

WF-M5299 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
Soovitused ja hoiatused printeri kasutamise kohta.	10
Nõuanded ja hoiatused printeri häälestamise kohta.	10
Nõuanded ja hoiatused printeri kasutamise kohta.	11
Nõuanded ja hoiatused printeri transportimise või hoiustamise kohta.	11
Nõuanded ja hoiatused printeri kasutamisel juhtmeta ühendusega.	11
Nõuanded ja hoiatused LCD-ekraani kasutamise kohta.	11
Teie isikliku teabe kaitsmine.	11

Printeri põhidetailid

Osade nimetused ja funktsioonid.	12
Juhtpaneel.	15
Põhikuva konfiguratsioon.	16
LCD-ekraanil kuvatavad ikoonid.	16
Põhitoimingud.	17
Märkide sisestamine.	18
Animatsioonide vaatamine.	19

Printeri ettevalmistamine

Paberi laadimine.	20
Kasutatav paber ja mahud.	20
Kuidas täita Paberikassett paberiga.	23
Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga.	26
Ümbrike laadimine ja ettevaatusabinõud.	28
Pikkade paberite laadimine.	29
Paberitüüpide loend.	29
Menüüsuvandid režiimis Sätted.	30
Menüüsuvandid režiimis Üldsätted.	30
Menüüsuvandid režiimis Prinditööde loendur.	37
Menüüsuvandid režiimis Toite olek.	37
Menüüsuvandid režiimis Hooldus.	37

Menüüsuvandid režiimis Keel/Language.	38
Menüüsuvandid režiimis Printeri olek / Prindi.	38
Menüüsuvandid režiimis Autentimisseadme olek.	39
Menüüsuvandid režiimis Teave rakenduse Epson Open Platform kohta.	39
Energia säästmine.	39
Energia säästmine — juhtpaneel.	39

Printimine

Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Windows.	41
Printeridraiveri avamine.	41
Printimise alused.	41
Lehe kahele poolele printimine.	43
Mitme lehekülje printimine ühele lehele.	44
Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine).	45
Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine.	45
Ühe pildi suurendamiseks mitmele lehele printimine (plakati loomine).	46
Päise ja jaluse printimine.	52
Vesimärgi printimine.	53
Parooliga kaitstud failide printimine.	54
Mitme faili printimine korraga.	54
Prinditooni reguleerimine.	55
Printimine peente joonte rõhutamiseks.	56
Heledate tekstide ja joonte printimise täiustamine.	56
Selgete vötkoodide printimine.	56
Printimise tühistamine.	57
Printeridraiveri Menüüsuvandid.	57
Printimine PostScripti printeridraiverist operatsioonisüsteemis Windows.	60
PostScripti printeridraiveri Menüüsuvandid.	61
Printimise tühistamine.	62
Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Mac OS.	62
Printimise alused.	62
Lehe kahele poolele printimine.	64
Mitme lehekülje printimine ühele lehele.	65
Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine).	65
Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine.	66

Printimise tühistamine.	66
Printeridraiveri menüüsuvandid.	67
Operatsioonisüsteemi Mac OS printeridraiveri töösätete määramine.	68
Printimine PostScripti printeridraiverist operatsioonisüsteemis Mac OS.	69
PostScripti printeridraiveri menüüsuvandid.	70
Printimise tühistamine.	71
Printimine nutiseadmetest.	72
Rakenduse Epson iPrint kasutamine.	72
Epson Print Enabler plugina kasutamine.	75
Funktsiooni AirPrint kasutamine.	76
Poolleiolevate tööde tühistamine.	77

Komponentide Tindivarustusese ja teiste tarvikute vahetamine

Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku kontrollimine.	78
Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku vaatamine — juhtpaneel.	78
Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku vaatamine — Windows.	78
Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku kontrollimine — Mac OS.	78
Tindivarustusese koodid.	78
Komponendi Tindivarustusese käsitlemise ettevaatusabinõud.	79
Tindivarustusese vahetamine.	81
Hooldekarbi kood.	81
Hooldekarbi käsitlemise ettevaatusabinõud.	81
Hooldekarbi asendamine.	81

