhastamine.	66
Prindipea kontrollimine ja puhastamine — printer nupud.	66
Prindipea kontrollimine ja puhastamine — Windows.	67
Prindipea kontrollimine ja puhastamine — Mac OS.	67
Utiliidi Põhjalik puhastus käivitamine.	67
Utiliidi Põhjalik puhastus käivitamine — Windows.	68
Utiliidi Põhjalik puhastus käivitamine — Mac OS.	68
Prindipea joondamine.	69
Prindipea joondamine — Windows.	69
Prindipea joondamine — Mac OS.	69
Paberitee puhastamine.	69
Paberitee puhastamine tindiplekkidest.	70
Komponendi Skanneri klaas puhastamine.	70
Printerist läbi söödud lehtede koguarvu kontrollimine.	71
Printerist läbi söödud lehtede koguarvu kontrollimine — printeri nupud.	71
Printerist läbi söödud lehtede koguarvu kontrollimine — Windows.	71
Printerist läbi söödud lehtede koguarvu kontrollimine — Mac OS.	71

Teave tarkvara kohta

Rakendus dokumentide ja kujutiste skannimiseks (Epson Scan 2).	72
Skannimistoimingu juhtpaneelilt konfigureerimise rakendus (Epson Event Manager).	72
Fotode küljendamise rakendus (Epson Easy Photo Print).	73
Veebilehtede printimise rakendus (E-Web Print) (ainult Windows).	74
Kujutiste skannimise ja saatmise rakendus (Easy Photo Scan).	74
Tarkvara värskendamise tööriistad (EPSON Software Updater).	75
Rakenduste installimine.	75
Rakenduste ja püsivara värskendamine.	76
Rakenduste desinstallimine.	76

Rakenduste desinstallimine — Windows.	76
Rakenduste desinstallimine — Mac OS.	77

Probleemide lahendamine

Printeri oleku kontrollimine.	79
Märgutuled ja printeri olek.	79
Printeri oleku kontrollimine — Windows.	80
Printeri oleku kontrollimine — Mac OS.	81
Tarkvara oleku kontrollimine.	81
Kinni jäänud paberi eemaldamine.	81
Kinni jäänud paberi eemaldamine komponendist Tagumine paberisööaja.	82
Kinni jäänud paberi eemaldamine printeri seest. Paper Jam Error Is Not Cleared (ummistust ei ole eemaldatud).	83
Paberit ei söödeta õigesti.	83
Paberiummistused.	84
Paber siseneb nurga all.	84
Samaaegselt söödetakse mitu paberilehte.	84
Ilmneb tõrge Paber puudub.	84
Toite ja juhtpaneeli probleemid.	84
Printer ei lülitu sisse.	84
Printer ei lülitu välja.	85
Toide lülitub automaatselt välja.	85
Arvutist ei saa printida.	85
Ühenduse kontrollimine (USB).	85
Tarkvara ja andmete kontrollimine.	86
Printeri oleku kontrollimine arvutist (Windows).	88
Printeri oleku kontrollimine arvutist (Mac OS).	88
Probleemid prinditud kujutisega.	89
Väljaprintil on tint hõõrdunud või värvid puuduvad.	89
Ilmuvad triibud või ootamatud värvid.	89
Värvilised triibud ilmuvad ligikaudu iga 2.5 cm tagant.	90
Hägasad väljaprintid, vertikaalsed jooned või vale joondus.	90
Prindikvaliteet on halb.	91
Paber on määrdunud või kulunud välimusega.	92
Prinditud fotod on kleepuvad.	92
Kujutised või fotod prinditakse ootamatute värvidega.	92
Veeristeta ei saa printida.	93
Pildi servad kärbitakse ääristeta printimisel.	93
Väljaprinti asukoht, formaat või veerised on valed.	93
Prinditud tähemärgid on valed või moonutatud.	93
Prinditud kujutis on ümberpööratud.	94
Mosaiigilaadsed mustrid väljaprintidel.	94

Sisukord

Kopeeritud kujutisel on ebaühtlased värvid, plekid, täpid või jooned.	94	Standardid ja heakskiidud.	106
Kopeeritud kujutisel on muaree (võrgumuster).	94	Piirangud kopeerimisel.	106
Kopeeritud kujutisele ilmuvad triibud.	94	Printeri transportimine.	107
Kopeeritud pildil on originaaldokumendi vastaskülje pilt.	94	Autoriõigus.	109
Väljaprindi probleemi ei õnnestunud lahendada.	94	Kaubamärgid.	109
Muud printimisprobleemid.	95	Kust saada abi?.	110
Printimine on liiga aeglane.	95	Tehnilise toe veebisait.	110
Printimine või kopeerimine muutub pideva printimise jooksul väga aeglaseks.	95	Epsoni klienditoega kontakteerumine.	110
Ei õnnestu alustada skannimist.	95		
Juhtpaneelilt ei saa skannimist alustada.	96		
Probleemid skannitud pildiga.	96		
Klaasilt skannimisel ilmneb värvi ebaühtlus, on näga mustust, punkte jne.	96		
Kujutise kvaliteet on halb.	97		
Piltide taustale tekib varikujutis.	97		
Tekst on ähmane.	97		
Tekib muaree (kangalõime taolised kaldvarjud).	98		
Ei suuda skaneerida õiget ala skanneriklaasil.	98		
Pisipilt eelvaadet ei saa kuvada.	98		
Teksti ei tuvastata õigesti, kui see on salvestatud vormingus Otsitav PDF.	99		
Ei suuda lahendada skaneeritud pildil olevaid probleeme.	99		
Muud skannimisprobleemid.	100		
Skannimine on liiga aeglane.	100		
Skannimine muutub pideva skannimise jooksul väga aeglaseks.	100		
Skannimine katkeb skannimisel vormingusse PDF/Multi-TIFF.	100		
Muud probleemid.	100		
Kerge elektrilöök printerit puudutades.	100		
Printer tekitab valju müra.	101		
Tulemüür blokeerib rakendust (ainult Windows).	101		
Tinti läks maha.	101		

Lisa

Tehnilised andmed.	102
Printeri spetsifikatsioonid.	102
Skanneri spetsifikatsioonid.	103
Liideste spetsifikatsioonid.	103
Mõõtmed.	104
Elektritoite spetsifikatsioonid.	104
Keskkonnateave.	105
Süsteeminõuded.	105
Õiguslik teave.	106

Teave juhendi kohta

Juhendite tutvustus

Teie Epsoni printeriga kaasnevad järgmised juhendid. Lisaks juhenditele vaadake ka erinevate Epsoni tarkvararakendustega kaasnenud spikrit.

☐ Alusta siit (paberjuhend)

Sisaldab suuniseid printeri seadistamise, tarkvara installimise jne kohta.

☐ Kiirjuhend (paberjuhend)

Juhiseid printeri ohutu kasutamise kohta ning printeri kasutamise juhised, probleemide lahendamine jne.

☐ 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 75

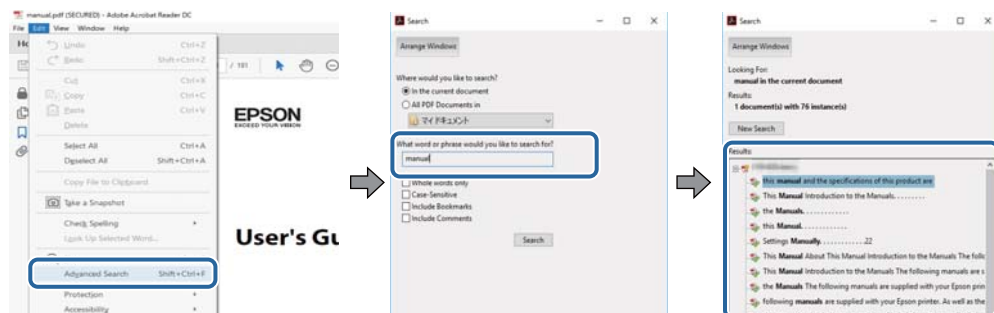
Juhendist teabe otsimine

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.

Teave juhendi kohta

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.

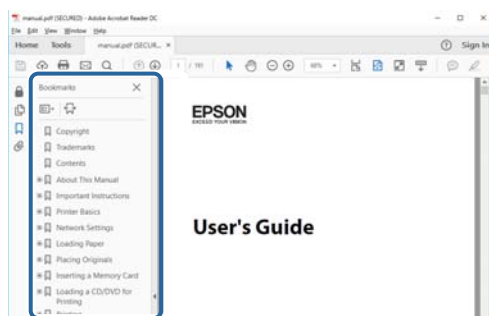


Järjehoidjate abil otse jaotisse liikumine

Klõpsake pealkirja, et minna otse vastavale leheküljele. Klõpsake nuppu + või >, et kuvada vastava jaotise alampealkirjad. Tagasi elmisele 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

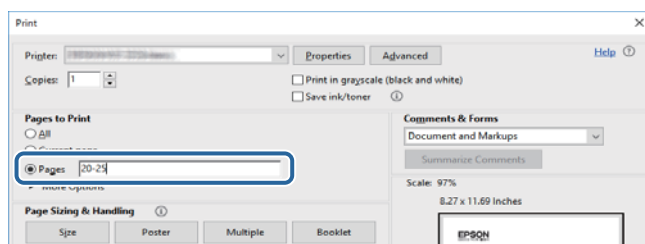
Saate eraldada ja printida ainult need leheküljed, mida teil on vaja. Klõpsake valikut **Prindi** menüüs **Fail** ja seejärel täpsustage, milliseid lehekülgi soovite printida suvandis **Leheküljed** valiku **Prinditavad leheküljed** all.

☐ 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 hoolikalt järgida kehavigastuste vältimiseks.

**Oluline teave:**

Juhised, mida tuleb järgida seadme kahjustamise vältimiseks.

Märkus.

Annab täiendavat ja viiteinfot.

➡ Seotud teave

Lingid seotud jaotistele.

Selles juhendis kasutatavad kirjeldused

- ☐ Printeridraiveri ja skanneridraiveri Epson Scan 2 ekraanipildid on tehtud opsüsteemis Windows 10 või macOS High Sierra. Ekraanipiltide sisu on mudelist ja olukorrast olenevalt erinev.
- ☐ Printerit kujutavad joonised selles juhendis on toodud vaid näiteks. Ehkki sõltuvalt mudelist võivad need olla pisut erinevad, on nende töömeetod sama.

Opsüsteemide viited

Windows

Selles juhendis olevad terminid „Windows 10”, „Windows 8.1”, „Windows 8”, „Windows 7”, „Windows Vista”, „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

Teave juhendi kohta

- ☐ 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 juhet muudeks otstarveteks. Muude juhete kasutamine printeriga või kaasa pandud toitejuhtme kasutamine teiste seadmetega võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
- ☐ Veenduge, et teie vahelduvvoolu toitejuhe vastaks kehtivatele kohalikele ohutusnormidele.
- ☐ Ärge proovige toitejuhet, pistikut, printerit ega lisaseadmeid ise lahti võtta, muuta ega parandada, välja arvatud juhul, kui selleks on esitatud täpsed juhised printeri juhendites.
- ☐ Ühendage printer vooluvõrgust lahti ja toimetage teenindustöödeks kvalifitseeritud tehniku kätte järgmistel juhtudel:
Toitejuhe või pistik on saanud viga; printerisse on sattunud vedelikku; printer on maha kukkunud või selle korpus on vigastatud; printer ei tööta normaalselt või selle tööomadused on märgatavalt muutunud. Ärge kohandage nuppe, mida see kasutusjuhend ei käsitle.
- ☐ Paigutage printer pistikupesa lähedale, et pistikut saaks hõlpsalt vooluvõrgust eemaldada.
- ☐ Ärge kasutage ega hoidke printerit välistingimustes ja kohtades, kus see võib kokku puutuda mustuse või tolmu, vee või ülemäärase kuumusega. Ärge paigutage printerit kohtadesse, kus see võib saada lööke, puutuda kokku vibratsiooni, kõrge temperatuuri või niiskusega.
- ☐ Hoiduge printerile vedelike ajamisest ja ärge kasutage printerit märgade kätega.

Ohutusjuhised tindi kasutamiseks

- ☐ Olge ettevaatlik, et mitte tindiga kokku saada, kui käsitsete tindimahuteid, tindimahutite korke, avatud tindipudeleid või tindipudelite korke.
 - ☐ Kui tinti satub nahale, peske seda kohta põhjalikult vee ja seebiga.
 - ☐ Kui tinti satub silma, loputage silmi kohe veega. Kui ebamugavustunne ja nägemisprobleemid püsivad ka pärast põhjalikku loputamist, pöörduge kohe arsti poole.
 - ☐ Kui tint satub suhu, pöörduge kohe arsti poole.
- ☐ Ärge raputage tindipudelit liiga intensiivselt ega andke sellele tugevaid lööke, sest see võib põhjustada tindi lekkimist.
- ☐ Hoidke tindipudelid ja tindimahuti seade lastele kättesaamatus kohas. Ärge lubage lastel tindipudelist juua ega tindipudeleid ja tindipudeli korke 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 ühendamine 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 tinditorusid printeri sees.
- ☐ Ärge kasutage printeri sees ega ümbruses aerosooltooteid, mis sisaldavad kergestisüttivaid gaase. Muidu võib tekkida tuleoht.
- ☐ Ärge liigutage printipead käega; muidu võite printerit kahjustada.
- ☐ Dokumendikatte sulgemisel ärge jätke selle vahele oma sõrmi.
- ☐ Originaaldokumentide skanneri klaasile asetamisel ärge vajutage liiga tugevasti.

Olulised juhised

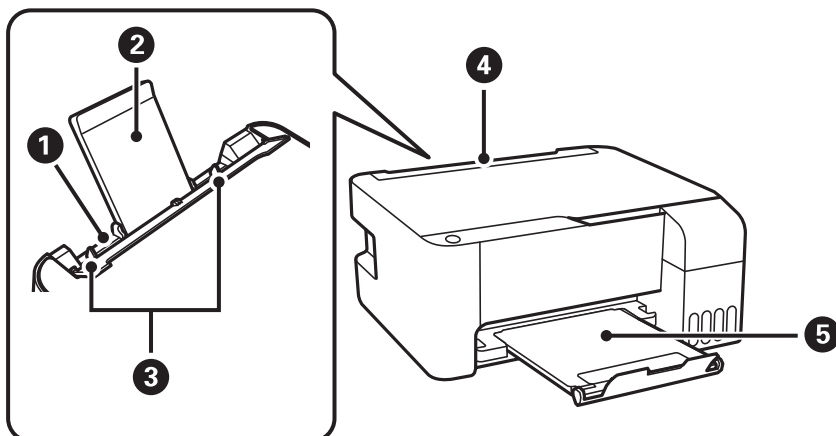
- ☐ Kui mõni tindimahuti ei ole alumise jooneni täidetud, täitke see peagi. Printeri edasine kasutamine, kui tinditase on alumisest joonest madalam, võib printeri kahjustada.
- ☐ Lülitage printer alati välja nupuga . Ärge ühendage printeri vooluvõrgust lahti ega lülitage pistikupesast voolu välja, enne kui tuli  lõpetab vilkumise.
- ☐ Kui te ei kasuta printeri pikema aja jooksul, eemaldage toitejuhe pistikupesast.

Nõuanded ja hoiatused printeri transportimise või hoiustamise kohta

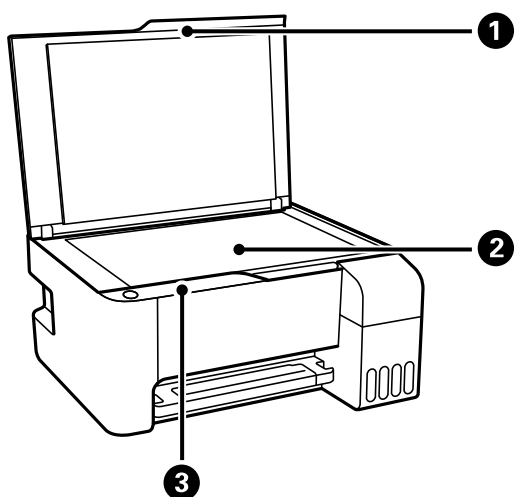
- ☐ Vältige printeri hoiustades ja transportides selle kallutamist, küljele asetamist ja tagurpidi pööramist, sest vastasel juhul võib kassetidest tinti lekkida.
- ☐ Enne printeri transportimist veenduge, et prindipea on algasendis (paremas servas).

Printeri põhidetailid

Osade nimetused ja funktsioonid

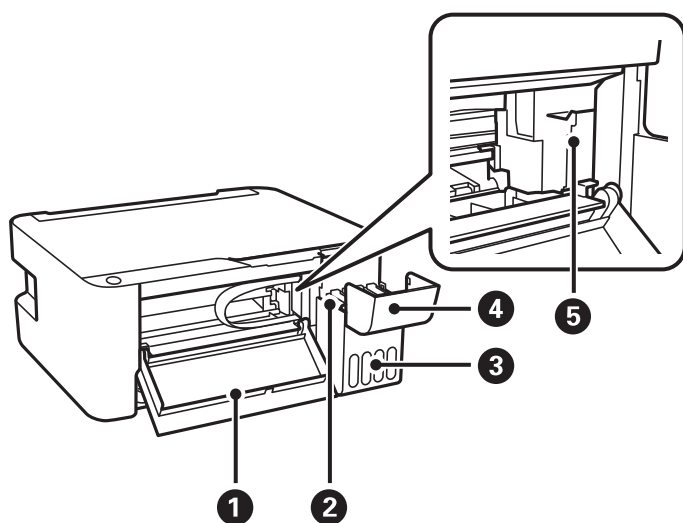


1	Tagumine paberisöötja	Laadib paberi.
2	Paberitugi	Toetab printerisse laaditud paberit.
3	Servajuhikud	Söödab paberi otse printerisse. Nihutage paberi servadeni.
4	Sööturi kate	Takistab võõrkehade printerisse sattumist. Tavaliselt peaksite selle katte suletuna hoidma.
5	Väljastussalv	Hoiab väljastatud paberit.

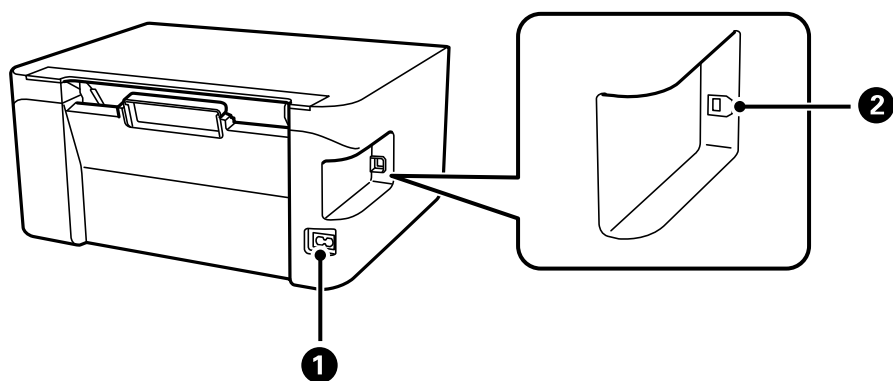


1	Dokumendikaas	Blokeerib skannimise ajal välisvalguse.
2	Skanneri klaas	Asetage algdokumendid seadmesse.
3	Juhtpaneel	Võimaldab kasutada printerit ning kuvab printeri olekut.

Printeri põhidetailid



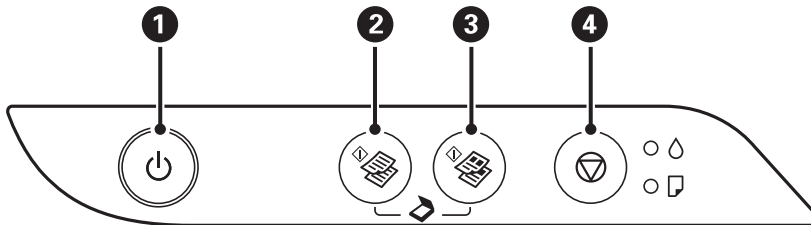
1	Esikaas	Avage kate printeris ummistunud paberi eemaldamiseks.
2	Tindimahuti	Varustab prindipead tindiga.
3	Tindimahuti seade	Hoiab tindimahuteid.
4	Tindimahuti kaas	Avage tindimahuti täitmiseks.
5	Prindipea	Tint väljub selle all olevatest prindipea pihustitest.