Printeri hooldamine

Prindipea kontrollimine ja puhastamine.	83
Prindipea kontrollimine ja puhastamine — juhtpaneel.	83
Prindipea kontrollimine ja puhastamine — Windows.	84
Prindipea kontrollimine ja puhastamine — Mac OS.	84
Prindipea joondamine.	84
Prindipea joondamine — juhtpaneel.	85
Paberitee puhastamine tindiplekkidest.	86

Teave võrguteenuse ja tarkvara kohta

Rakendus printeritoimingute konfigureerimiseks (Web Config).	87
---	----

Utiliidi Web Config kasutamine veebibrauseris.	87
Utiliidi Web Config käivitamine Windowsis.	88
Utiliidi Web Config käivitamine Mac OSis.	88
Veebilehtede printimise rakendus (E-Web Print) (ainult Windows).	88
Tarkvara värskendamise tööriistad (EPSON Software Updater).	89
Uusimate rakenduste installimine.	89
PostScripti printeridraiveri installimine.	91
PostScripti printeridraiveri installimine — Windows.	91
PostScripti printeridraiveri installimine — Mac OS.	91
Epsoni universaalse printeridraiveri installimine (ainult Windows).	92
Rakenduste desinstallimine.	92
Rakenduste desinstallimine — Windows.	92
Rakenduste desinstallimine — Mac OS.	93
Võrguteenusega printimine.	94

Probleemide lahendamine

Printeri oleku kontrollimine.	95
Teadete vaatamine LCD-ekraanilt.	95
Printeri oleku kontrollimine — Windows.	96
Printeri oleku kontrollimine — Mac OS.	96
Tarkvara oleku kontrollimine.	96
Kinni jäänud paberi eemaldamine.	96
Paberit ei söödeta õigesti.	97
Paberiummistused.	97
Paber siseneb nurga all.	98
Samaaegselt söödetakse mitu paberilehte.	98
Paberit ei söödeta valikulisest paberikassetist.	98
Ilmneb tõrge Paber puudub.	98
Toite ja juhtpaneeli probleemid.	98
Printer ei lülitu sisse.	98
Printer ei lülitu välja.	98
Toide lülitub automaatselt välja.	99
LCD-ekraan kustub.	99
Kasutamine läbi juhtpaneeli pole võimalik.	99
Arvutist ei saa printida.	99
Ühenduse kontrollimine (USB).	99
Ühenduse kontrollimine (võrk).	100
Tarkvara ja andmete kontrollimine.	100
Printeri oleku kontrollimine arvutist (Windows).	102
Printeri oleku kontrollimine arvutist (Mac OS).	103
Ei saa printida iPhone'ist või iPadist.	103
Probleemid prinditud kujutisega.	103