1	Vahelduvvoolusisend	Toitekaabli ühendamiseks.
2	USB-port	Ühendab USB-kaabli arvutiga ühenduse loomiseks.

Juhtpaneel

Nupud ja funktsioonid



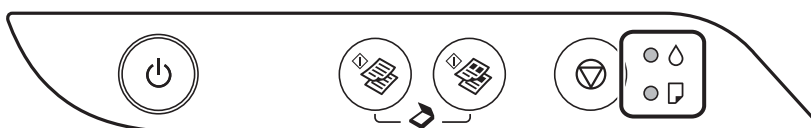
1	Lülitab printeri sisse või välja. Ärge lülitage välja toitetule vilkumise ajal (kui printer töötab või töötleb andmeid). Tõmmake toitekaabel pistikupesast välja, kui toitetuli ei põle.
2	Käivitab mustvalge kopeerimise A4-formaadis tavapaberile. Koopiate arvu suurendamiseks (kuni 20 koopiani) vajutage seda nuppu ühesekundiste vahedega.
3	Käivitab värvilise kopeerimise A4-formaadis tavapaberile. Koopiate arvu suurendamiseks (kuni 20 koopiani) vajutage seda nuppu ühesekundiste vahedega.
4	Peatab hetketoimingu. Prindipea puhastamise käivitamiseks hoidke seda nuppu viis sekundit all, kuni nupp  hakkab vilkuma.

Nupukombinatsioonidel põhinevad funktsioonid

Erinevate nupukombinatsioonidega on saadaval ka lisafunktsioonid.

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

Märgutuled ja printeri olek



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

Printeri põhidetailid

●: Põleb

☀: Vilgub

Tuli	Olukord	Lahendused
● ●	Tindi esmane laadimine ei pruugi olla lõpule jõudnud.	Vaadake teavet tindi esmise laadimise kohta teabelehel <i>Alusta siit</i> .
● 📄	Paberit pole laaditud või korraga on söödetud rohkem kui üks paberileht.	Laadige paberit ja vajutage nuppu   või   .
☀ 📄	Tekkis paberiummistus.	Eemaldage paber ja vajutage nuppu   või   . Kui peale ummistunud paberi eemaldamist ja seadme taaskäivitamist edastatakse uuesti paberiummistuse teadet, võib paber olla siiski printeris. Laadige A4-suuruses paber sahtlisse tagumine paberisöötja, ja vajutage seejärel paberi eemaldamiseks nuppu   või   . Laadige paberit vertikaalasendis. Kui probleem püsib, võtke ühendust Epsoni toega.
● ● ● 📄	Kui toite märgutuli põleb või vilgub ☐ Printerit ei lülitatud korralikult välja.* ☐ Kuna printer lülitati välja töötamise ajal, võisid pihustid kuivada ja ummistuda. * Toide lülitati välja pikendusjuhtimest või koormuslülitist, pistik tõmmati pistikupesast välja või ilmnes elektririke.	☐ Lahendage probleem, vajutades nuppu   või   , ja seejärel soovitage teil teha pihustikontrolli. Tühistage kõik ootel printitööd. ☐ Vajutage printeri väljalülitamiseks kindlasti nuppu  .
	Kui toide on väljas 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.

Printeri põhidetailid

Tuli	Olukord	Lahendused
	Kui süttib märgutuli  ja samal ajal hakkab vilkuma märgutuli . Tindipadja kasutusega hakkab lõppema või on lõppenud.	Tindipadjad tuleb välja vahetada. Tindipadja vahetamiseks võtke ühendust Epsoni või volitatud Epsoni teenusepakkujaga.*¹ Tegemist ei ole kasutaja hooldatava detailiga. Kui arvutiekraanil kuvatakse teade, et saate printimist jätkata, vajutage printimise jätkamiseks nuppu  või . Tuled lõpetavad sel ajal vilkumise, kuid jätkavad vilkumist korrapärase intervalliga, kuni tindipadi on vahetatud.
	Kui süttib märgutuli  ja vahelduvalt vilgub märgutuli . Äärteta printimise tindipadja kasutusega hakkab lõppema või on lõppenud.	Äärteta printimise tindipadjad tuleb välja vahetada. Tindipadja vahetamiseks võtke ühendust Epsoni või volitatud Epsoni teenusepakkujaga.*¹ Tegemist ei ole kasutaja hooldatava detailiga. Kui arvutiekraanil kuvatakse teade, et saate printimist jätkata, vajutage printimise jätkamiseks nuppu  või . Tuled lõpetavad sel ajal vilkumise, kuid jätkavad vilkumist korrapärase intervalliga, kuni tindipadi on vahetatud. Äärteta printimine ei ole võimalik, kuid äärtega printimine on lubatud.
	Tekkis printeritõrge.	Avage printeri kaas ja eemaldage printerist kogu paber. Lülitage toide välja ja uuesti sisse. Kui tõrge püsib ka pärast toite sisse- ja väljalülitamist, pöörduge Epsoni toe poole.

*¹ Mõne printimistsükli käigus võib koguneda tindipadjale vähene kogus liigset tinti. Vältimaks tindi padjalt lekkimist on printer seadistatud nii, et see katkestab printimise enne tindipadja täitumist. Kas ja kui tihti see vajalikuks osutub, oleneb printitavate lehekülgede arvust, materjalist, millele te printite, ja printeri puhastustsükli arvust. Padja vahetamise vajadus ei tähenda, et printer ei tööta enam tehnilistele nõuetele vastavalt. Printer teatab, kui patja peab vahetama. Seda saab teha vaid volitatud Epsoni teenusepakkuja. Epsoni garantii ei kata selle detaili vahetamise kulusid.

Seotud teave

- ➡ „Kinni jäänud paberi eemaldamine” lk 81
- ➡ „Epsoni klienditoega kontakteerumine” lk 110
- ➡ „Rakenduste installimine” lk 75

Printeri ettevalmistamine

Paberi laadimine

Kasutatav paber ja mahud

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.

Dokumentide printimiseks sobiv paber

Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (lehed)	
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	Kuni külghühikul kolmnurga sümboliga näidatud jooneni.	-

* Ääristeta printimine

Fotode printimiseks sobiv paber

Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (lehed)	
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 tolli)	20* ²	-
	10×15 cm (4×6 tolli)		✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 tolli)	20* ²	-
	16:9 lai mõõt (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 tolli)		✓
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	20* ²	-
	10×15 cm (4×6 tolli)		✓
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 cm (5×7 tolli)	20* ²	-
	10×15 cm (4×6 tolli)		✓
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	-
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	1	-

Printeri ettevalmistamine

*1 Ääristeta printimine

*2 Laadige üks paberileht korraga, kui paberit ei söödeta korrektselt või kui väljaprintil on ebaühtlased värvid või plekid

Müügil olev paber

Tavapaber

Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (lehed)	
Tavapaber Koopiapaber	Letter, A4, B5, 16K (195×270 mm), A5, A6, B6	Kuni külgjuhikul kolmnurgasümboliga viidatud jooneni.* ²	-
	Legal, 8,5×13 tolli, Indian-Legal	1	-
	Kasutaja määratud (mm) 54×86 kuni 215,9×1200	1	-

*1 Ääristeta printimine

*2 Laadige üks paberileht korraga, kui paberit ei söödeta korrektselt või kui väljaprintil on ebaühtlased värvid või plekid

Ümbrikud

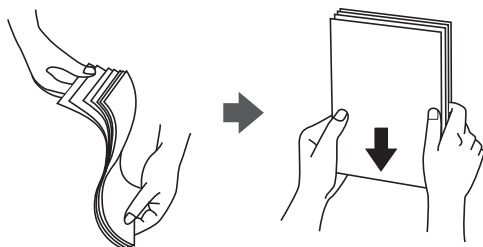
Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (ümbrikud)	
Ümbrik	Ümbrik #10, Ümbrik DL, Ümbrik C6	10	-

* Ääristeta printimine

Ettevaatusabinõud paberi käsitsemisel

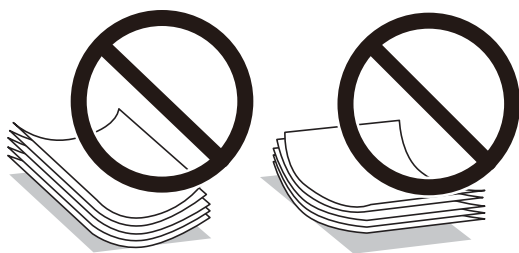
☐ Lugege paberiga kaasnenud juhiseid.

☐ Enne laadimist lehvitage paberiservasid ja joondage need siis.Ärge lehvitage ega painutage fotopaberit.See võib printitavat külge kahjustada.



Printeri ettevalmistamine

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



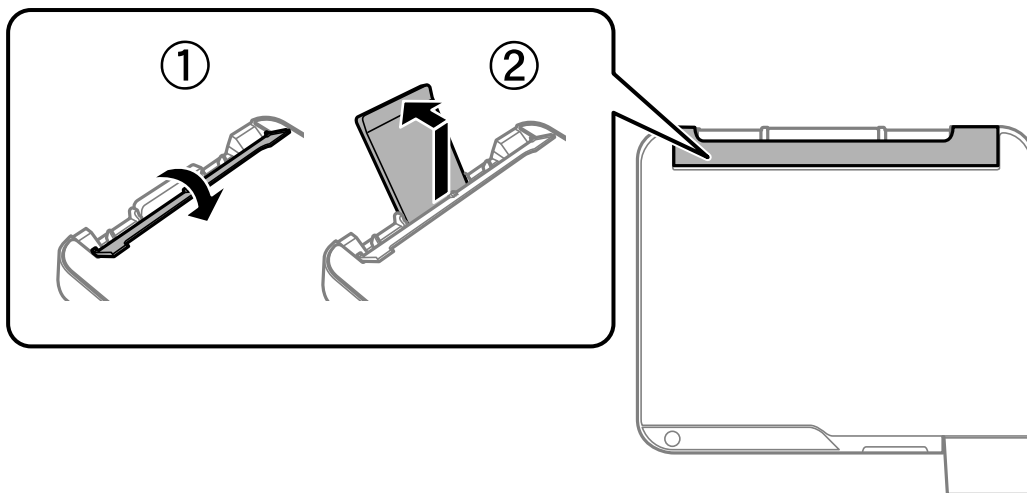
- ❑ Ärge kasutage paberit, mis on laineline, rebenenud, lõigatud, volditud, niiske, liiga paks või õhuke või mille küljes on kleepsusid. Sellise paberi kasutamine võib põhjustada paberiummistust või väljaprindi määrdumist.
- ❑ Veenduge, et kasutate pikakiulist paberit. Kui te pole kindel, millist tüüpi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

Seotud teave

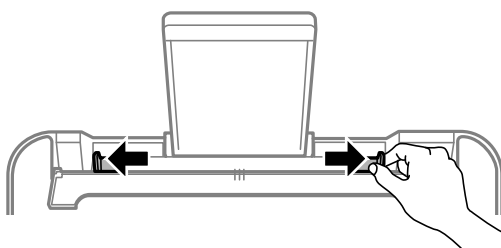
➔ [„Printeri spetsifikatsioonid” lk 102](#)

Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga

1. Avage söoturi kate ja tõmmake paberitugi välja.

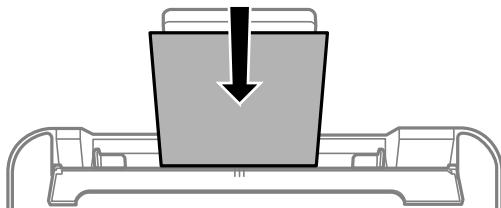


2. Nihutage äärejuhikuid.



Printeri ettevalmistamine

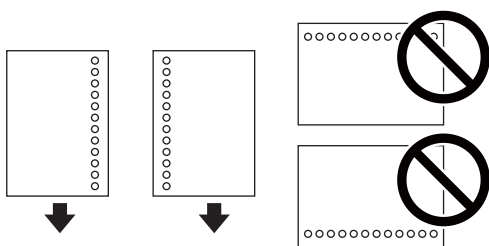
3. Laadige paber paberitoe keskele nii, et prinditav külg jääb ülespoole.



! Oluline teave:

- ❑ Ärge laadige rohkem lehti, kui konkreetse paberi puhul maksimaalselt lubatud. Ärge laadige tavapaberit servajuhiku siseküljel oleva sümboli ▼ all olevast joonest kõrgemale.
- ❑ Laadige paber nii, et lühike serv on eespool. Kui olete aga seadistanud kasutaja määratud formaadi suvandis paberi laiuseks pikema serva, laadige paber pika servaga eespool.

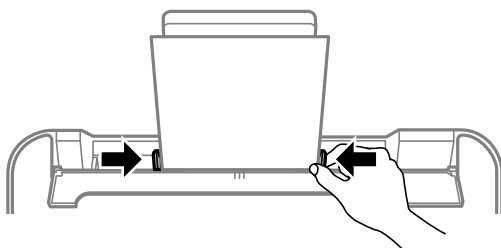
- ❑ Augustatud paber



Märkus.

- ❑ Laadige üks leht ettenähtud suurusega tavapaberit, mille kõiteaugud on vasakul või paremal.
- ❑ Kohandage failis printimisasendit, et vältida avade kohale printimist.

4. Lükake külj juhikud vastu paberi servi ja seejärel sulgege sööturi kate.

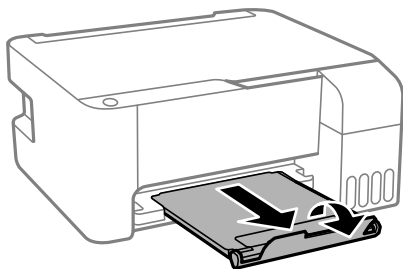


! Oluline teave:

Ärge pange midagi sööturi katte peale. Vastasel juhul võib olla paberisöötmine takistatud.

Printeri ettevalmistamine

5. Lükake väljastussalv välja.



Märkus.

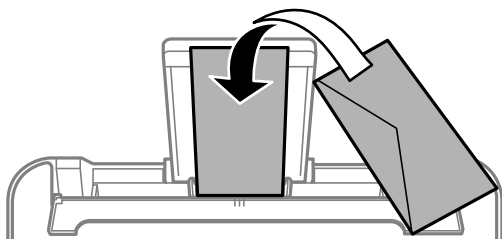
Pange ülejäänud paber tagasi pakendisse. Kui te jätate selle printerisse, võib paber kaarduda või prindikvaliteet langeda.

Seotud teave

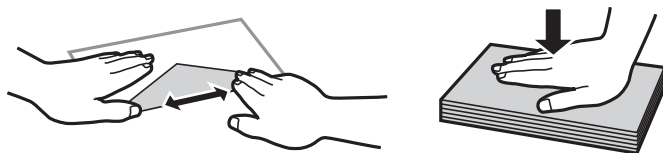
- ➔ „Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel” lk 18
- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 17
- ➔ „Ümbrike laadimine ja ettevaatusabinõud” lk 21
- ➔ „Pikkade paberite laadimine” lk 22

Ümbrike laadimine ja ettevaatusabinõud

Ümbrikute laadimine peab toimuma nii, et lühem serv oleks eespool keskel ja avamisserv allpool, ning libistage külguhikud ümbriku servadeni.



- ☐ 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.

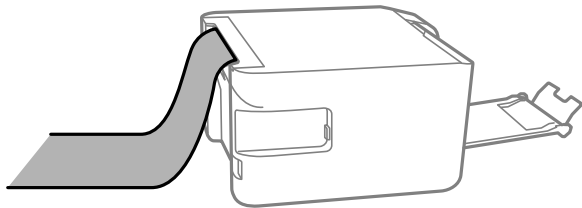
Printeri ettevalmistamine

Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 17
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisööaja paberiga” lk 19

Pikkade paberite laadimine

Kui laadite Legal suurusest pikemat paberit, siis pange paberitugi hoiule ja seejärel tasandage paberi esiserva.



Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 17
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisööaja paberiga” lk 19

Paberitüüpide loend

Parimate printimistulemuste saavutamiseks valige kasutatava paberi tüübile vastav säte.

Kandja nimetus	Kandja tüüp
Epson Bright White Ink Jet Paper	Tavapaber
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Double-Sided Matte Paper	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Epson Photo Quality Ink Jet

Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile

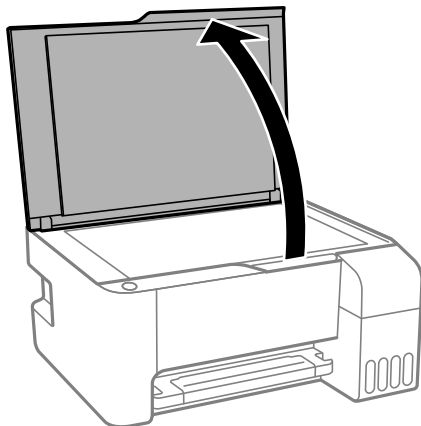


Oluline teave:

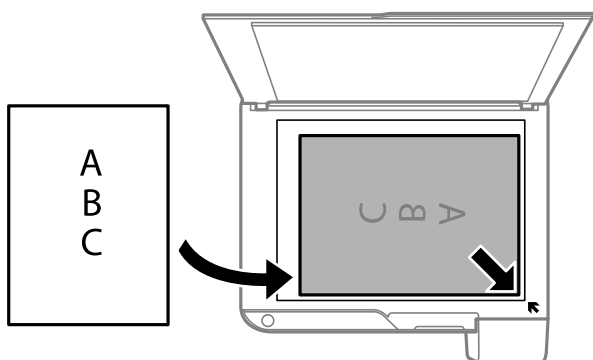
Kui paigutate kogukaid algdokumente (nt raamat), ärge laske välisvalgusel paista otse skanneri klaasile.

Printeri ettevalmistamine

1. Avage dokumendikaas.



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



Märkus.

1,5 mm laiust vahemikku komponendi skanneri klaas alumises ja paremas ääres 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.

Mitme foto samaaegne paigutamine skannimiseks

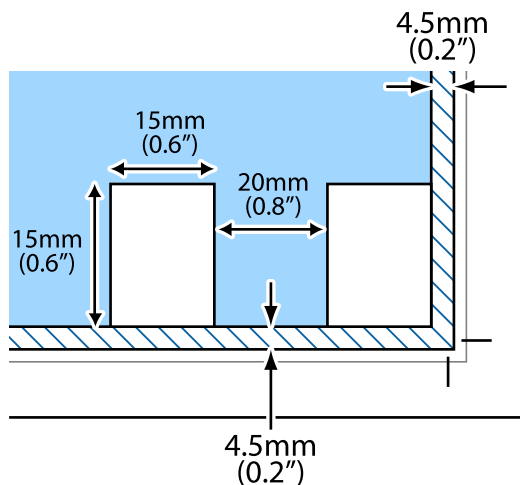
Mitme foto samaaegseks skannimiseks ning eraldi failidesse salvestamiseks valige **Fotorežiim** menüüst Epson Scan

2. Asetage fotod 4,5 mm kaugusele komponendi skanneri klaas horisontaal- ja vertikaalservadest ning vähemalt 20 mm kaugusele teineteisest. Fotod peavad olema suuremad kui 15×15 mm.

Printeri ettevalmistamine

Märkus.

Märkige märkeruut **Pisipilt**, mis asub eelvaate akna ülaosas.



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 — Windows

1. Avage printeridraiveri aken.
2. Klõpsake suvandit **Printeri ja suvandi teave** vahekaardil **Hooldus**.
3. Valige üks alljärgnevatest tegevustest.
 - ☐ Valige suvandi **Unetaimer** sätteks ajaperiood, mille järel printer lülitub unerežiimi, ja klõpsake nupul **Saada**. Printeri automaatseks väljalülitamiseks valige suvandi **Toite väljalülitamise aeg** sätteks soovitud ajaperiood ja seejärel klõpsake nupul **Saada**.
 - ☐ Valige suvandi **Unetaimer** sätteks ajaperiood, mille järel printer lülitub unerežiimi, ja klõpsake nupul **Saada**. Printeri automaatseks väljalülitamiseks valige suvandi **Välja lülitatud kui on inaktiveeritud** või **Välja lülitatud kui ühendus on lahutatud** sätteks ajaperiood ja seejärel klõpsake nupul **Saada**.

Märkus.

Ostu sooritamise kohast olenevalt võivad teie tootel olla funktsioonid **Toite väljalülitamise aeg** või **Lahtiühendamise korral väljalülitamine ja Välja lülitatud kui ühendus on lahutatud**.

4. Klõpsake nuppu **OK**.

Energia säästmine — 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 **Printeri sätted**.
4. Valige üks alljärgnevatest tegevustest.
 - ☐ Valige suvandi **Unetaimer** sättteks ajaperiood, mille järel printer lülitub unerežiimi, ja klõpsake nupul **Rakenda**. Printeri automaatseks väljalülitamiseks valige suvandi **Toite väljalülitamise aeg** sättteks soovitud ajaperiood ja seejärel klõpsake nupul **Rakenda**.
 - ☐ Valige suvandi **Unetaimer** sättteks ajaperiood, mille järel printer lülitub unerežiimi, ja klõpsake nupul **Rakenda**. Printeri automaatseks väljalülitamiseks valige suvandi **Välja lülitatud kui on inaktiveeritud** või **Välja lülitatud kui ühendus on lahutatud** sättteks ajaperiood ja seejärel klõpsake nupul **Rakenda**.

Märkus.

Ostu sooritamise kohast olenevalt võib teie tootel olla funktsioonid **Toite väljalülitamise aeg** või **Välja lülitatud kui on inaktiveeritud** ja **Välja lülitatud kui ühendus on lahutatud**.

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 **Vali 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**.

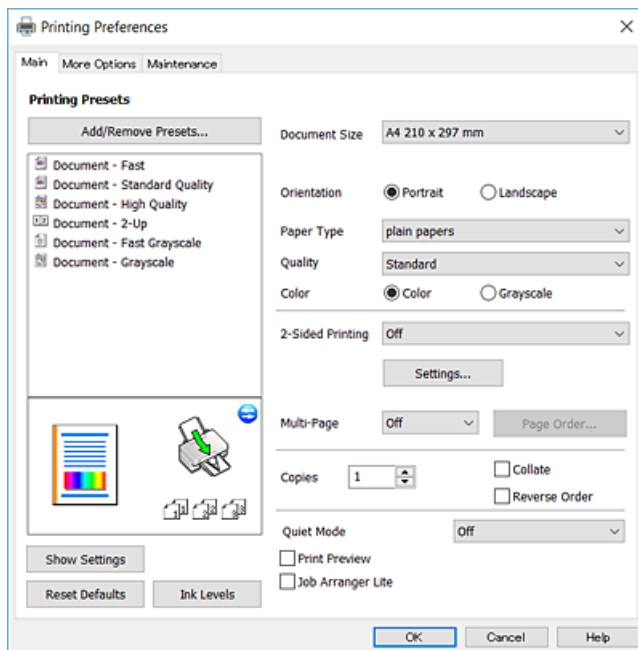
Printimise alused

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.

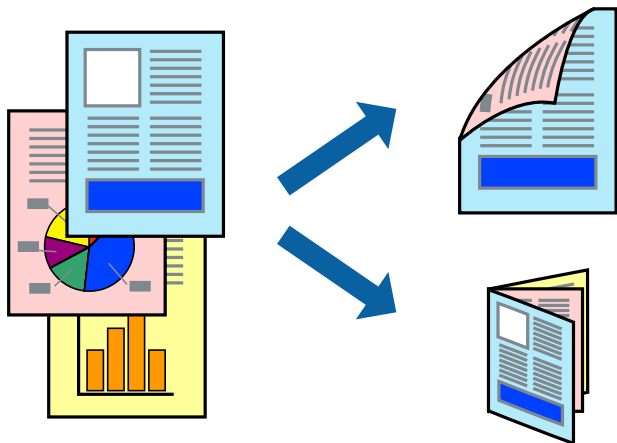
Kui teete valiku **Prindivaade**, kuvatakse eelvaateaken. Sätete muutmiseks klõpsake nuppu **Loobu** ja seejärel korrake protseduuri alates sammust 2.

Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 17
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 42

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.

- ☐ Seda suvandit ei saa kasutada ääristeta printimisel.
- ☐ Pöörake paberileht ümber, kui printer on lõpetanud ühele poolele printimise, et printida ka teisele poolele.
- ☐ 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 17

Prindisätted

Kahele poolele printimine on saadaval, kui funktsioon EPSON Status Monitor 3 on aktiveeritud.

Märkus.

EPSON Status Monitor 3 aktiveerimiseks klõpsake suvandit **Lisasätted** vahekaardil **Hooldus** ja seejärel valige suvand **Lubage EPSON Status Monitor 3**.

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

Märkus.

Voldiku printimiseks valige suvand **Voldik**.

3. Klõpsake **Prindi**.

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

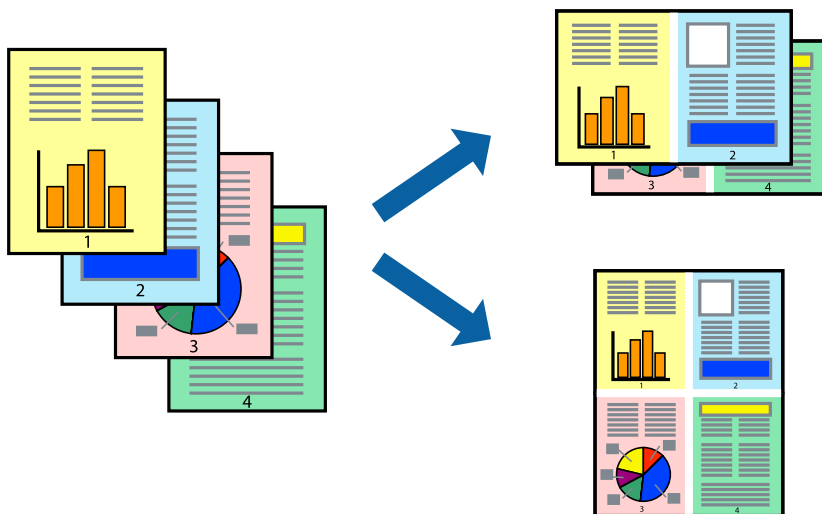
Seotud teave

➔ „Printimise alused” lk 26

➔ „Vahekaart Pealeht” lk 42

Mitme lehekülje printimine ühele lehele

Võite printida ühele paberilehele kaks või neli andmelehekülge.



Prindisätet

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

Märkus.

Seda suvandit ei saa kasutada ääristeta printimisel.

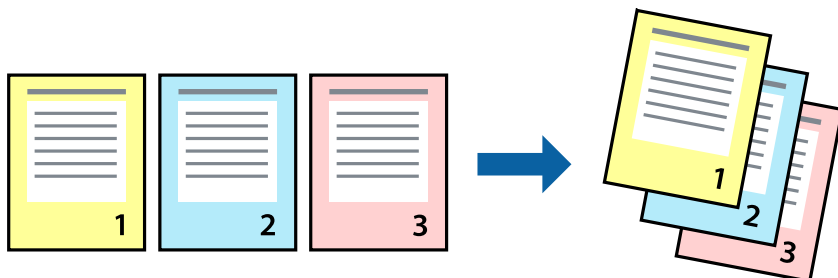
Seotud teave

➡ „Printimise alused” lk 26

➡ „Vahekaart Pealeht” lk 42

Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine)

Kui alustate printimist viimasest leheküljest, virnastatakse dokumendid lehekülgede järjestuses.



Prindisätet

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

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 26
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 42

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.

Märkus.

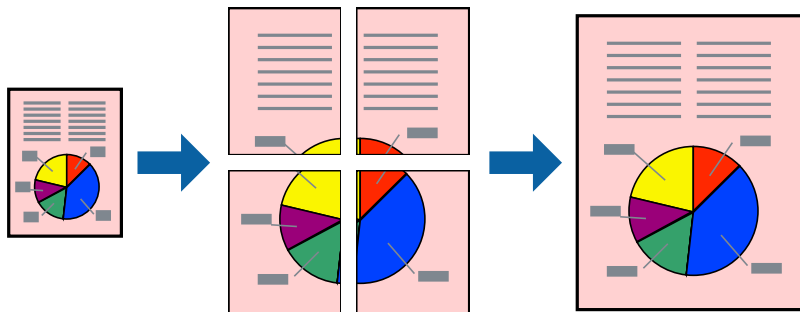
Seda suvandit ei saa kasutada ääristeta printimisel.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 26
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 43

Ühe pildi suurenduseks mitmele lehele printimine (plakati loomine)

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



Märkus.

Seda suvandit ei saa kasutada ääristeta printimisel.

Prindisätted

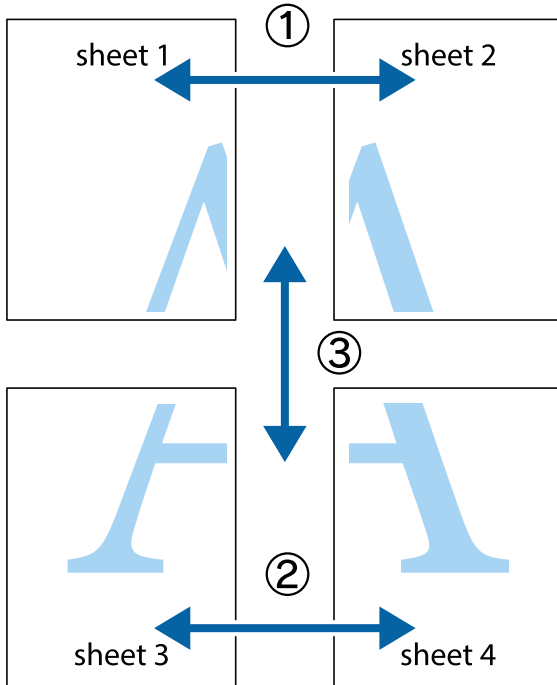
Valige printeridraiveri vahekaardil **Pealeht 2x1 plakat**, **2x2 plakat**, **3x3 plakat** või **4x4 plakat** suvandi **Mitu lehekülge** sätteks. Kui klõpsate valikut **Sätted**, saate valida paneelid, mida te ei soovi printida. Samuti saate valida lõikejuhiku suvandid.

Seotud teave

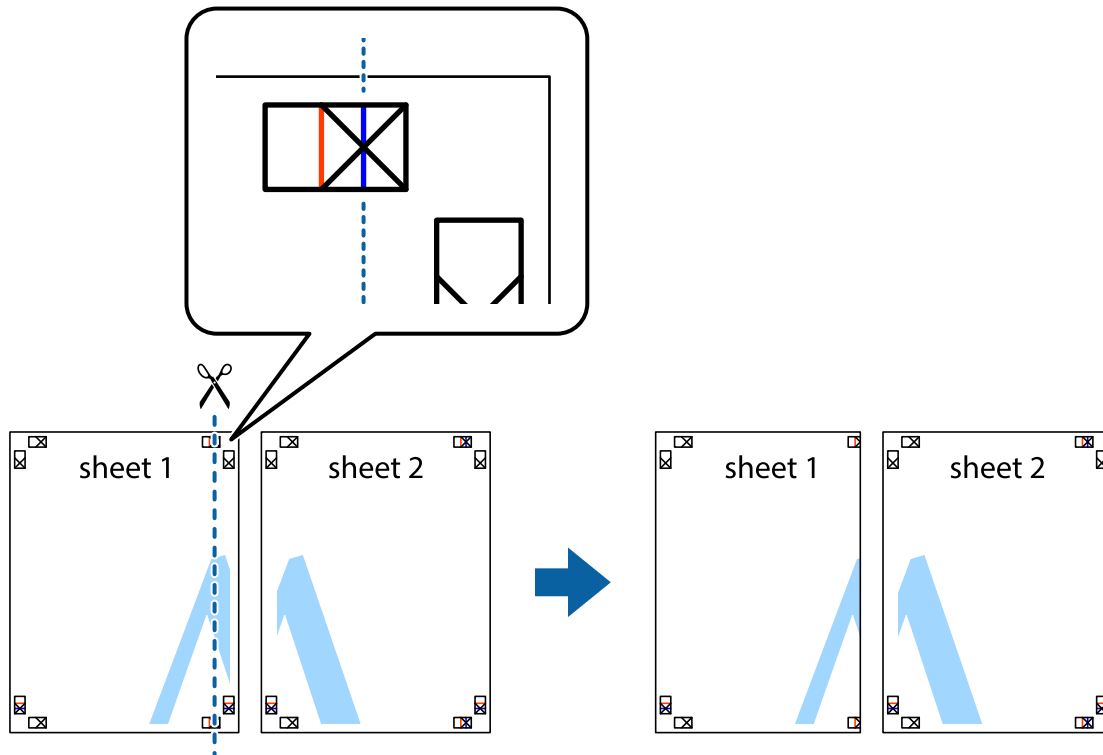
- ➡ „Printimise alused” lk 26
- ➡ „Vahekaart Pealeht” lk 42

Postrite printimine funktsiooniga Vaheliti joondusmärgised

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

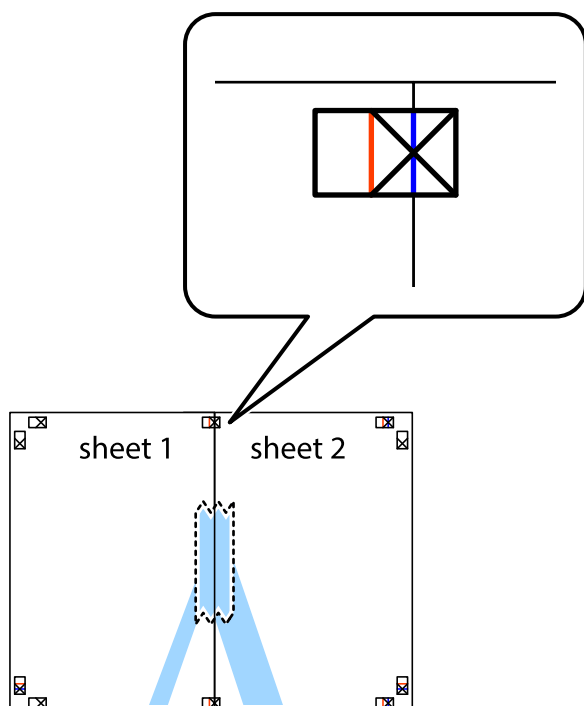


1. Valmistage ette Sheet 1 ja Sheet 2. Lõigake mööda alumise ja ülemise risti vahelist sinist vertikaalset joont ära Sheet 1 veerised.

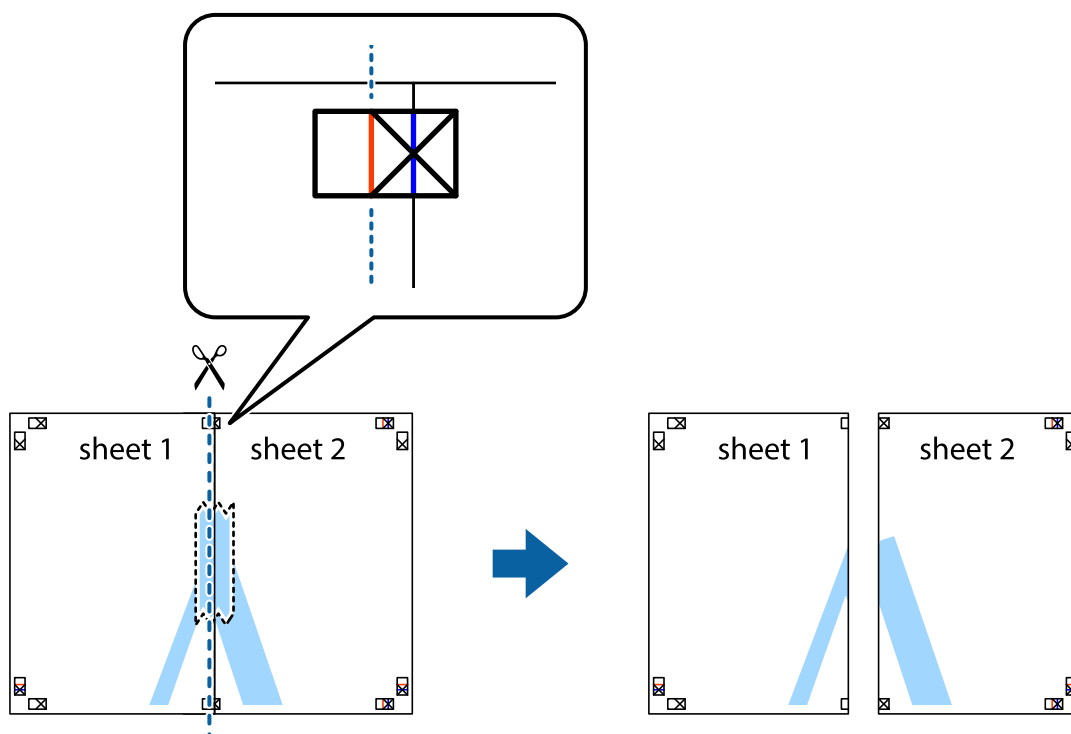


Printimine

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

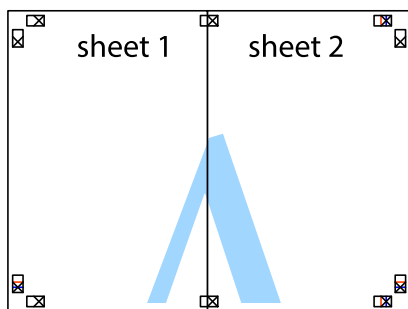


3. Lõigake kleebitud lehed mööda joondusmärkide vahelist vertikaalset punast joont pooleks (järgige ristidest vasakul olevat joont).



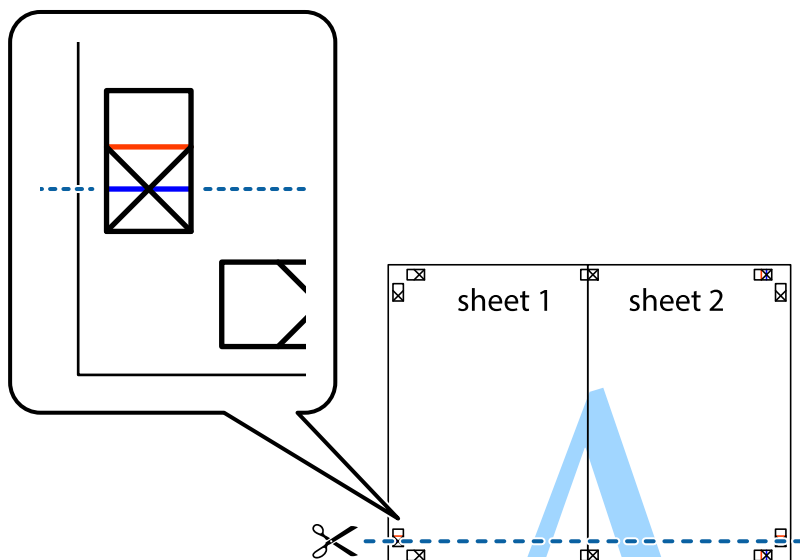
Printimine

4. Kleepige lehed tagaküljelt kokku.



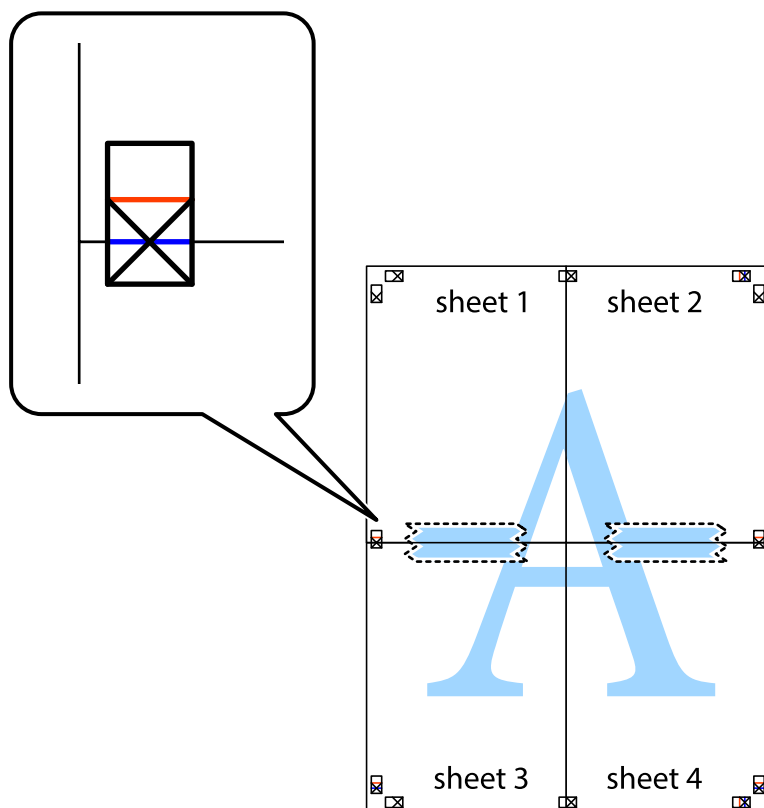
5. Sheet 3 ja Sheet 4 kokkukleepimiseks korrake toiminguid 1–4.