Sisukord

Prindikvaliteedi reguleerimine.	103	Mõõtmed.	116
Väljaprintil on tint hõõrdunud või värvid puuduvad.	104	Elektritoite spetsifikatsioonid.	117
Tekivad peened jooned.	105	Keskkonnateave.	117
Värvilised triibud ilmuvad ligikaudu iga 3.3 cm tagant.	105	Süsteeminõuded.	118
Hägusad väljaprintid, vertikaalsed jooned või vale joondus.	106	Fondi teave.	118
Prindikvaliteet on halb.	106	PostScripti jaoks saadaolevad fondid.	118
Paber on määrdunud või kulunud välimusega.	107	Saadaolevad fondid PCL-i jaoks (URW).	119
Paber on automaatsel kahepoolsel printimisel määrdunud.	108	Sümbolite komplektide loetelu.	121
Prinditud fotod on kleepuvad.	108	Valikuliste tarvikute paigaldamine.	123
Väljaprinti asukoht, formaat või veerised on valed.	108	Valikulise paberikasseti kood.	123
Prinditud tähemärgid on valed või moonutatud	109	Valikuliste paberikassettide paigaldamine.	124
Prinditud kujutis on ümberpööratud.	109	Õiguslik teave.	126
Mosaiigilaadsed mustrid väljaprintidel.	109	Standardid ja heakskiidud.	126
Tahtmatult lehe kahele poolele printimine.	109	Saksamaa Sinine ingel.	127
Väljaprinti probleemi ei õnnestunud lahendada	109	Piirangud kopeerimisel.	128
Muud printimisprobleemid.	110	Printeri transportimine.	128
Printimine on liiga aeglane.	110	Autoriõigus.	131
Pideva printimise ajal jääb printimine väga palju aeglasemaks.	110	Kaubamärgid.	132
Printimist ei saa katkestada arvutist, millel on operatsioonisüsteem Mac OS X v10.6.8.	111	Kust saada abi?.	133
PostScripti printeridraiveri probleemid.	111	Tehnilise toe veebisait.	133
Printer ei prindi PostScripti printeridraiveri kasutamisel.	111	Epsoni klienditoega kontakteerumine.	133
Printer ei prindi PostScripti printeridraiveri kasutamisel õigesti.	111		
Printimine muutub PostScripti printeridraiveri kasutamisel aeglaseks.	111		
Muud probleemid.	112		
Kerge elektrilöök printerit puudutades.	112		
Printer tekitab valju müra.	112		
Parool on ununenud.	112		
Tulemüür blokeerib rakendust (ainult Windows).	112		
Lisa			
Tehnilised andmed.	113		
Printeri spetsifikatsioonid.	113		
Liidese tehnilised andmed.	114		
Võrgufunktsioonide loend.	114		
Wi-Fi andmed.	114		
Etherneti spetsifikatsioonid.	115		
Turvaprotokoll.	115		
PostScripti 3. taseme ühilduvus.	115		
Toetatud kolmanda osapoole teenused.	116		

Teave juhendi kohta

Juhendite tutvustus

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

- Oluline ohutusteave (paberjuhend)
Annab teile juhised selle printeri ohutuks kasutamiseks.
- Alusta siit (paberjuhend)
Pakub teavet printeri häälestamiseks ja tarkvara installimiseks.
- Kasutusjuhend (digitaalne juhend)
Käesolev juhend. Sisaldab üldist teavet ja juhiseid printeri kasutamise ja probleemide lahendamise kohta.
- Administraatori juhend (digitaalne juhend)
Annab võrguadministraatorile teavet haldamise ja printeri sätete kohta.

Saate hankida ülalnimetatud juhendite uusimad versioonid järgmistel viisidel.

- Paberjuhend
Külastage Epson Europe'i toe veebisaiti aadressil <http://www.epson.eu/Support> või Epsoni globaalse toe veebisaiti aadressil <http://support.epson.net/>.
- Digitaalne juhend
Käivitage arvutis utiliit EPSON Software Updater. Utiliit EPSON Software Updater kontrollib Epsoni tarkvararakenduste ja digitaalsete juhendite saadavalolekut ja võimaldab alla laadida neist kõige uuemad.