6. Lõigake mööda vasakpoolse ja parempoolse risti vahelist sinist horisontaalset joont Sheet 1 ja Sheet 2 veerised ära.



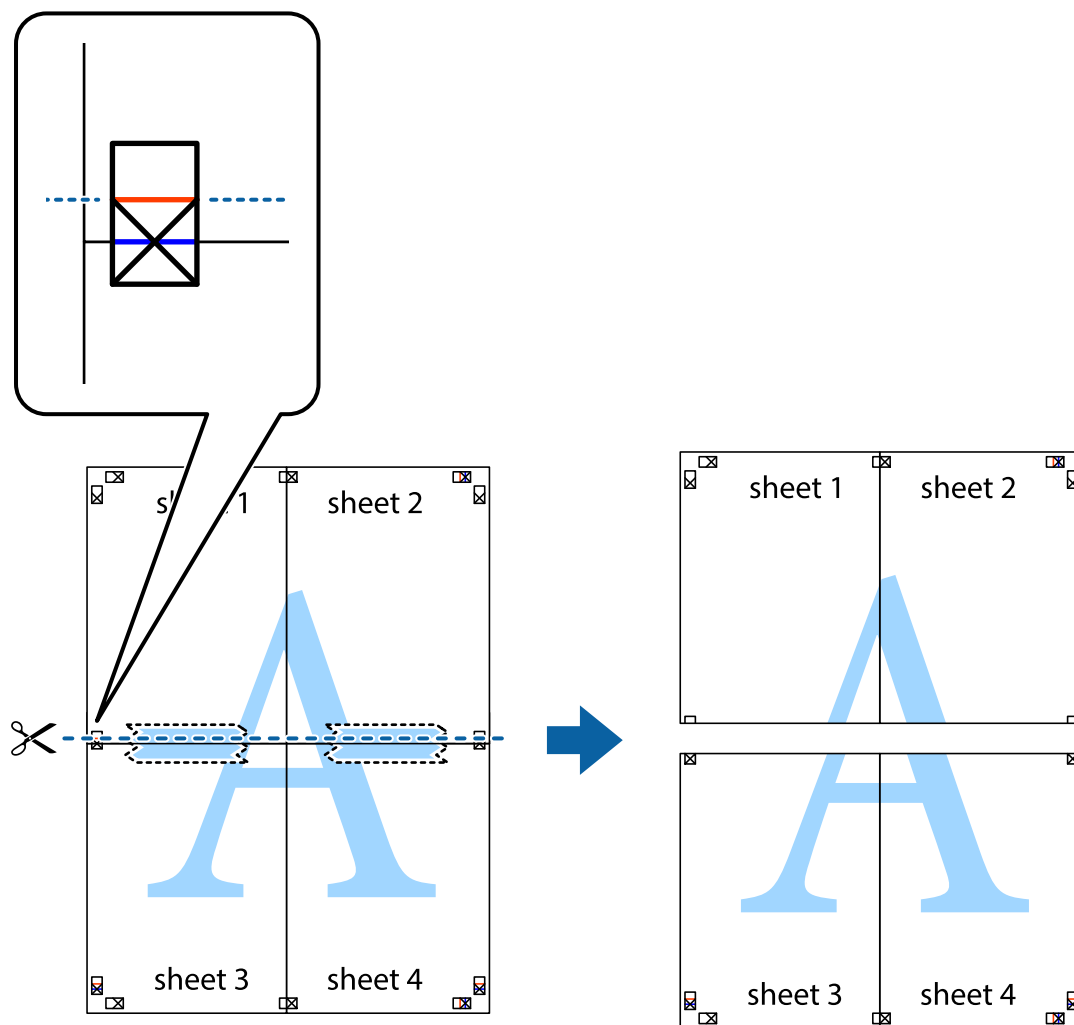
Printimine

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

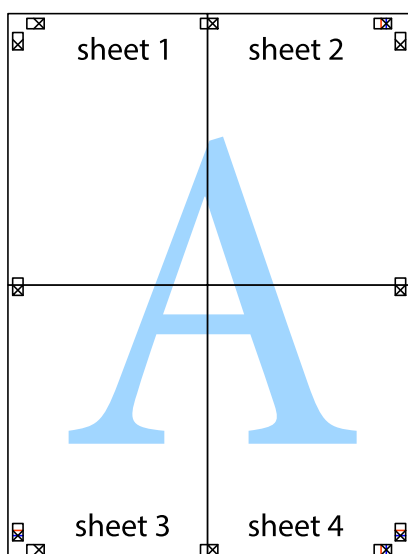


Printimine

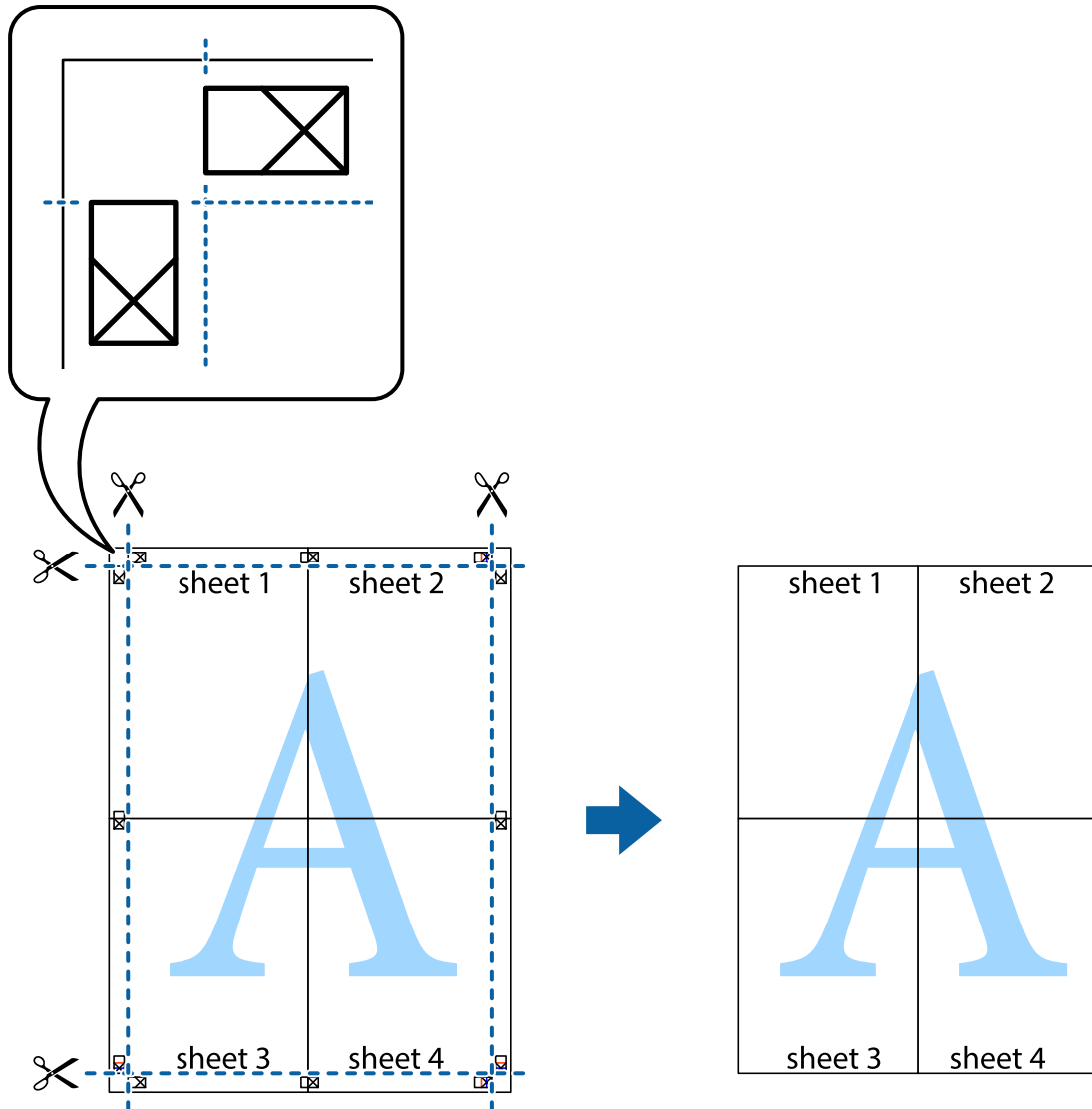
8. Lõigake kleebitud lehed mööda joondusmärkide vahelist horisontaalset punast joont pooleks (järgige ristidest ülalpool olevat joont).



9. Kleepige lehed tagaküljelt kokku.

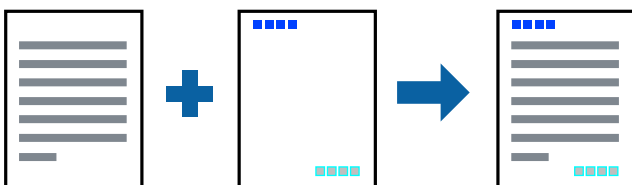


10. Lõigake piki välisjuhikut ära ka ülejäänud veerised.



Päise ja jaluse printimine

Saate päistes ja jalustes printida teavet nagu kasutajanimi ja printimiskuupäev.



Prindisätted

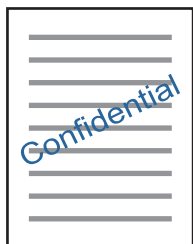
Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** suvandit **Vesimärgi omadused** ja seejärel valige **Päis/jalus**. Klõpsake valikut **Sätted** ja seejärel valige üksused, mida soovite printida.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 26
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 43

Vesimärgi printimine

Võite lisada prinditud lehtedele vesimärgi (nt „salajane”). Võite ka lisada oma vesimärgi.

**Märkus.**

Seda funktsiooni ei saa kasutada ääristeta printimisel.

Prindisätted

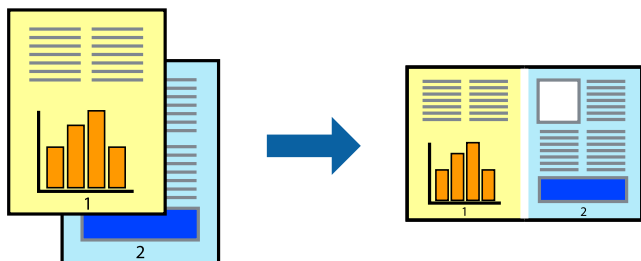
Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** suvandit **Vesimärgi omadused** ja seejärel valige Vesimärk. Üksikasjade (nt vesimärgi suurus, tihedus ja asukoht) muutmiseks klõpsake nuppu **Sätted**.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 26
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 43

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 prindiandmete 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**.

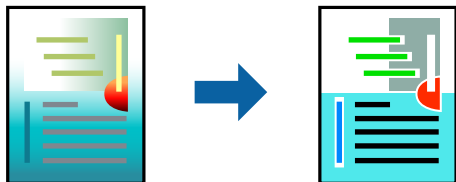
Seotud teave

➔ „Printimise alused” lk 26

➔ „Vahekaart Pealeht” lk 42

Universaalvärvi prindifunktsiooniga printimine

Te saate parandada väljaprintidel olevate tekstide ja kujutiste nähtavust.



Universaalne värviprintimine on saadaval vaid siis, kui valitud on järgmised sätted.

- ☐ Paberi tüüp: tavapaber
- ☐ Kvaliteet: **Standard** või kõrgem kvaliteet
- ☐ Prindivärv: **Värviline**
- ☐ Rakendused: Microsoft® Office 2007 või uuem
- ☐ Teksti suurus: 96 punkti või väiksem

Prindisätted

Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** valikut **Kujutise sätted** suvandi **Värvikorrektsoon** sättes. Valige suvandi **Universaalne värviprintimine** säte. Klõpsake täiendavate sätete valimiseks valikut **Parendussuvandid**.

Printimine

Märkus.

- ☐ Teatud tärke võidakse mustrite poolt muuta, näiteks võib „+” muutuda sümboliks „±”.
- ☐ Rakendusele omased mustrid ja allakriipsutused võivad nende sätete kasutamisel prinditud sisu muuta.
- ☐ Fotode ja muude piltide prindikvaliteet võib halveneda, kui kasutatakse suvandit **Universaalne värviprintimine**.
- ☐ Printimine on suvandi **Universaalne värviprintimine** kasutamise korral aeglasem.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 26
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 43

Prindivärvi reguleerimine

Saate prinditööks kasutatavaid värve reguleerida.



Märkus.

Neid kohandusi ei rakendata originaalandmetele.

Prindisätted

Valige printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid Kohandatud** suvandi **Värvikorrektsioon** sätteks. Klõpsake akna **Värvikorrektsioon** avamiseks valikul **Täpsemalt** ja seejärel valige värviparandusmeetod.

Märkus.

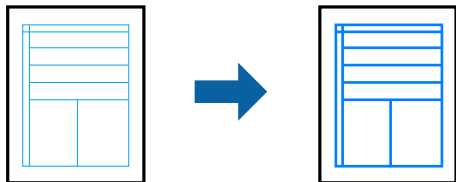
- ☐ Säte **Automaatne** on vahekaardil **Veel suvandeid** valitud vaikimisi. Selle sättega reguleeritakse värve automaatselt, et need vastaksid paberi tüübi ja prindikvaliteedi sätetele.
- ☐ Funktsioon **PhotoEnhance** aknas **Värvikorrektsioon** reguleerib värve, analüüsides objekti asukohta. Kui olete pilti vähendades, suurendades, kärpides või pöörates objekti asukohta muutnud, võib värv ootamatult muutuda. Ääristeta printimise valimisel muudetakse samuti pildistatava asukohta, mistõttu muutuvad ka värvid. Kui pilt on fookusest väljas, võib selle toon olla ebalooslik. Kui värvid muutuvad või mõjuvad ebalooslikult, printige mõne muu režiimiga, mitte funktsiooniga **PhotoEnhance**.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 26
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 43

Printimine peente joonte rõhutamiseks

Saate printimiseks liiga peeneid jooni jämedamaks muuta.



Prindisätet

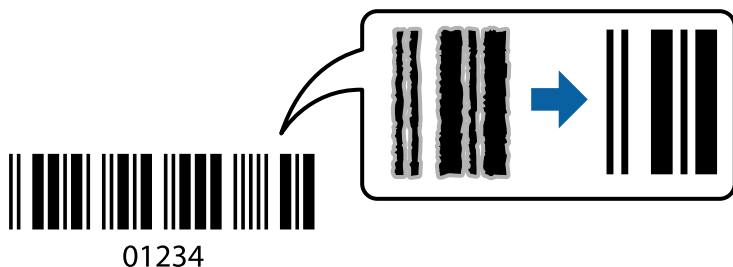
Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** valikut **Kujutise sätted** suvandi **Värvikorreksioon** sättes. Valige **Rõhuta õhukesi jooni**.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 26
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 43

Selgete vöötkoodide printimine

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



Seda funktsiooni saate kasutada järgmistel tingimustel.

- ☐ Paber: tavapaber, koopiapaber või ümbrik
- ☐ Kvaliteet: **Standard**

Printimise ajal võib printimise kvaliteet muutuda. Printimiskiirus võib väheneda ning trükkimistihedus võib suureneda.

Märkus.

Hägususe eemaldamine ei pruugi oludest olenevalt alati võimalik olla.

Prindisätet

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

Printimine

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 26
- ➔ „Vahekaart Hooldus” lk 44

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

Paremklopsake arvutis prineri nime asukohas **Seadmed ja printerid**, **Printer** või **Printerid ja faksid**. Klopsake 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 Pealeht ja Veel suvandeid .	
Lähtesta vaikesätetele	Taastage kõigi sätete tehase vaikeväärtused. Ka vahekaardi Veel suvandeid sätted lähtestatakse vaikeväärtustele.	
Tinditasemed	Kuvab ligikaudseid tinditasemeid.	
Paberiallikas	Valige paberiallikas, kust paberit söödetakse. Valige Automaatne valimine , et valida automaatselt printeri juhtpaneelil prindisäteteks valitud paberiallikas. Kui printeril on vaid üks paberiallikas, siis seda kirjet ei kuvata.	
Dokumendi formaat	Valige paberiformaat, millele soovite printida. Kui valite Kasutaja poolt määratud , siis sisestage paberi laius ja pikkus.	
Ääristeta	Teeb prindiandmed paberi formaadist natuke suuremaks, et paberi äärtele ei jääks printimisel veeriseid. Klopsake Sätted , et valida suurendamise määr.	
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. Klopsake Veel seadistusi , et teha täiendavaid sätteid.	
Värviline	Valige oma prinditööle värv.	

Printimine

2-poolne printimine	Võimaldab teha kahepoolset printimist.	
	Sätted	Saate määrata köitmisserva ja köitmisveerised.
Mitu lehekülge	Võimaldab teil printida ühele paberilehele mitu lehekülge või printida postreid. Klõpsake Lehek. järjestus , 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 vinnastatud 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.	

Vahekaart Veel suvandeid

Printimise eelmäärangud	Lisa/eemalda eelseaded	Te saate lisada või eemaldada oma sageli kasutatavate prindisätete eelseadistusi. Valige loendist eelseadistus, mida soovite kasutada.
Kuva sätted	Kuvab üksuste loendi, mis on praegu seatud vahekaartidel Pealeht ja Veel suvandeid .	
Lähtesta vaikesätetele	Taastage kõigi sätete tehase vaikeväärtused. Lisaks taastatakse vahekaardil Pealeht olevate sätete vaikeväärtused.	
Dokumendi formaat	Valige oma dokumendi formaat.	
Väljastatav paber	Valige paberi formaat, millele soovite printida. Kui Väljastatav paber erineb väärtusest Dokumendi formaat , siis valitakse automaatselt Vähenda/suurenda dokumenti . Te ei pea seda valima, kui printite ilma dokumendi formaati vähendamata või suurendamata.	
Vähenda/suurenda dokumenti	Võimaldab teil vähendada või suurendada dokumendi formaati.	
	Mahuta lehele	Vähendage või suurendage dokumenti automaatselt, et see mahuks suvandis Väljastatav paber valitud paberi formaadile.
	Suurenda	Prindib kindla protsendiga.
	Keskel	Prindib kujutisi paberi keskele.
Värvikorrektsoon	Automaatne	Reguleerib automaatselt kujutiste värve.
	Kohandatud	Võimaldab teil värve käsitsi korrigeerida. Täiendavate sätete kasutamiseks klõpsake suvandil Täpsemalt .
	Kujutise sätted	Lubab prindikvaliteedi suvandeid nagu Universaalne värviprintimine või Vähenda punasilmsust. Lisaks saate peeni jooni paksemaks teha, et nad oleksid väljaprintidel näha.
Vesimärgi omadused	Võimaldab teil määrata kopeerimisvastase mustri või vesimärkide sätteid.	

Printimine

Täiendavad sätted	Pööra 180°	Pöörab lehekülgi enne printimist 180 kraadi. See funktsioon on kasulik siis, kui prindite paberilehtedele nagu ümbrikud, mida laaditakse printerisse 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	Prindipea pihustite ummistumise kontrollimiseks prindib pihustite kontrollmusteri.
Prindipea puhastus	Puhastab prindipea ummistunud pihusteid. Kuna see funktsioon kasutab tinti, siis puhastage prindipead ainult juhul, kui pihustid on ummistunud.
Põhjalik puhastus	Vahetab välja kogu tinditorudes oleva tindi, et parandada prindikvaliteeti.
Prindipea reguleerimine	Joondab prindipea, et kujutisi prinditaks selgelt.
Töökorraldaja	Avab akna Töökorraldaja. Siit saate avada ja redigeerida eelnevalt salvestatud andmeid.
EPSON Status Monitor 3	Avab akna EPSON Status Monitor 3. Siit saate kinnitada printeri ja tarvikute olekut.
Seire-eelistused	Võimaldab teil määrata EPSON Status Monitor 3 aknas olevate üksuste sätteid.
Lisasätted	Võimaldab teil määrata mitmesuguseid sätteid. Tehke igal üksusel paremklõps, et saada lisateavet suvandist Spikker.
Printimisjärjek.	Kuvab tööd, mille printimine on ootel. Saate prinditöid kontrollida, peatada või jätkata.
Printeri ja suvandi teave	Kuvab printerisse söödavate 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 rakenduste uusima versiooni saadavust.
Tehniline tugi	Annab teile juurdepääsu Epsoni tehnilise toe veebisaidile.

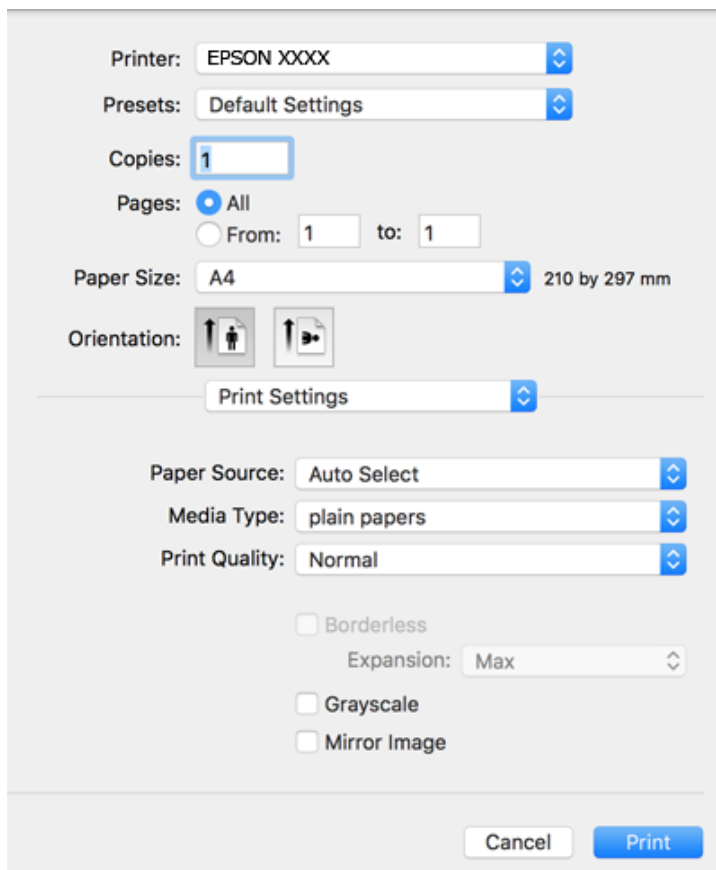
Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Mac OS

Printimise alused**Märkus.**

Toimingud erinevad rakendusest olenevalt. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

Printimine

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**.



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>

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

Seotud teave

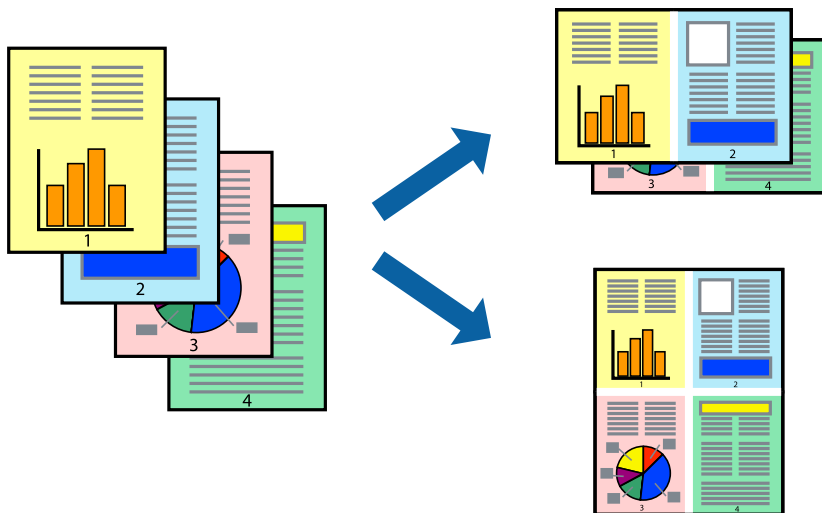
➡ „Kasutatav paber ja mahud” lk 17

Printimine

- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19
- ➔ „Menüüsuvandid režiimis Printeri sätted” lk 49

Mitme lehekülje printimine ühele lehele

Võite printida ühele paberilehele kaks või neli andmelehekülge.



Prindisätted

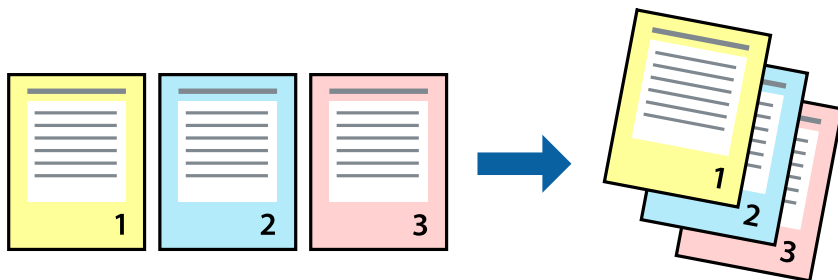
Valige hüpikmenüüst suvand **Paigutus**. Määrake lehekülgede arv jaotistes **Lehekülgi paberilehe kohta**, **Paigutuse suund** (lehekülgede järjestus) ja **Äärised**.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 44
- ➔ „Paigutuse Menüüsuvandid” lk 49

Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine)

Kui alustate printimist viimasest leheküljest, virnastatakse dokumendid lehekülgede järjestuses.



Prindisätted

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

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 44
- ➔ „Paberi käsitlemise menüüsuvandid” lk 49

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 suurus, 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.

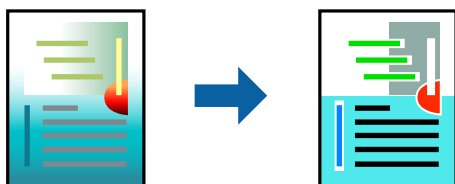
Valige rakenduses suvandi **Paberi formaat** sätteks määratud paberi formaat.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 44
- ➔ „Paberi käsitlemise menüüsuvandid” lk 49

Prindivärvi reguleerimine

Saate prinditööks kasutatavaid värve reguleerida.



Märkus.

Neid kohandusi ei rakendata originaalandmetele.

Prindisätet

Valige hüpikmenüüst **Värvide vastendus** ja seejärel **EPSON Color Controls**. Valige hüpikmenüüst **Color Options** ja seejärel valige üks võimalikest suvanditest. Klõpsake noolt suvandi **Täpsemad sätted** kõrval ja määrake üksikasjalikud sätted.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 44
- ➔ „Värvide sobitamise menüüsuvandid” lk 49
- ➔ „Menüüsuvandid režiimis Color Options” lk 50

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.

Menüüd erinevad olenevalt valitud suvandist.

Printimine

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.
Horisontaalsuunaline 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.	
Prinditavad leheküljed	Valige printimiseks ainult paaris või paaritud leheküljed.	
Leheküljejärjestus	Valige, et printida viimase lehekülje ülaosast alates.	
Sobita paberi formaadiga	Prindib laaditud paberi formaadile sobituvalt.	
	Sihtpaberi formaat	Valige paberi formaat, millele prinditakse.
	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 Pärast dokumenti .
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. Valides Automaatne valimine , valitakse automaatselt paberiallikas, mis ühtib printeri paberisättega.
Meediumitüüp	Valige paberi tüüp, millele hakkate printima.

Printimine

Prindikvaliteet	Valige prindikvaliteet, mida soovite printimiseks kasutada. Suvandid olenevad paberi tüübist.	
Ääristeta	See märkeruut valitakse siis, kui valite ääristeta paberi formaadi.	
	Laiendus	Ääristeta printimise puhul prindandmeid suurendatakse paberi formaadist natuke suuremaks, et paberi äärtele ei jääks printimisel veeriseid. Valige suurendamise aste.
Halliskaala	Valige, kui soovite printida mustaga või halltoonides.	
Mirror Image	Pöörab prinditava kujutise selle peegelpildiks.	

Menüüsuvandid režiimis Color Options

Käsitsi sätted	Värvide reguleerimine käsitsi. Suvandis Täpsemad sätted saate valida täpsemad sätted.
PhotoEnhance	Muudab kujutised teravamaks ja värvid erksamaks, reguleerides automaatselt originaalkujutiseandmete kontrastsust, küllastust ja heledust.
Off (No Color Adjustment)	Printige värve parendamata ja reguleerimata.

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: prindib vaikselt. Printimine võib aga aeglasem olla.
- ☐ High Speed Printing: prinditakse nii, et prindipea liigub mõlemas suunas. Printimine on kiirem, kuid kvaliteet võib olla halvem.
- ☐ Eemalda valged äärised: Ääristeta printimisel eemaldatakse ebavajalikud veerised.
- ☐ 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

Kopeerimise üldteave

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

1. Laadige printerisse A4-formaadis tavapaber.
2. Asetage algdokumendid seadmesse.

3. Vajutage nuppu  või .

Märkus.

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

Seotud teave

➔ „Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile” lk 22

Mitme koopia tegemine

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

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

Märkus.

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

Seotud teave

➔ „Kopeerimise üldteave” lk 51

Skannimine

Juhtpaneelilt skannimine

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

**Oluline teave:**

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

1. Asetage algdokumendid seadmesse.

2. Vajutage korraga nuppe   ja  .

Märkus.

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

Seotud teave

➔ „Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile” lk 22

➔ „Skannimistoimingu juhtpaneelilt konfigureerimise rakendus (Epson Event Manager)” lk 72

Arvutist skannimine

Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2

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

Seotud teave

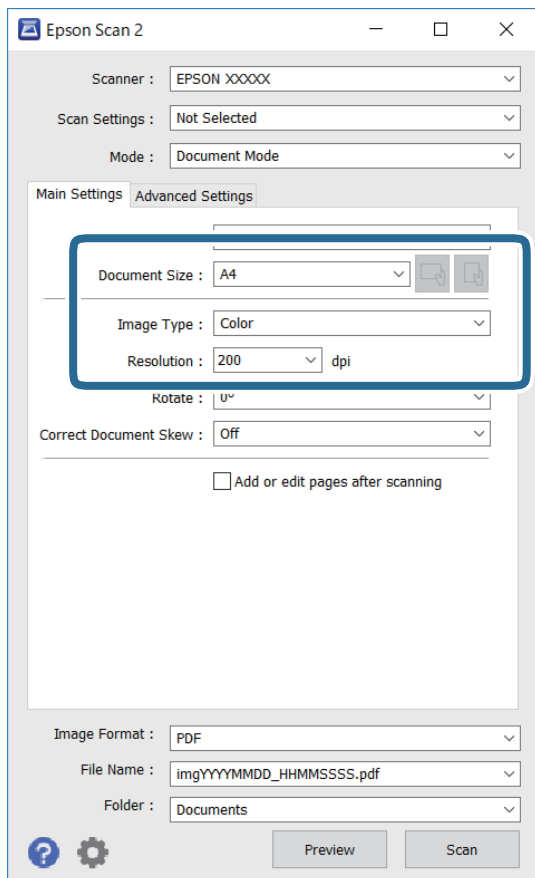
➔ „Rakendus dokumentide ja kujutiste skannimiseks (Epson Scan 2)” lk 72

Dokumentide skannimine (Dokumendirežiim)

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

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

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



- ☐ Dokumendi formaat: valige seadmesse pandud algdokumendi suurus.

- ☐  (Originaaalsuund) nupud: Valige algdokumendi suund. Sõltuvalt algdokumendi formaadist võib seade määrata automaatse sätte, mida muuta ei saa.

- ☐ Pildi tüüp: valige värv skannitud pildi salvestamiseks.

- ☐ Resolutsioon: valige eraldusvõime.

Märkus.

- ☐ **Dokumendi allikas** sätteks on fikseeritud **Skanneri klaas**. Seda sätet ei saa muuta.
- ☐ Kui määrate sätte **Lisa/redig. lehte pärast skan.**, saate pärast algdokumendi skannimist skannida täiendavaid algdokumente. Kui määrate lisaks suvandi **Pildivorming** sätteks PDF või Multi-TIFF, saate salvestada skannitud kujutisi ühe failina.

5. Tehke vajadusel ka muid skannimissätteid.

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

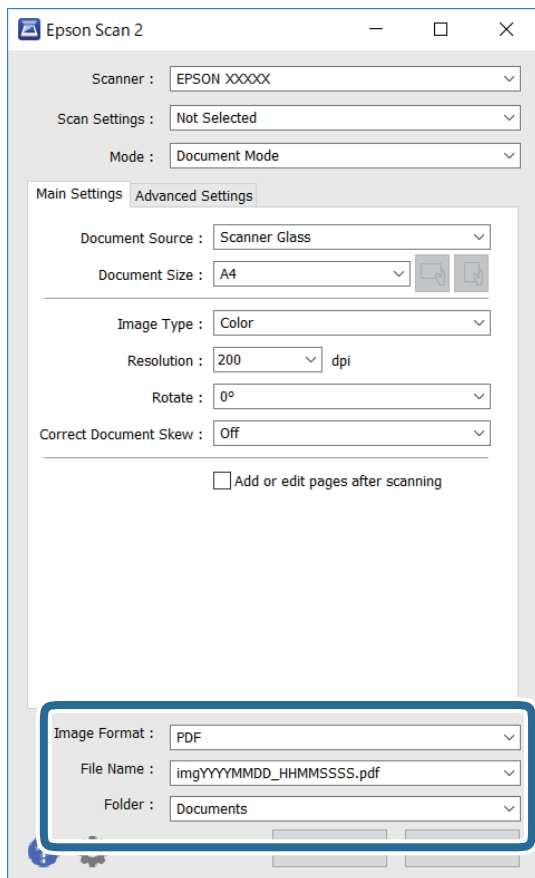
Skannimine

- ☐ 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.
 - ☐ Heledus: saate reguleerida skannitava kujutise heledust.
 - ☐ Kontrast: saate reguleerida skannitava kujutise kontrastsust.
 - ☐ Gamma: saate reguleerida skannitava kujutise gammat (keskulatuse eredust).
 - ☐ 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 väljundsätetega kujutist.

Märkus.

Üksused võivad olla saadaval olenevalt teistest tehtud sätetest.

6. Määrake faili salvestussätteid.



- ☐ Pildivorming: valige loendist salvestusvorming.

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

- ☐ Faili nimi: kinnitage kuvatav salvestusfaili nimi.

Failinime sätete muutmiseks valige loendist **Seaded**.

- ☐ Kaust: valige loendist skannitud kujutise salvestuskaust.

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

7. Klõpsake nuppu **Skanni**.**Seotud teave**

➔ [„Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile” lk 22](#)

Fotode või piltide skannimine (Fotorežiim)

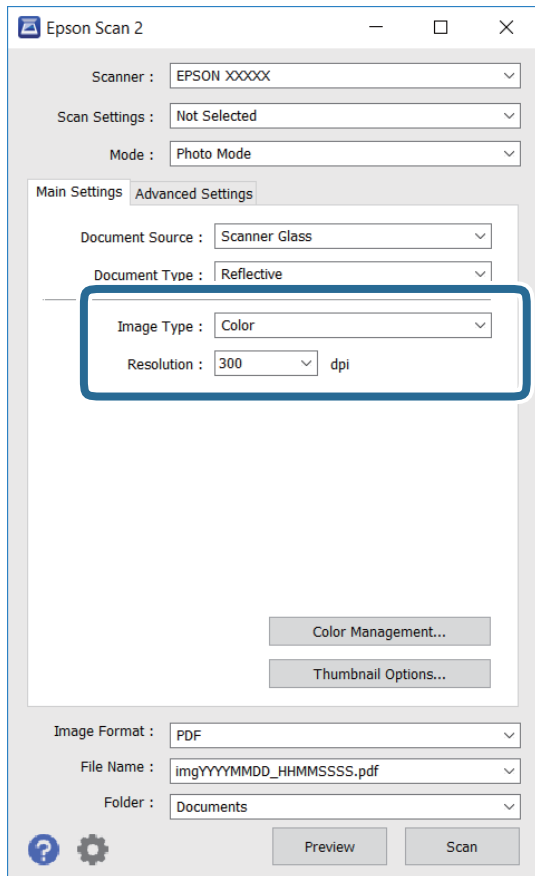
Kasutades tarkvara Epson Scan 2 režiimi **Fotorežiim**, saate skannida algdokumente suure hulga fotodele ja piltidele sobivate kujutise kohandamisfunktsioonide abil.

1. Asetage algdokumendid seadmesse.

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

Skannimine

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



- ☐ Pildi tüüp: valige värv skannitud pildi salvestamiseks.
- ☐ Resolutsioon: valige eraldusvõime.

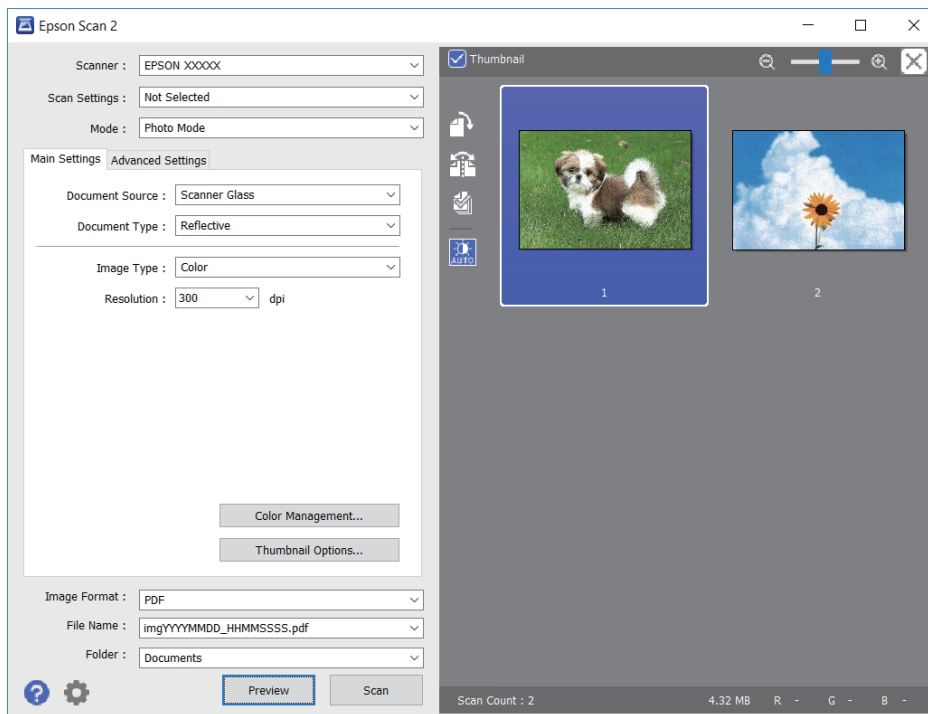
Märkus.

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

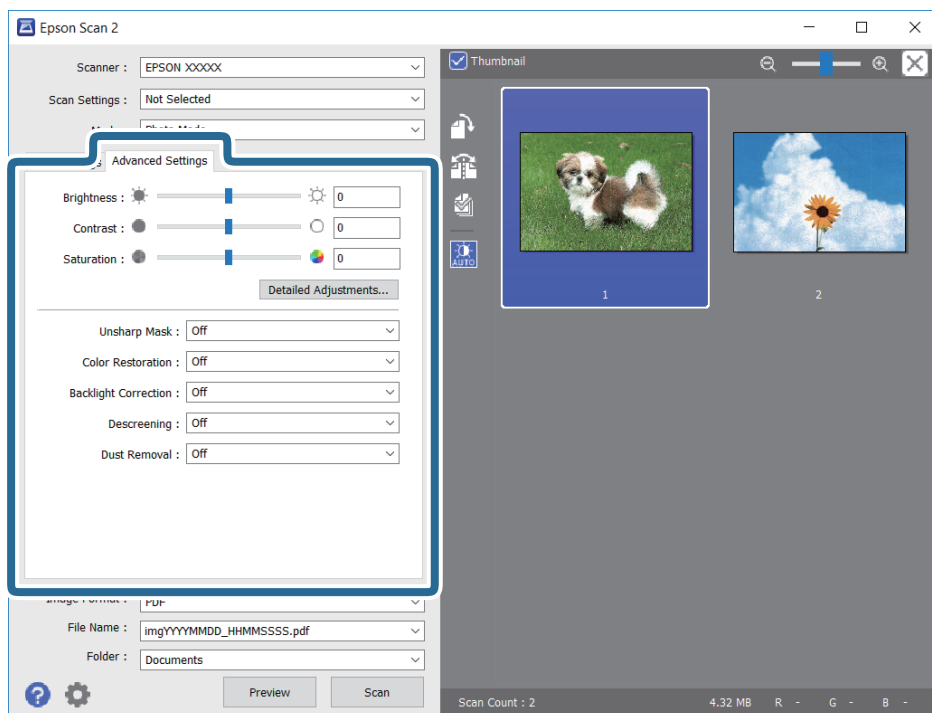
Skannimine

5. Klõpsake nuppu **Eelvaade**.

Avaneb eelvaate aken ja kuvatakse kujutiste eelvaade pisipiltidena.

**Märkus.**

Tühjendage eelvaateakna ülaosas märkeruut **Pisipilt**, et kuvada kogu skannitava ala eelvaade.