Seotud teave

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

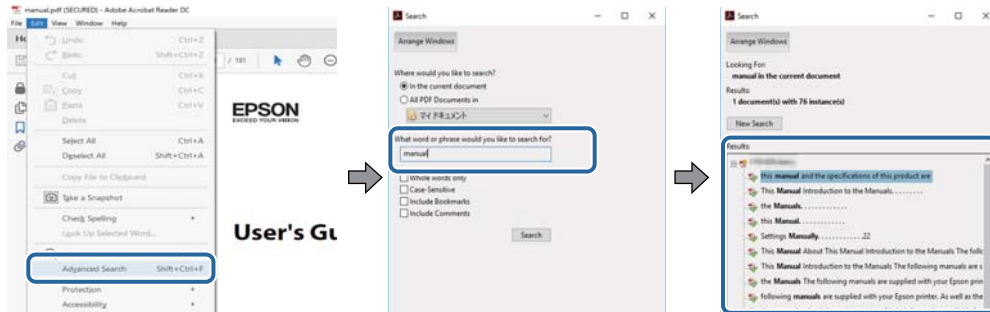
Juhendist teabe otsimine

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

Teave juhendi kohta

Otsimine otsingusõna järgi

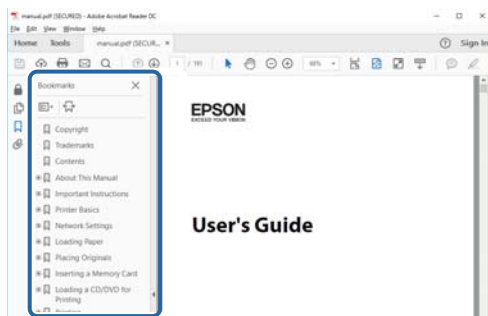
Klõpsake valikut **Redigeeri** > **Täpsem otsing**. Sisestage otsingusõna (tekst) teabe kohta, mida soovite leida, otsinguaknasse ja seejärel klõpsake valikut **Otsi**. Tabamused kuvatakse loendina. Klõpsake ühte kuvatut tabamustest, et minna vastavale leheküljele.



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

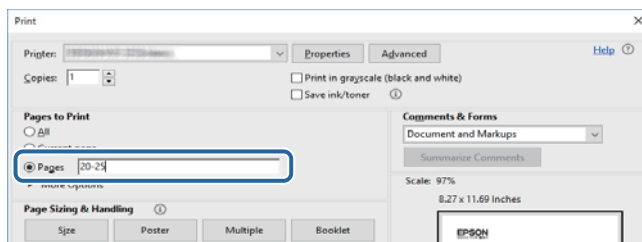
Saate eraldada ja printida ainult need leheküljed, mida teil on vaja. Klõpsake valikut **Prindi** menüüs **Fail** ja seejärel täpsustage, milliseid lehekülgi soovite printida suvandis **Leheküljed** valiku **Prinditavad leheküljed** all.

- 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 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.
- Mõned LCD-ekraani menüükirjed erinevad olenevalt mudelist ja sätetest.

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

Teave juhendi kohta

- Microsoft® Windows Server® 2008 R2 opsüsteem
- Microsoft® Windows Server® 2008 opsüsteem
- Microsoft® Windows Server® 2003 R2 opsüsteem
- Microsoft® Windows Server® 2003 opsüsteem

Mac OS

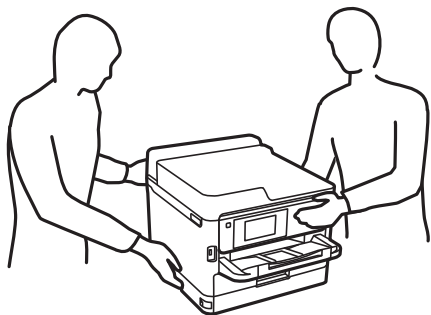
Selles juhendis kasutatakse terminit „Mac OS” selleks, et viidata opsüsteemidele macOS High Sierra, macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x ja Mac OS X v10.6.8.