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

Skannimine

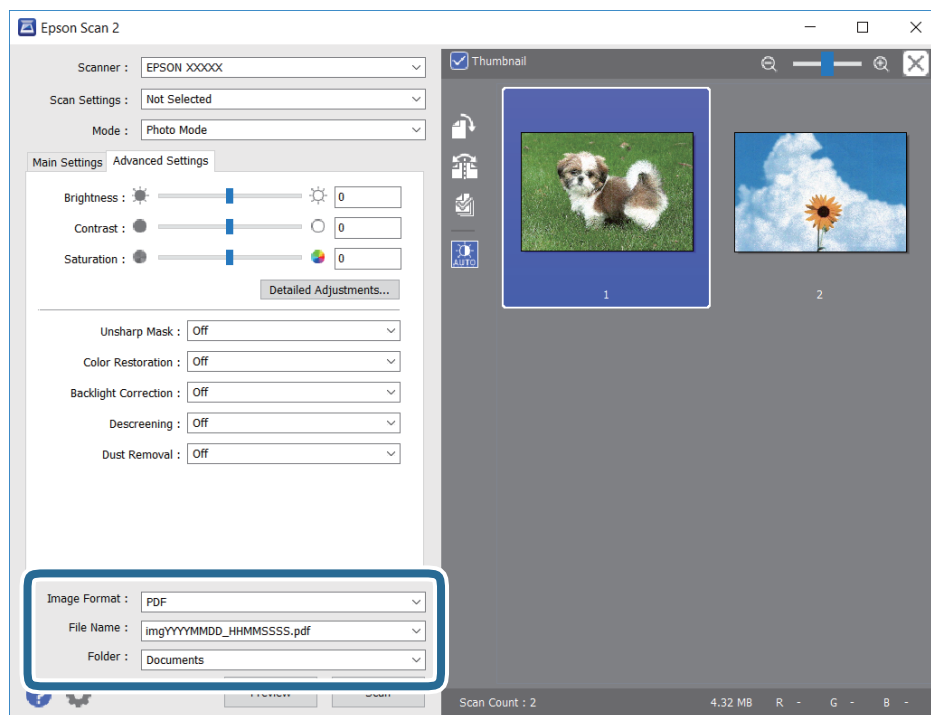
Saate skannitavat kujutist kohandada, kasutades fotodele ja piltidele sobivaid üksikasjalikke kohandussätteid, näiteks järgmist.

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

Märkus.

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

7. Määrake faili salvestussätteid.



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

Skannimine

- ☐ Kaust: valige loendist skannitud kujutise salvestuskaust.

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

8. Klõpsake nuppu **Skanni**.

Seotud teave

- ➔ „Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile” lk 22
- ➔ „Mitme foto samaaegne paigutamine skannimiseks” lk 23

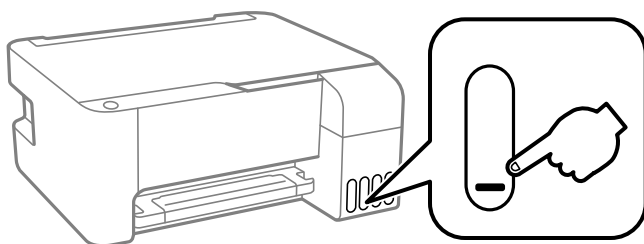
Tindimahutite täitmine

Tinditasemete kontrollimine

Tegeliku allesoleva tindikoguse kontrollimiseks inspekteerige visuaalselt kõigi mahutite tasemeid.


Oluline teave:

Printeri edasine kasutamine, kui tinditase on alumisest joonest madalam, võib printerit kahjustada.



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

BK: Black (Must)	C: Cyan (Tsüaan)	M: Magenta	Y: Yellow (Kollane)
103	103	103	103

Märkus.

Epsoni tindipudelite printimismahtude kohta leiate infot järgmiselt veebisaidilt.

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

Tindimahutite täitmine

Hiinas

BK: Black (Must)	C: Cyan (Tsüaan)	M: Magenta	Y: Yellow (Kollane)
004	004	004	004

Aasia riikides, välja arvatud Hiina

BK: Black (Must)	C: Cyan (Tsüaan)	M: Magenta	Y: Yellow (Kollane)
003	003	003	003

Seotud teave

➔ „Tehnilise toe veebisait” lk 110

Ettevaatusabinõud tindipudelite käsitlemisel

Juhised tindi säilitamiseks

- ☐ Hoidke tindipudeleid normaalsel toatemperatuuril ja otsesest päikesevalgusest eemal.
- ☐ Pärast tindipudeli toomist külmast hoiukohast soojadesse siseruumidesse tuleb sellel enne kasutamist lasta toatemperatuuril soojeneda vähemalt kolm tundi.
- ☐ Epson soovib tindipudeli ära kasutada enne pakendile trükitud kuupäeva.
- ☐ 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.
- ☐ Pärast tindipudeli avamist soovime seda võimalikult kiiresti kasutama hakata.
- ☐ Kui te tindipudelit hoiundate või transpordite, ärge kallutage seda ega laske sellele osaks saada põrutusi ega suuri temperatuurimuutusi. Vastasel juhul võib sellest tindi 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.

Juhised tindipudelite täitmiseks

- ☐ Kasutage selle printeri jaoks õige artikli koodiga tindipudeleid.
- ☐ Selle printeri tindi tuleb käsitseda ettevaatlikult. Tint võib tindimahutite täitmise ajal pritsida. Kui tint sattub riidele või asjadele, ei pruugi see enam maha tulla.
- ☐ Ärge raputage tindipudeleid liiga intensiivselt ega pigistage neid.
- ☐ Kui mõni tindimahuti ei ole alumise jooneni täidetud, täitke see peagi. Printerit edasine kasutamine, kui tinditase on alumisest joonest madalam, võib printerit kahjustada.
- ☐ Optimaalsete printimistulemuste saavutamiseks ärge hoidke tinditasemeid pikka aega madalal.

Tindikulu

- ☐ Prindipea optimaalse töö kvaliteedi hoidmiseks kulutatakse hooldustoimingute ajal (nt prindipea puhastus) kõigist tindivarustusseadmetest pisut tinti. Tinti võidakse kulutada ka printeri sisselülitamise ajal.

Tindimahutite täitmine

- ❑ Ühevärviliselt või hallskaalas printimisel võidakse musta tindi asemel kasutada värvilisi tinte, olenevalt paberi tüübist või prindikvaliteedi sätetest. See toimub seetõttu, et musta loomiseks kasutatakse värvitintide segu.
- ❑ Tint printeriga kaasnenud tindipudelitest kulub osaliselt esmasele seadistusele. Kvaliteetsete väljaprintide tegemiseks täidetakse prindipea printeris täielikult tindiga. See ühekordne protsess kulutab tinti, mistõttu nende pudelitega saab järgnevatega võrreldes vähem printida.
- ❑ Toodud kogused võivad varieeruda sõltuvalt prinditavatest kujutistest, kasutatava paberi tüübist, printimise sagedusest ning keskkonnatingimustest, näiteks temperatuurist.

Tindimahutite täitmine

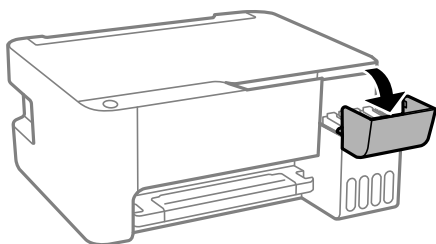
Tinti saab lisada igal ajal.



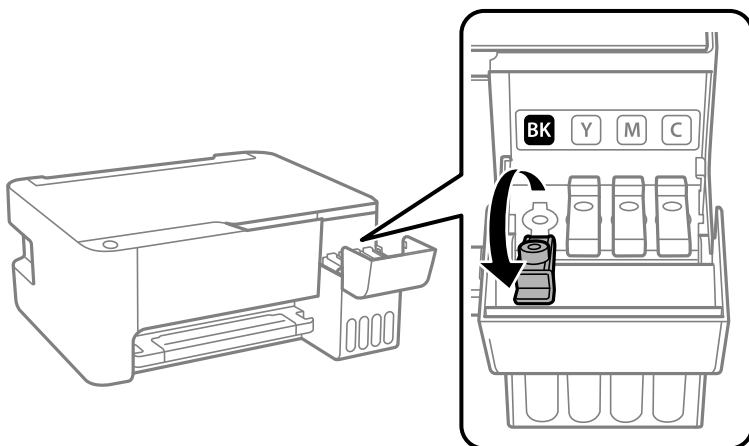
Oluline teave:

Epson soovib kasutada Epsoni originaaltindipudeleid.

1. Avage tindimahuti kaas.



2. Avage tindimahuti kork.

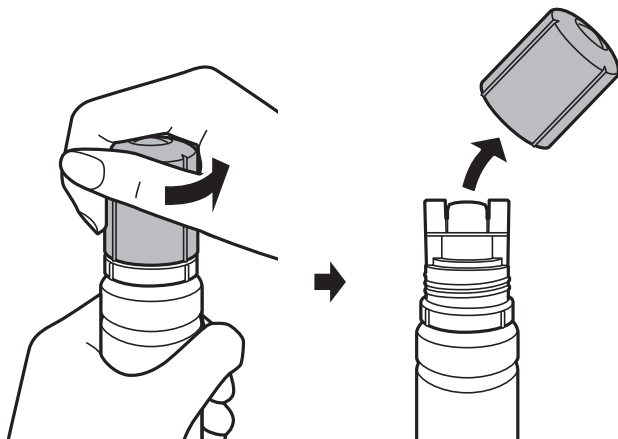


Oluline teave:

Kontrollige, kas tindimahuti on lisatava värvitindiga sama värvi.

Tindimahutite täitmine

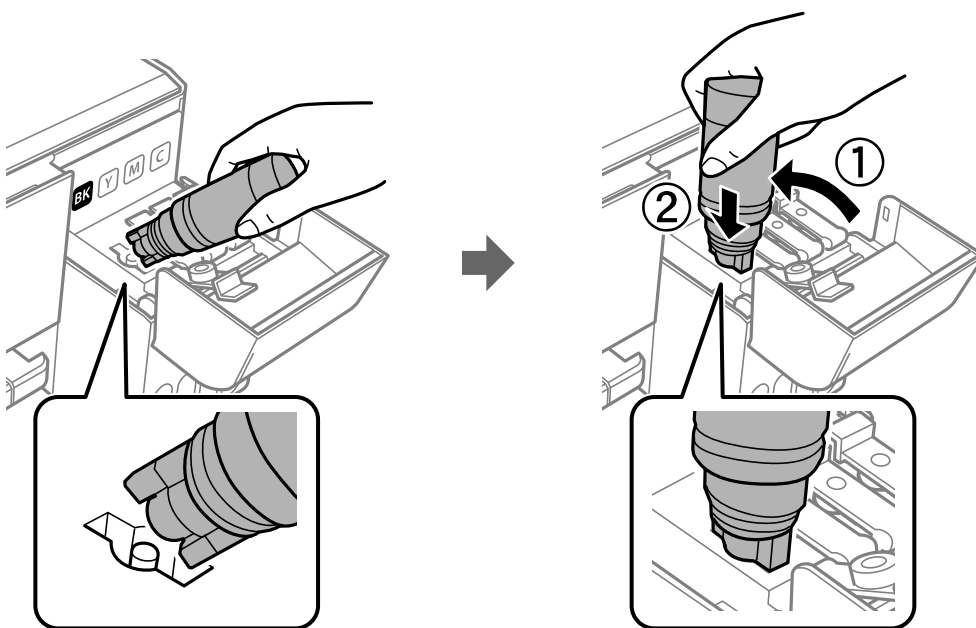
3. Hoidke tindipudelit püstises asendis ja eemaldage kork, pöörates seda aeglaselt.



Oluline teave:

- ☐ Olge ettevaatlik, et mitte tinti maha ajada.
- ☐ Ärge puudutage pärast korki avamist tindipudeli otsa, sest muidu võite tindiga määrduda.

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



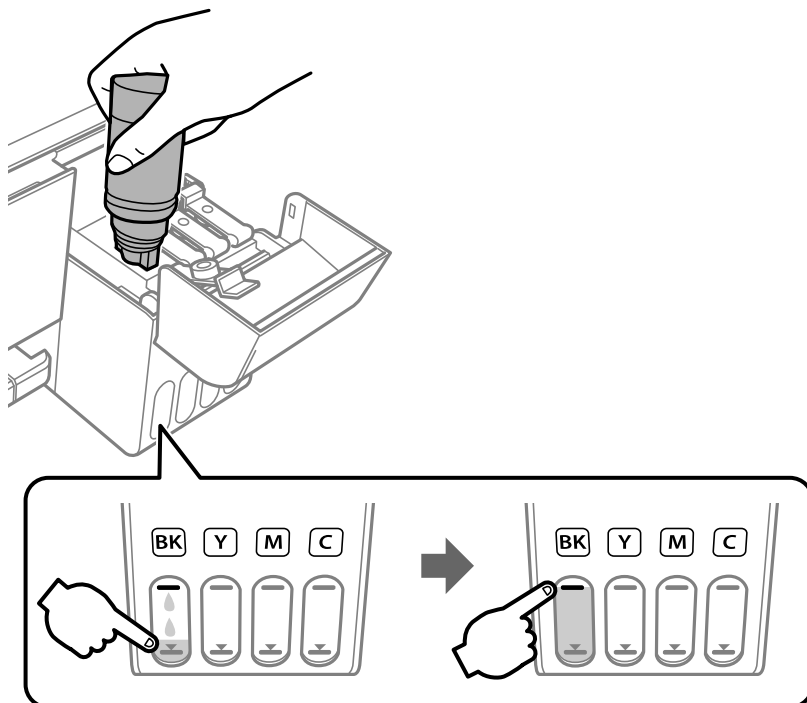
Oluline teave:

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

Tindimahutite täitmine

5. Sisestage tindipudeli ots korralikult mahuti täitepessa, et täita mahuti tindiga.

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

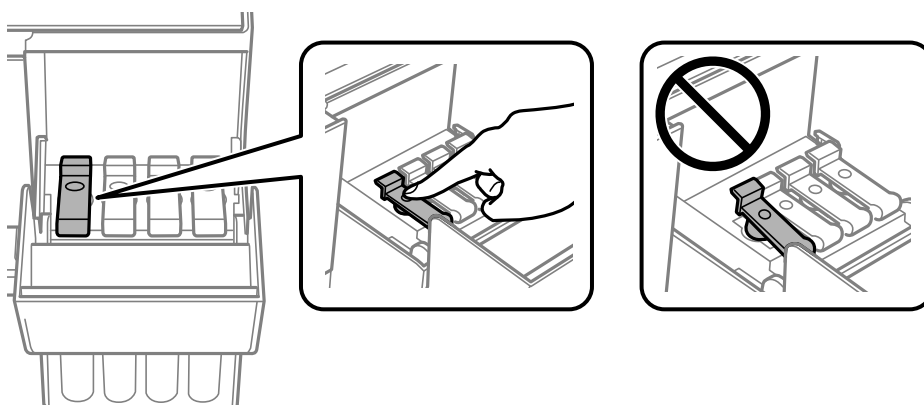
**Oluline teave:**

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

Märkus.

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

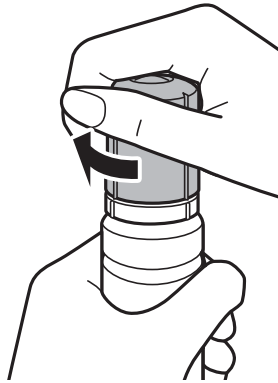
6. Kui olete mahuti täitmise lõpetanud, eemaldage tindipudel ja seejärel sulgege korralikult tindimahuti kork.



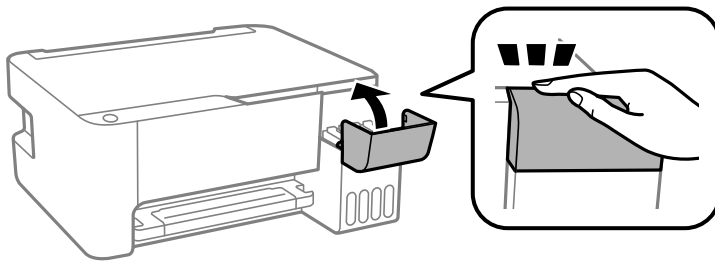
Tindimahutite täitmine

Märkus.

Kui tindipudelisse jääb tinti, pange sellele kork kindlalt peale ja hoidke tindipudelit hilisemaks kasutuseks püsti.



7. Sulgege korralikult tindimahuti kaas.



Märkus.

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 kõigi tindimahutite tinditasemeid.

Seotud teave

- ➡ „Tindipudelite koodid” lk 60
- ➡ „Ettevaatusabinõud tindipudelite käsitlemisel” lk 61
- ➡ „Tinti läks maha” lk 101

Printeri hooldamine

Prindipea kontrollimine ja puhastamine

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



Oluline teave:

- ☐ Ärge avage prindipea puhastamise ajal printeri esikaant 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. Sellisel juhul valmistage ette uus tindipudel.
- ☐ Kui prindikvaliteet ei parane pärast seda, kui olete kolm korda pihusteid kontrollinud ja prindipead puhastanud, oodake vähemalt 12 tundi ilma printimata ja kontrollige seejärel uuesti pihusteid ja puhastage prindipead. Soovitatav 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 kontrollimine ja puhastamine — printeri nupud

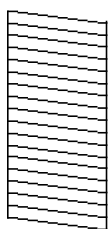
1. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Vajutage printeri väljalülitamiseks nuppu
3. Hoidke nuppu all ja lülitage printer samal ajal sisse. Kui toitetuli hakkab vilkuma, vabastage nupud. Prinditakse pihustite kontrollmuster.

Märkus.

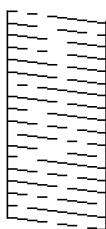
Pihustite kontrollmusteri printimise alustamiseks võib kuluda veidi aega.

4. Uurige prinditud mustrit. Kui mustris „NG“ esineb katkenud jooni või puuduvaid segmente, võivad prindipea pihustid olla ummistunud. Jätkake järgmise toiminguga. Kui te ei näe katkenud jooni ega puuduvaid segmente, nagu alltoodud mustril „OK“, ei ole pihustid ummistunud. Prindipea puhastamine pole vajalik.

OK



NG



Printeri hooldamine

5. Hoidke nuppu  viis sekundit all, kuni toitetuli hakkab vilkuma.

Algab prindipea puhastamine.

Märkus.

Prindipea puhastamise alustamiseks võib kuluda veidi aega.

6. Kui toitetuli lõpetab vilkumise, printige pihustite kontrollmuster uuesti. Korrake puhastamise ja kontroll-lehe printimise toimingut, kuni kõik read prinditakse täielikult välja.

Seotud teave

➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19

Prindipea kontrollimine ja puhastamine – Windows

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

Seotud teave

➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19

➔ „Printeridraiveri avamine” lk 26

Prindipea kontrollimine ja puhastamine — 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 ekraanil kuvatud juhiseid.

Seotud teave

➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19

Utiliidi Põhjalik puhastus käivitamine

Utiliit **Põhjalik puhastus** võimaldab ära vahetada kogu tinditorudes oleva tindi. Järgmistes olukordades võib osutuda vajalikuks selle funktsiooni kasutamine, et parandada prindikvaliteedi.

Printeri hooldamine

- ❑ Te printisite või teostasite prindipea puhastamist siis, kui tinditasemed olid nii madalad, et neid ei olnud tindimahuti akendest näha.
- ❑ Te teostasite pihustite kontrolli ja prindipea puhastamist mitu korda ning vältisite seejärel printimist vähemalt 12 tundi, kuid sellest hoolimata prindikvaliteet ei paranenud.

Lugege enne selle funktsiooni käivitamist järgmisi juhiseid.



Oluline teave:

Veenduge, et tindimahutites on piisavalt tinti.

Kontrollige välise vaatlusega, kas kõik tindimahutid 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:

See funktsioon mõjutab tindipatjade kasutusega. Tindipadjad saavad kiiremini täis, kui kasutatakse seda funktsiooni. Kui tindipatjade kasutusega on lõppenud, võtke uute tellimiseks ühendust Epsoni toega.

Märkus.

Kui tinditasemetest ei piisa Põhjalik puhastus tsükli jaoks, siis ei saa te seda funktsiooni kasutada. Isegi sellisel juhul võivad tasemed printimiseks säilida.

Utiliidi Põhjalik puhastus käivitamine — Windows

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

Seotud teave

➔ „[Printeridraiveri avamine](#)” lk 26

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.

Prindipea joondamine

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

Prindipea joondamine — Windows

1. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit.
2. Avage printeridraiveri aken.
3. Klõpsake suvandit **Prindipea reguleerimine** vahekaardil **Hooldus**.
4. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19
- ➔ „Printeridraiveri avamine” lk 26

Prindipea joondamine — 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 **Print Head Alignment**.
5. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19

Paberitee puhastamine

Kui väljaprintid on määrdunud või kulunud välimusega, puhastage sisemist rullikut.



Oluline teave:

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

Paberitee puhastamine tindiplekkidest

1. Veenduge, et komponendil skanneri klaas ja dokumendikaanel poleks tolmu ega plekke.
2. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit.
3. Alustage kopeerimist ilma originaali kasutamata.

Märkus.

Korrake seda toimingut, kuni tint enam paberit ei määri.

Seotud teave

➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19

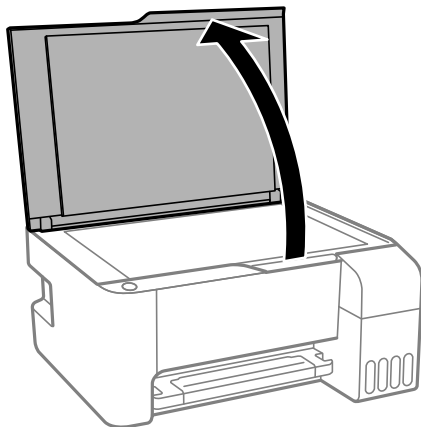
Komponendi Skanneri klaas puhastamine

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.

Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine

Saate kontrollida printerit läbinud lehtede koguarvu.

Printerist läbi söödetud lehtede koguarvu kontrollimine — printeri nupud

Andmed prinditakse koos pihustite kontroll-lehega.

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

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 26](#)

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 52

➔ „Rakenduste installimine” lk 75

Skannimistoimingu juhtpaneelilt konfigureerimise rakendus (Epson Event Manager)

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

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 75

Fotode küljendamise rakendus (Epson Easy Photo Print)

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

Kui prindite Epsoni originaalfotopaberile, on tindikvaliteet parim ning väljaprintid on erksad ja selged.

Ääristeta printimiseks kommertsrakendusega tehke järgmised sätted.

- ☐ Looge kujutise andmed, et sobitada paberi formaadiga. Kui teie kasutatavas rakenduses on saadaval veeriste säte, siis määrake veeriseks 0 mm.
- ☐ Aktiveerige printeridraiverist ääristeta printimine.

Märkus.

- ☐ Windows Serveri opsüsteeme ei toetata.
- ☐ Selle rakenduse kasutamiseks peab olema installitud printeridraiver.

Käivitamine opsüsteemis Windows☐ Windows 10

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

☐ Windows 8.1/Windows 8

Sisestage rakenduse nimi otsimise tuumnuppu ja valige seejärel kuvatud ikoon.

☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

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

Käivitamine opsüsteemis Mac OS

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

Seotud teave

➔ „Rakenduste installimine” lk 75

Veebilehtede printimise rakendus (E-Web Print) (ainult Windows)

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

Märkus.

- ☐ Windows Serveri opsüsteeme 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 75

Kujutiste skannimise ja saatmise rakendus (Easy Photo Scan)

Easy Photo Scan on rakendus, mis võimaldab teil skannida fotosid ja saata skannitud pildi hõlpsasti arvutisse või pilve. Samuti saate hõlpsasti skannitud pildi omadusi reguleerida. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.

Märkus.

- ☐ Windows Server operatsioonisüsteemid ei ole toetatud.
- ☐ Selle rakenduse kasutamiseks peab olema installitud skanneridraiver Epson Scan 2.

Käivitamine opsüsteemis Windows

- ☐ Windows 10
Klõpsake nuppu Start ja seejärel valige **Epsoni tarkvara** > **Lihtne fotoskannimine**.
- ☐ 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** > **Easy Photo Scan**.

Käivitamine opsüsteemis Mac OS

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

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.

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.

Teave tarkvara kohta

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

Märkus.

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

Seotud teave

- ➔ „Tarkvara värskendamise tööriistad (EPSON Software Updater)” lk 75
- ➔ „Rakenduste desinstallimine” lk 76

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 arvu- t e g a p r i n t e r i t v ä l j a e n n e , k u i v ä r s k e n d a m i n e o n l ö p p e n u d , v a s t a s e l k o r r a l v ö i b p r i n t e r i t ö ö s e s i n e d a t ö r k e i d .

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.

Teave tarkvara kohta

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**.

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**.

Teave tarkvara kohta

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.*

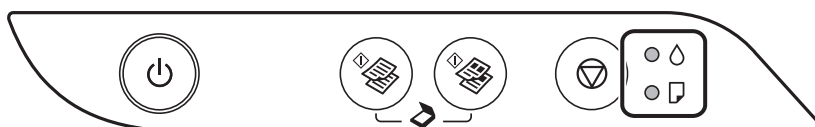
Seotud teave

- ➡ [„Tarkvara värskendamise tööriistad \(EPSON Software Updater\)” lk 75](#)

Probleemide lahendamine

Printeri oleku kontrollimine

Märgutuled ja printeri olek



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

●: Põleb

⚡: Vilgub

Tuli	Olukord	Lahendused
● ●	Tindi esmane laadimine ei pruugi olla lõpule jõudnud.	Vaadake teavet tindi esmise laadimise kohta teabelehel <i>Alusta siit</i> .
● 📄	Paberit pole laaditud või korraga on söödetud rohkem kui üks paberileht.	Laadige paberit ja vajutage nuppu või .
⚡ 📄	Tekkis paberiummistus.	Eemaldage paber ja vajutage nuppu või . Kui peale ummistunud paberi eemaldamist ja seadme taaskäivitamist edastatakse uuesti paberiummistuse teadet, võib paber olla siiski printeris. Laadige A4-suuruses paber sahtlisse tagumine paberisöötja, ja vajutage seejärel paberi eemaldamiseks nuppu või . Laadige paberit vertikaalasendis. Kui probleem püsib, võtke ühendust Epsoni toega.
● ● ● 📄	Kui toite märgutuli põleb või vilgub ☐ Printerit ei lülitatud korralikult välja.* ☐ Kuna printer lülitati välja töötamise ajal, võisid pihustid kuivada ja ummistuda. * Toide lülitati välja pikendusjuhtimest või koormuslülitist, pistik tõmmati pistikupesast välja või ilmnes elektririke.	☐ Lahendage probleem, vajutades nuppu või , ja seejärel soovitage teil teha pihustikontrolli. Tühistage kõik ootel printitööd. ☐ Vajutage printeri väljalülitamiseks kindlasti nuppu .
	Kui toide on väljas Printer käivitus taasterežiimis, sest püsivara värskendamine nurjus.	Järgige alltoodud juhiseid, et püüda püsivara uuesti värskendada. 1. Ühendage arvuti ja printer USB-kaabliga. 2. Lisateavet saate kohalikult Epsoni veebisaidilt.

Probleemide lahendamine

Tuli	Olukord	Lahendused
	Kui süttib märgutuli  ja samal ajal hakkab vilkuma märgutuli  Tindipadja kasutamisega hakkab lõppema või on lõppenud.	Tindipadjad tuleb välja vahetada. Tindipadja vahetamiseks võtke ühendust Epsoni või volitatud Epsoni teenusepakkujaga.*¹ Tegemist ei ole kasutaja hooldatava detailiga. Kui arvutiekraanil kuvatakse teade, et saate printimist jätkata, vajutage printimise jätkamiseks nuppu   või  . Tuled lõpetavad sel ajal vilkumise, kuid jätkavad vilkumist korrapärase intervalliga, kuni tindipadi on vahetatud.
	Kui süttib märgutuli  ja vahelduvalt vilgub märgutuli  Äärteta printimise tindipadja kasutamisega hakkab lõppema või on lõppenud.	Äärteta printimise tindipadjad tuleb välja vahetada. Tindipadja vahetamiseks võtke ühendust Epsoni või volitatud Epsoni teenusepakkujaga.*¹ Tegemist ei ole kasutaja hooldatava detailiga. Kui arvutiekraanil kuvatakse teade, et saate printimist jätkata, vajutage printimise jätkamiseks nuppu   või  . Tuled lõpetavad sel ajal vilkumise, kuid jätkavad vilkumist korrapärase intervalliga, kuni tindipadi on vahetatud. Äärteta printimine ei ole võimalik, kuid äärtega printimine on lubatud.
	Tekkis printeritõrge.	Avage printeri kaas ja eemaldage printerist kogu paber. Lülitage toide välja ja uuesti sisse. Kui tõrge püsib ka pärast toite sisse- ja väljalülitamist, pöörduge Epsoni toe poole.

*¹ Mõne printimistsükli käigus võib koguneda tindipadjale vähene kogus liigset tinti. Vältimaks tindi padjalt lekkimist on printer seadistatud nii, et see katkestab printimise enne tindipadja täitumist. Kas ja kui tihti see vajalikuks osutub, oleneb prinditavate lehekülgede arvust, materjalist, millele te prindite, ja printeri puhastustsükli arvust. Padja vahetamise vajadus ei tähenda, et printer ei tööta enam tehnilistele nõuetele vastavalt. Printer teatab, kui patja peab vahetama. Seda saab teha vaid volitatud Epsoni teenusepakkuja. Epsoni garantii ei kata selle detaili vahetamise kulusid.

Seotud teave

- ➔ „Kinni jäänud paberi eemaldamine” lk 81
- ➔ „Epsoni klienditoega kontakteerumine” lk 110
- ➔ „Rakenduste installimine” lk 75

Printeri oleku kontrollimine — Windows

1. Avage printeridraiveri aken.
2. Klõpsake suvandit **EPSON Status Monitor 3** vahekaardil **Hooldus** ja seejärel suvandit **Üksikasjad**.
Saate kontrollida printeri olekut, tinditasemeid ja tõrketeavet.

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 26

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 75

➔ „Rakenduste installimine” lk 75

Kinni jäänud paberi eemaldamine

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

**Oluline teave:**

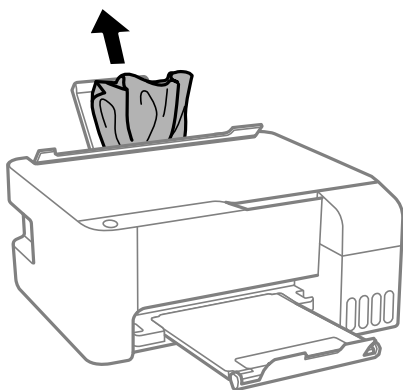
- ☐ Eemaldage ettevaatlikult kinni jäänud paber. Paberi jõuliselt eemaldamine võib printerit kahjustada.
- ☐ Vältige ummistunud paberit eemaldades printeri kallutamist, küljele asetamist ja tagurpidi pööramist, sest vastasel juhul võib kassetidest tinti lekkida.

Seotud teave

➔ „Märgutuled ja printeri olek” lk 14

Kinni jäänud paberi eemaldamine komponendist Tagumine paberisöötja

Eemaldage ummistunud paber.



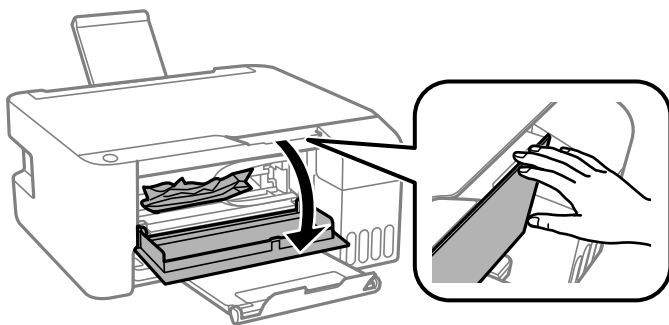
Kinni jäänud paberi eemaldamine printeri seest



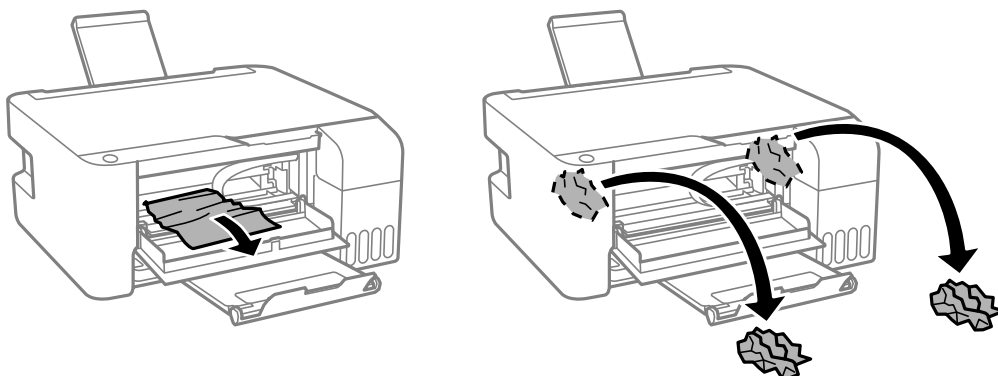
Ettevaatust!

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 esikaas.



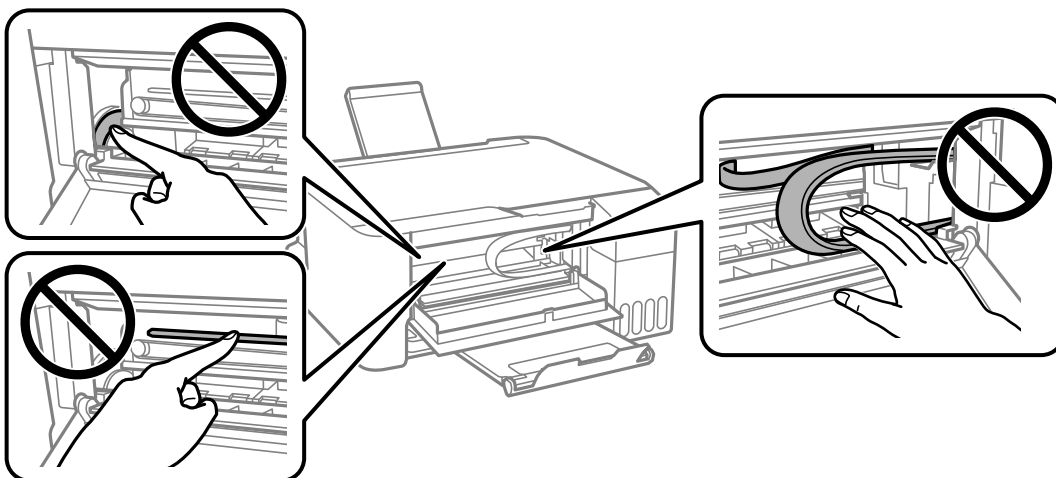
2. Eemaldage ummistunud paber.



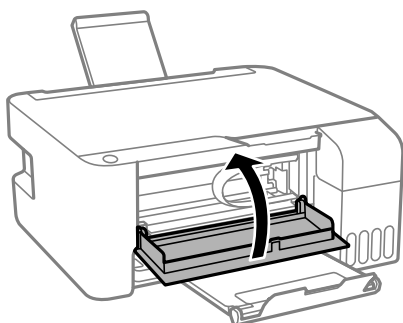
Probleemide lahendamine

**Oluline teave:**

Ärge puudutage printeri sees olevaid osi, mis on joonisel kujutatud. See võib põhjustada talitlushäireid.



3. Sulgege esikaas.

**Paper Jam Error Is Not Cleared (ummistust ei ole eemaldatud)**

Kui peale ummistunud paberi eemaldamist ja seadme taaskäivitamist edastatakse uuesti paberiummistuse teadet, võib paber olla siiski printeris. Laadige A4-suuruses paber sahtlisse tagumine paberiisootja, ja vajutage seejärel

paberi eemaldamiseks nuppu  või . Laadige paberit vertikaalasendis.

Kui probleem püsib, võtke ühendust Epsoni toega.

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 käsitsemisel.
- ☐ Ärge laadige rohkem lehti, kui konkreetse paberi puhul maksimaalselt lubatud. Tavapaberit ärge laadige üle kolmnurgasümboliga tähistatud joone küljjuhikul.

Probleemide lahendamine

- ☐ Ärge pange midagi sööturi katte peale.

Seotud teave

- ➔ „Keskkonnateave” lk 105
- ➔ „Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel” lk 18
- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 17
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 22

Paberiummistused

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

Seotud teave

- ➔ „Kinni jäänud paberi eemaldamine” lk 81
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19

Paber siseneb nurga all

Laadige paber õiges suunas ja lükake servajuhikud vastu paberi servi.

Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19

Samaaegselt söödetakse mitu paberilehte

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

Ilmneb tõrge Paber puudub

Kui ilmneb paberi puudumise tõrge, kuigi paber on laaditud komponenti tagumine paberisöötja, laadige paber uuesti komponendi tagumine paberisöötja keskele.

Toite ja juhtpaneeli probleemid

Printer ei lülitu sisse

- ☐ Veenduge, et toitejuhe oleks kindlalt pistikupesas.

- ☐ Hoidke nuppu  pisut kauem all.

Printer ei lülitu välja

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

Toide lülitub automaatselt välja

- ☐ Windows

Klõpsake printeridraiveri kaardil **Hooldus Printeri ja suvandi teave**.

- ☐ Keelake sätted **Välja lülitatud kui on inaktiveeritud** ja **Välja lülitatud kui ühendus on lahutatud**.
- ☐ Keelake säte **Toite väljalülitamise aeg**.

- ☐ Mac OS

Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer. Klõpsake **Suvandid ja tarvikud > Suvandid > Ava printeriutiliit** ja seejärel klõpsake **Printeri sätted**.

- ☐ Keelake sätted **Välja lülitatud kui on inaktiveeritud** ja **Välja lülitatud kui ühendus on lahutatud**.
- ☐ Keelake säte **Toite väljalülitamise aeg**.

Märkus.

*Ostu sooritamise kohast olenevalt võib teie tootel olla funktsioonid **Toite väljalülitamise aeg** või **Välja lülitatud kui on inaktiveeritud** ja **Välja lülitatud kui ühendus on lahutatud**.*

Arvutist ei saa printida

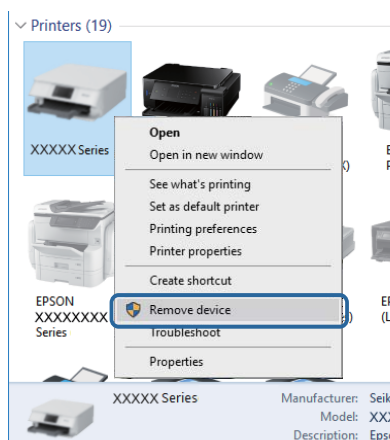
Ühenduse kontrollimine (USB)

- ☐ 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.

Probleemide lahendamine

- ❑ 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 86
- ➡ „Rakenduste installimine” lk 75

Epsoni originaalprinteridraiverite kontrollimine

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

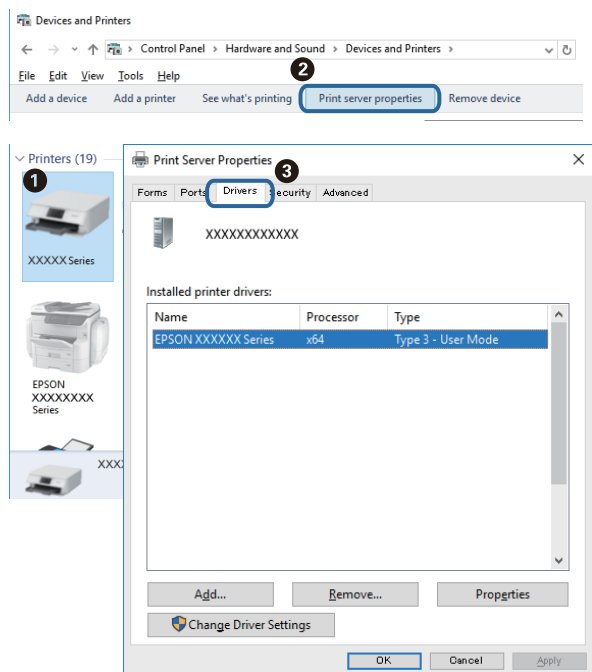
Windows

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
Klopsake printeri ikooni ja seejärel klõpsake akna ülaosas valikut **Printiserveri atribuudid**.
- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008
Tehke paremklops 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**.

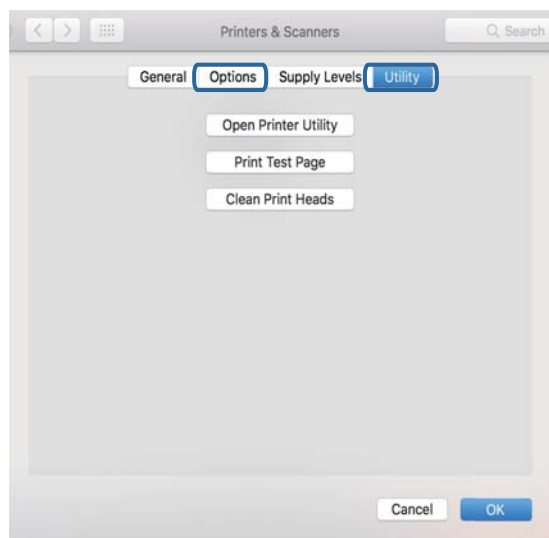
Probleemide lahendamine

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



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.