Olulised juhised

Ohutusjuhised

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

- ❑ Osa printeril olevatest sümbolitest on vajalikud printeri ohutuse ja nõuetekohase kasutamise tagamiseks. Vaadake nende sümbolite tähendust järgmisest veebisaidist.
<http://support.epson.net/symbols>
- ❑ Kasutage ainult printeriga kaasas olevat toitejuhet ja ärge kasutage seda juhett 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 välitingimustes ja kohtades, kus see võib kokku puutuda mustuse või tolmu, vee või ülemäärase kuumusega. Ärge paigutage printerit kohtadesse, kus see võib saada lööke, puutuda kokku vibratsiooniga, kõrge temperatuuri või niiskusega.
- ❑ Hoiduge printerile vedelike ajamisest ja ärge kasutage printerit märgade kätega.
- ❑ Hoidke printer südamestimulaatoritest vähemalt 22 cm kaugusel. Printerist lähtuvad raadiolained võivad südamestimulaatori tööle halvasti mõjuda.
- ❑ Kui vedelkristallekraan on vigastatud, pöörduge printeri müüja poole. Kui vedelkristallekraanist lekitab vedelkristallilahust ja see satub kätele, peske käsi hoolikalt vee ning seebiga. Kui vedelkristallilahus satub silma, loputage silmi kohe veega. Kui ebamugavustunne ja nägemisprobleemid püsivad ka pärast põhjalikku loputamist, pöörduge kohe arsti poole.
- ❑ Printer on raske ja seda tuleks tõsta või kanda vähemalt kahekesi. Printerit tõstes peaksid kaks või enam tõstjat olema allnäidatud asendis.



Olulised juhised

- Olge ettevaatlik komponentide tindivarustusseadmed käsitlemisel, sest tindivarustusava ümber võib olla jäänud tinti.
 - Kui tinti satub nahale, peske seda kohta põhjalikult vee ja seebiga.
 - Kui tinti satub silma, loputage silmi kohe veega. Kui ebamugavustunne ja nägemisprobleemid püsivad ka pärast põhjalikku loputamist, pöörduge kohe arsti poole.
 - Kui tint satub suhu, pöörduge kohe arsti poole.
- Ärge võtke komponenti tindivarustusseade ja hooldekarp lahti, muidu võib tint sattuda teie silmadesse või nahale.
- Ärge raputage komponente tindivarustusseadmed liiga jõuliselt, muidu võib komponentidest tindivarustusseadmed tinti lekkida.
- Hoidke komponendid tindivarustusseadmed ja hooldekarp lastele kättesaamatus kohas.

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 printerikaane 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.

Olulised juhised

Nõuanded ja hoiatused printeri kasutamise kohta

- Ärge pange esemeid printeri piludesse.
- Ärge pange kätt printimise ajal printerisse.
- Ärge puudutage printeri sees olevat valget lintkaablit.
- Ärge kasutage printeri sees ega ümbruses aerosooltooteid, mis sisaldavad kergestisüttavaid gaase. Muidu võib tekkida tuleoht.
- Ärge liigutage printipead käega; muidu võite printerit kahjustada.
- Lülitage printer alati välja nupuga . Ärge ühendage printerit vooluvõrgust lahti ega lülitage pistikupesast voolu välja, enne kui tuli  lõpetab vilkumise.
- Kui te ei kasuta printerit pikema aja jooksul, eemaldage toitejuhe pistikupesast.

Nõuanded ja hoiatused printeri transportimise või hoiustamise kohta

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

Nõuanded ja hoiatused printeri kasutamisel juhtmeta ühendusega

- Printerist väljastatavad raadiolained võivad mõjuda halvasti elektroonilistele meditsiiniseadmetele, põhjustades nende töös tõrkeid. Kui kasutate seda printerit meditsiinasutuses või meditsiiniseadmete läheduses, järgige meditsiinasutuse volitatud esindaja suuniseid ning kõiki meditsiiniseadmele kantud hoiatusi ja juhtnõore.
- Printerist väljastatavad raadiolained võivad mõjuda halvasti automaatjuhtimisega seadmetele, nagu automaatsed või tulekahjalarmid, ning põhjustada tõrgete korral õnnetusi. Kui kasutate seda printerit automaatjuhtimisega seadmete lähedal, järgige kõiki neile seadmetele kantud hoiatusi ja juhtnõore.

Nõuanded ja hoiatused LCD-ekraani kasutamise kohta

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

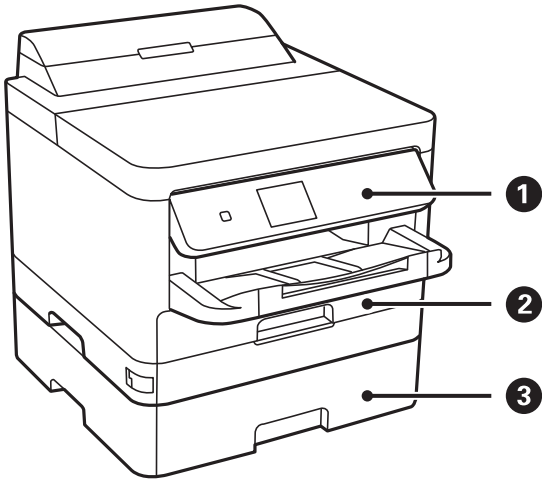
Teie isikliku teabe kaitsmine

Kui annate printeri kellelegi teisele või kõrvaldate selle kasutuselt, kustutage kogu printeri mällu salvestatud isiklik teave, valides juhtpaneelil allpool kirjeldatud menüüd.

Sätted > Üldsätted > Süsteemi administreerimine > Taasta vaikesätted > Kõik sätted