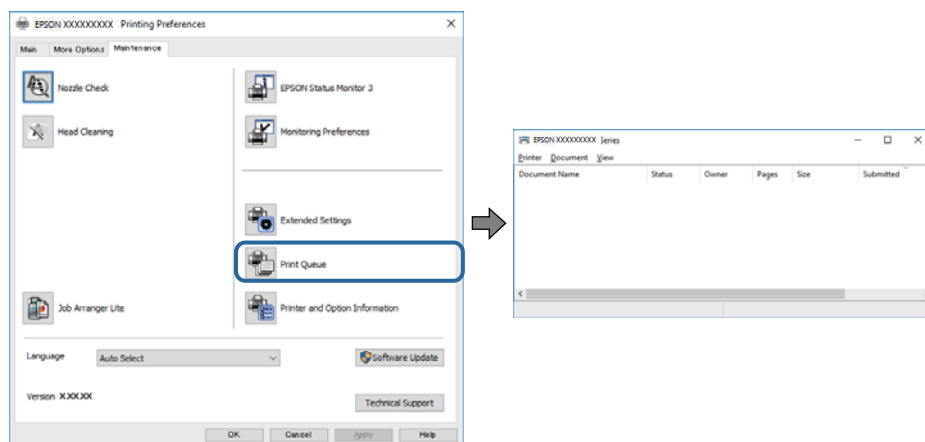


Seotud teave

➡ „Rakenduste installimine” lk 75

Printeri oleku kontrollimine arvutist (Windows)

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

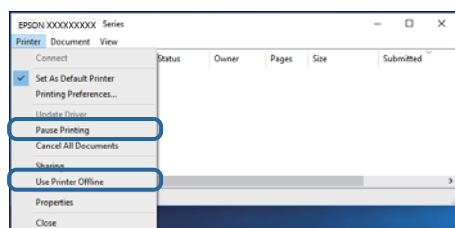


- Kontrollige, kas on peatatud printimistoiminguid.

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

- 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 alljärgnevast.

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 paremklõps 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 topeltkõpsake siis printeril. Kui printeri töö on peatatud, klõpsake **Jätka** (või **Jätka printeri tööd**).

Probleemid prinditud kujutisega

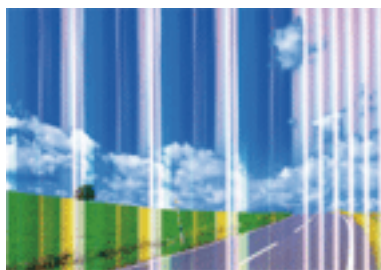
Väljaprintil on tint hõõrdunud või värvid puuduvad

- ☐ 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 nii, et tinditasemed olid tindimahuti akendest nägemiseks liiga madalad, täitke tindimahutid ülemiste joonteni 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

- ➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 66
- ➔ „Tindimahutite täitmine” lk 62
- ➔ „Utiliidi Põhjalik puhastus käivitamine” lk 67

Ilmuvad triibud või ootamatud värvid

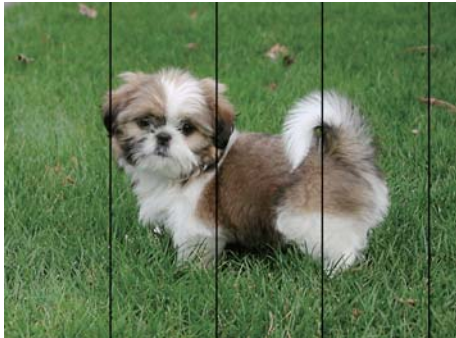


Prindipea pihustid võivad olla ummistunud. Prindipea pihustite ummistumise kontrollimiseks tehke pihustite kontroll. Kui mõni prindipea pihustitest on ummistunud, puhastage prindipead.

Seotud teave

- ➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 66

Värvilised triibud ilmuvad ligikaudu iga 2.5 cm tagant



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

Seotud teave

- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 22
- ➔ „Prindipea joondamine” lk 69

Hägusad väljaprindid, vertikaalsed jooned või vale joondus



enthalten alle
Aufdruck. W
↓ 5008 "Regel

Joondage prindipea.

Seotud teave

- ➔ „Prindipea joondamine” lk 69

Prindikvaliteet ei parane isegi pärast prindipea joondamist

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

- ☐ Windows

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

Probleemide lahendamine

☐ 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**.

Prindikvaliteet on halb

Kui prindikvaliteet on halb, sest väljaprintid 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.

Tindipudeli kontrollimine

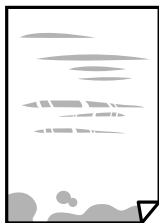
- ☐ Kasutage selle printeri jaoks õige artikli koodiga tindipudeleid.
- ☐ Epson soovib tindipudeli ära kasutada enne pakendile trükitud kuupäeva.
- ☐ Proovige kasutada Epsoni originaaltindipudeleid. Toode on loodud värve reguleerima Epsoni originaaltindipudeleid kasutades. Mitteoriginaalsete tindipudelite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

Seotud teave

- ➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 66
- ➔ „Prindipea joondamine” lk 69
- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 17
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 22
- ➔ „Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel” lk 18

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.
- ☐ Kui prindite käsitsi kahepoolset, veenduge, et tint oleks enne paberi uuesti laadimist täielikult kuivanud.

Seotud teave

- ➔ [„Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19](#)
- ➔ [„Paberitee puhastamine tindiplekkidest” lk 70](#)

Prinditud fotod on kleepuvad

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

Kui printisite fotopaberi valele küljele, peate paberitee puhastama.

Seotud teave

- ➔ [„Paberitee puhastamine tindiplekkidest” lk 70](#)

Kujutised või fotod prinditakse ootamatute värvidega

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

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

Seotud teave

➔ „Prindivärvi reguleerimine” lk 40

Veeristeta ei saa printida

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

Pildi servad kärbitakse ääristeta printimisel

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

☐ Windows

Klõpsake nuppu **Sätted** märkeruudu **Ääristeta** kõrval (printeridraiveri vahekaardil **Pealeht**) ja muutke sätteid.

☐ Mac OS

Muutke sätet **Laiendus** printimisdialogi menüüst **Printeri sätted**.

Väljaprindi asukoht, formaat või veerised on valed

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

Seotud teave

➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 19

➔ „Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile” lk 22

➔ „Komponendi Skanneri klaas puhastamine” lk 70

➔ „Prinditav ala” lk 102

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** printimisdialoogi menüüst **Printeri sätted**.

Mosaiigilaadsed mustrid väljaprintidel

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

Kopeeritud kujutisel on ebaühtlased värvid, plekid, täpid või jooned

☐ Puhastage paberiteed.

☐ Puhastage skanneri klaas.

☐ Ärge vajutage algdokumendile ega dokumendikaanele liiga kõvasti, kui asetate algdokumente skanneri klaasile.

Seotud teave

➔ „Paberitee puhastamine tindiplekkidest” lk 70

➔ „Komponendi Skanneri klaas puhastamine” lk 70

Kopeeritud kujutisel on muaree (võrgumuster)

Asetage algdokument klaasile pisut erineva nurga all.

Kopeeritud kujutisele ilmuvad triibud

Kui vajutate samaaegselt nuppe  ja  või  ja , kopeerib printer mustandirežiimis ja väljaprintidile võivad ilmuda triibud.

Kopeeritud pildil on originaaldokumendi vastaskülje pilt

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

Väljaprindi probleemi ei õnnestunud lahendada

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

Seotud teave

- ➔ „Rakenduste desinstallimine” lk 76
- ➔ „Rakenduste installimine” lk 75

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**.
- ☐ Keelake vaikne režiim. See funktsioon vähendab printimiskiirust.
 - ☐ 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 **Draiver**). 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).

Probleemide lahendamine

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

Paremklopsake nuppu Start või hoidke seda all ja valige suvand **Juhtpaneel**, sisestage otsimise tuumnuppu tekst „Skanner ja kaamera“, klõpsake suvandit **Kuva skannerid ja kaamerad** ning kontrollige seejärel, kas printer kuvatakse.

☐ Windows 8.1/Windows 8/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 76

➔ „[Rakenduste installimine](#)” lk 75

Juhtpaneelilt ei saa skannimist alustada

☐ Veenduge, et Epson Scan 2 ja Epson Event Manager on õigesti installitud.

☐ Kontrollige Epson Event Manageris määratud skannimissätteid.

Seotud teave

➔ „[Rakendus dokumentide ja kujutiste skannimiseks \(Epson Scan 2\)](#)” lk 72

➔ „[Skannimistoimingu juhtpaneelilt konfigureerimise rakendus \(Epson Event Manager\)](#)” lk 72

Probleemid skannitud pildiga

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

☐ Puhastage skanneri klaas.

☐ Eemaldage originaalile kogunenud mustus ja muu praht.

Probleemide lahendamine

- ❑ 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 70

Kujutise kvaliteet on halb

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

Seotud teave

- ➔ „Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 52

Piltide taustale tekib varikujutis

Algdokumendi tagaküljel olevad kujutised võivad olla jäänud skaneeritud pildile.

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

Seotud teave

- ➔ „Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile” lk 22
- ➔ „Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 52

Tekst on ähmane

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

Seotud teave

➔ „Dokumentide skannimine (Dokumendirežiim)” lk 52

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 52

Ei suuda skaneerida õiget ala skanneriklaasil

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

Seotud teave

➔ „Algdokumentide asetamine Skanneri klaasile” lk 22

Pisipilt eelvaadet ei saa kuvada

- ☐ Kui asetate skanneri klaasile mitu originaali, tuleb veenduda, et originaalide vahekauguseks oleks vähemalt 20 mm (0,79 tolli).
- ☐ Veenduge, et originaalid oleksid paigaldatud otse.
- ☐ Sõltuvalt originaalist võib **Pisipilt** eelvaade puududa. Sellisel juhul eemaldage eelvaate akna ülaservas asuvast **Pisipilt** märkeruudust linnuke, mille tulemusena kuvatakse kogu skaneeritud pilti ning määrake piirkond käsitsi.

Seotud teave

➔ „Fotode või piltide skannimine (Fotorežiim)” lk 55

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

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

Seotud teave

➔ „Dokumentide skannimine (Dokumendirežiim)” lk 52

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 76

➔ „Rakenduste installimine” lk 75

Muud skannimisprobleemid

Skannimine on liiga aeglane

Vähendage resolutsiooni.

Seotud teave

➔ „Skannimine tarkvaraga Epson Scan 2” lk 52

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 52

Muud probleemid

Kerge elektrilöök printerit puudutades

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

Printer tekitab valju müra

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

- ☐ Windowsi printeridraiver

Valige säte **Sees** suvandile **Vaikne režiim** kaardil **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**.

Tulemüür blokeerib rakendust (ainult Windows)

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

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: 180 Värvilise tindi pihustid: 59 igale värvile
Paberi kaal*	Tavapaber	64 kuni 90 g/m ² (17 kuni 24 naela)
	Ümbrikud	Ümbrik #10, DL, C6: 75 kuni 90 g/m ² (20 kuni 24 naela)

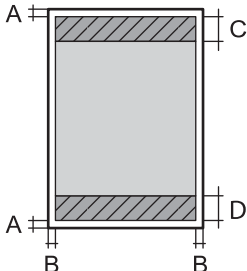
* Isegi kui paberi paksus on selles vahemikus, ei pruugita olenevalt paberi omadustest või kvaliteedist paberit printerisse sööta või võib printimiskvaliteet langeda.

Prinditav ala

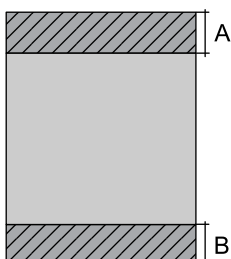
Üksikute lehtede prinditav ala

Prindikvaliteet võib varjustatud aladel printeri mehhanismi tõttu langeda.

Printimine ääristega

	A	3.0 mm (0.12 tolli)
	B	3.0 mm (0.12 tolli)
	C	41.0 mm (1.61 tolli)
	D	37.0 mm (1.46 tolli)

Ääristeta printimine

	A	44.0 mm (1.73 tolli)
	B	40.0 mm (1.57 tolli)

Lisa

Ümbrike prinditav ala

Prindikvaliteet võib varjastatud aladel printeri mehhanismi tõttu langeda.

	A	3.0 mm (0.12 tolli)
	B	5.0 mm (0.20 tolli)
	C	18.0 mm (0.71 tolli)
	D	41.0 mm (1.61 tolli)

Skanneri spetsifikatsioonid

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

Liideste spetsifikatsioonid

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

Mõõtmed

Mõõtmed	Säilitamine ☐ Laius: 375 mm (14.8 tolli) ☐ Sügavus: 347 mm (13.7 tolli) ☐ Kõrgus: 179 mm (7.0 tolli) Printimine ☐ Laius: 375 mm (14.8 tolli) ☐ Sügavus: 578 mm (22.8 tolli) ☐ Kõrgus: 253 mm (10.0 tolli)
Kaal*	Ligikaudu 3.9 kg (8.6 naela)

* Tindi ja toitejuhtmeta.

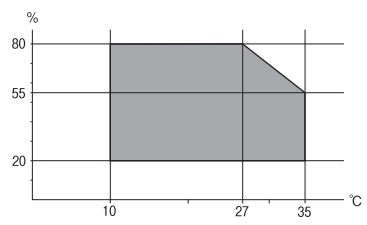
Elektritoite spetsifikatsioonid

Mudel	100–240 V mudel	220–240 V mudel
Nimisageduse vahemik	50 kuni 60 Hz	50 kuni 60 Hz
Nimivool	0.4 kuni 0.2 A	0.2 A
Energiatarbimine (USB-ühendusega)	Iseseisev kopeerimine: ligikaudu 12.0 W (ISO/IEC24712) Valmisoleku režiim: ligikaudu 3.9 W Unerežiim: ligikaudu 0.4 W Väljalülitatud: ligikaudu 0.2 W	Iseseisev kopeerimine: ligikaudu 12.0 W (ISO/IEC24712) Valmisoleku režiim: ligikaudu 3.9 W Unerežiim: ligikaudu 0.4 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	Kasutage printerit graafikul näidatud vahemikus.  Temperatuur: 10 kuni 35 °C (50 kuni 95 °F) Õhuniiskus: 20 kuni 80% suhtelist niiskust (kondensatsioonita)
Säilitamine	Temperatuur: -20 kuni 40 °C (-4 kuni 104 °F)* Õhuniiskus: 5 kuni 85% suhtelist õhuniiskust (kondensatsioonita)

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

Tindipudelite keskkonnaalased spetsifikatsioonid

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

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

Süsteeminõuded

- ☐ Windows 10 (32-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

Standardid ja heakskiidud

USA mudeli standardid ja heakskiitmine

Ohutus	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
Elektromagnetiline ühilduvus (EMC)	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B

Euroopa mudeli standardid ja heakskiit

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

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

C634D

Piirangud kopeerimisel

Toote vastutustundlikuks ja õiguspäraseks kasutamiseks lähtuge järgmistest juhistest.

Seadusega on keelatud koopia teemine:

- ☐ 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 teemisel:

- ☐ 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.

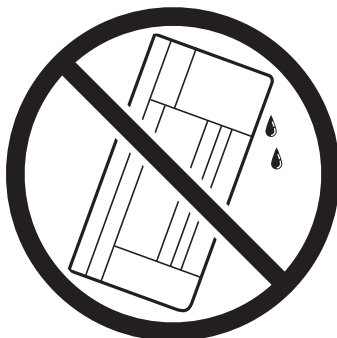
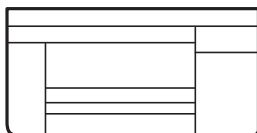
Printereid võidakse kasutada valel eesmärgil, kopeerides autoriõigusega materjale. Kui te ei tegutse just asjatundliku juristi nõuannete kohaselt, olge vastutustundlik ja lugupidav ning hankige enne avaldatud materjali kopeerimist autoriõiguse valdaja luba.

Printeri transportimine

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

**Oluline teave:**

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



- ❑ Kui te tindipudelit hoiundate või transpordite, ärge kallutage seda ega laske sellele osaks saada pörotusi 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.



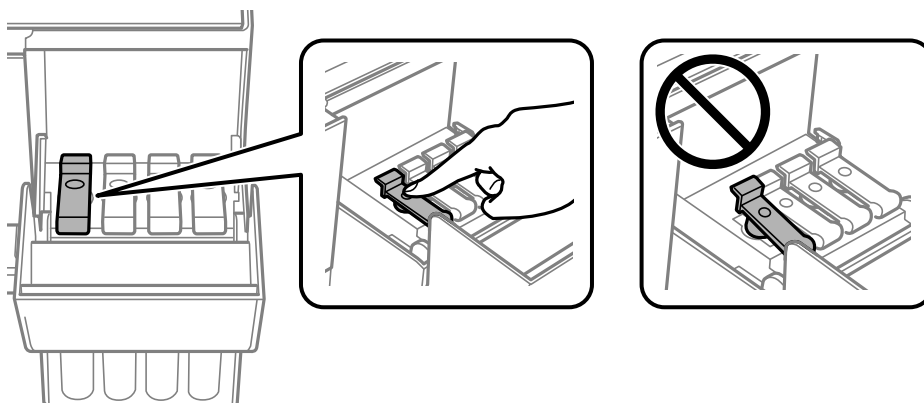
1. Lülitage printer välja, vajutades nuppu
2. Veenduge, et toitetuli lülitub välja ja seejärel võtke toitekaabel lahti.

**Oluline teave:**

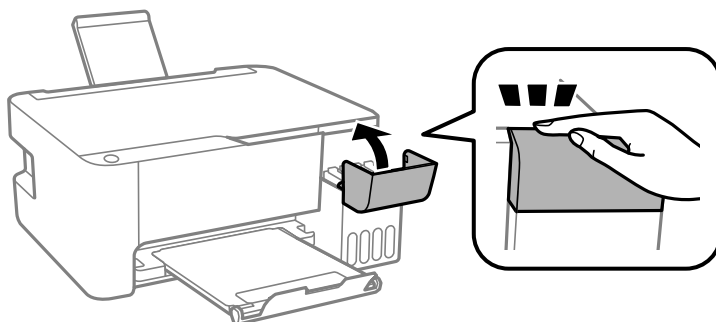
Tõmmake toitekaabel pistikupesast välja, kui toitetuli ei põle. Muidu ei lähe prindipea algasendisse ning tint hakkab kuivama, mis võib printimise võimatuks muuta.

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

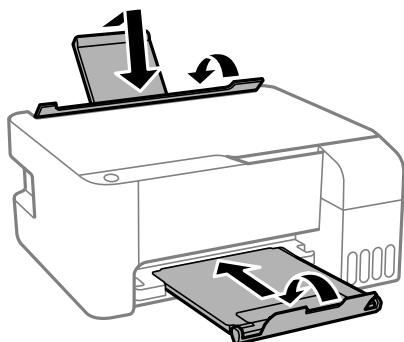
6. Veenduge, et tindimahuti kork on kindlalt suletud.



7. Sulgege korralikult Tindimahuti kate.



8. Valmistage printer pakkimiseks allnäidatud viisil ette.



9. Pakkige printer oma kasti, kasutades kaitsematerjale.

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 12
- ➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 66
- ➔ „Prindipea joondamine” lk 69

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, väärast 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

Lisa

Maakond	Ettevõtte nimi	Address	Telefon E-post
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
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 Hongkongis

Tehnilise toe ja muude müügiärgsete teenuste jaoks võtke ühendust ettevõttega Epson Hong Kong Limited.

Koduleht internetis

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

Epson Hong Kong on loonud kohaliku kodulehe (nii hiina kui ka inglise keeles), et pakkuda kasutajatele alljärgnevat teavet.

- ☐ Tooteteave
- ☐ Vastused korduma kippuvatele küsimustele
- ☐ Uusimad draiverid Epsoni toodetele

Tehnilise toe tugiliin

Meie tehnilise toe personaliga on teil võimalik ühendust võtta alljärgnevatel telefoni- ja faksinumbritel.

Telefon: 852-2827-8911

Faks: 852-2827-4383

Abi kasutajatele Malaisias

Teave, kasutajatugi ja teenused.

Veebisait

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

- ☐ 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

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