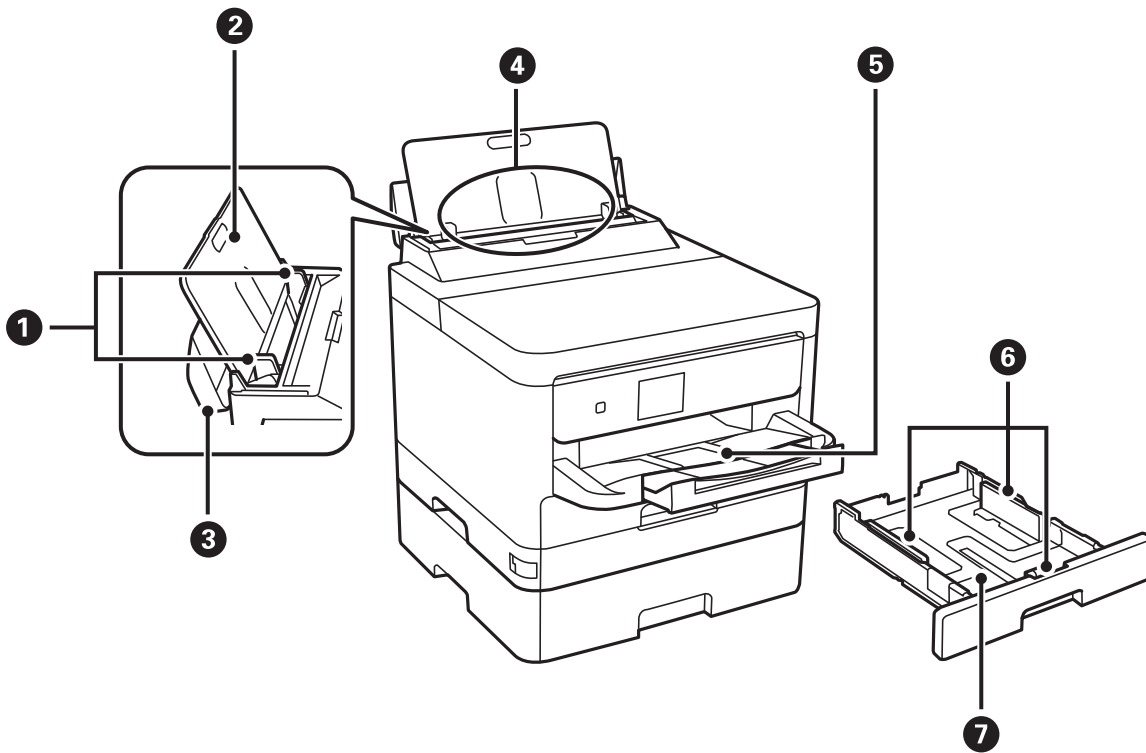
Printeri põhidetailid

Osade nimetused ja funktsioonid



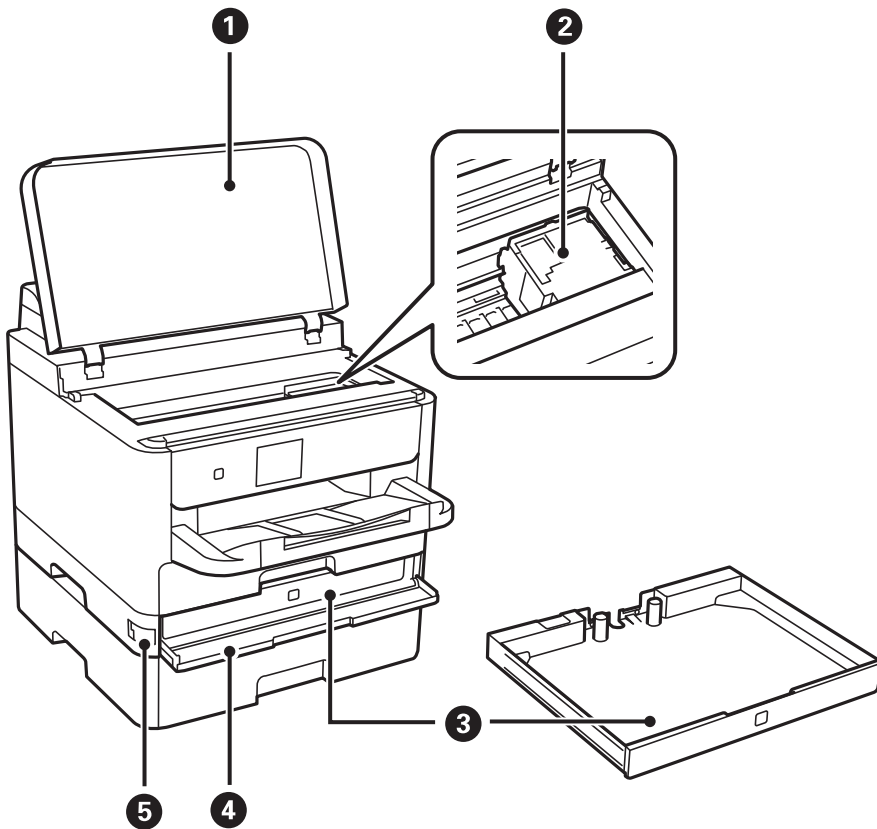
1	Juhtpaneel	Printeri juhtimisseade. Saate muuta juhtpaneeli nurka.
2	Paberikassett 1 või Paberikassett (C1)	Laadib paberi.
3	Paberikassett 2 (C2)	Valikuline paberikassett. Laadib paberi.

Printeri põhidetailid

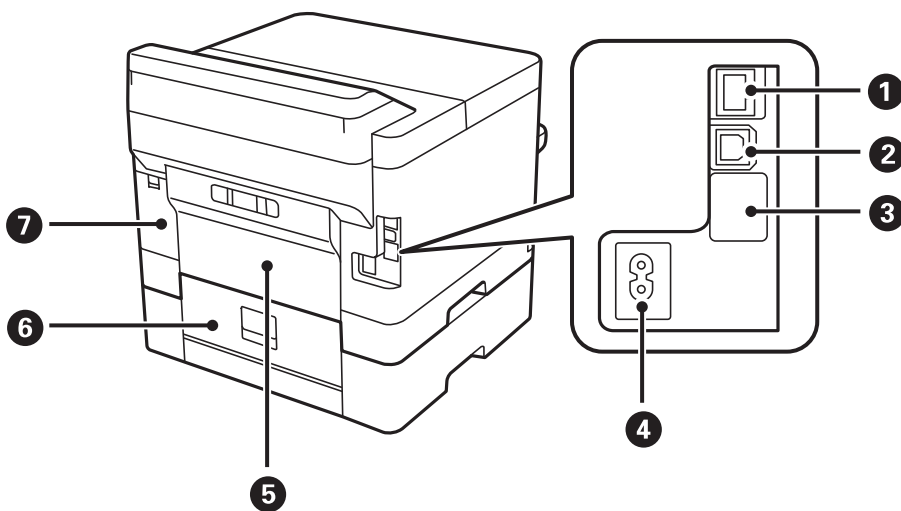


1	Servajuhikud	Söödab paberi otse printerisse. Nihutage paberi servadeni.
2	Paberitugi	Toetab printerisse laaditud paberit.
3	Sööturi kate	Takistab võõrkehade printerisse sattumist. Tavaliselt peaksite selle katte suletuna hoidma.
4	Tagumine paberisöötja (B)	Laadib paberi.
5	Väljastussalv	Hoiab väljastatud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

Printeri põhidetailid



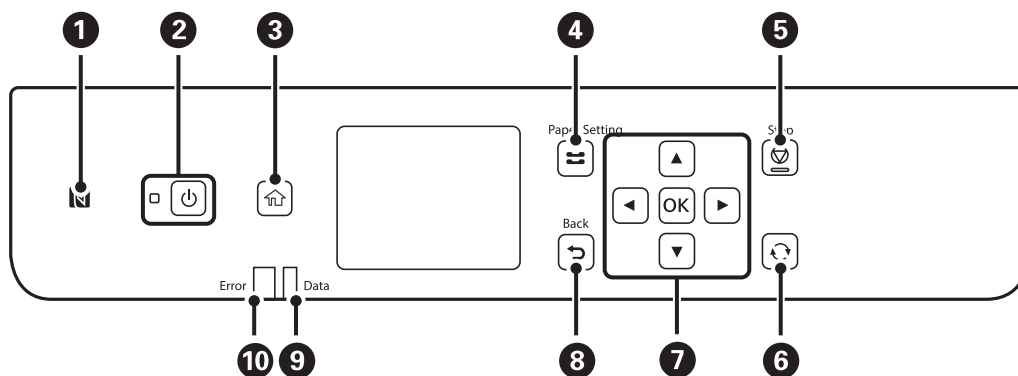
①	Printerikaas (J)	Avage kate printeris ummistunud paberi eemaldamiseks.
②	Prindipea	Väljastab tinti.
③	Tindivarustusseade salv	Seadistab komponendi tindivarustusseade.
④	Esikate (A)	Komponentide tindivarustusseade vahetamise ajal avatud.
⑤	Esikaane lukk	Lukustab esikaane.



Printeri põhidetailid

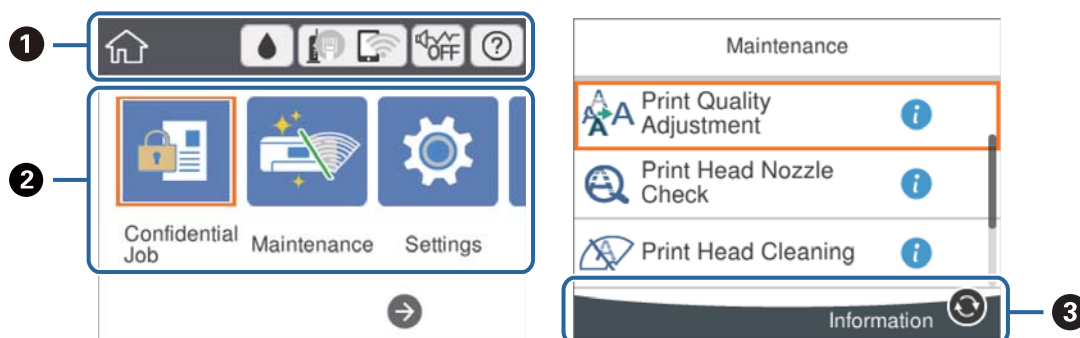
①	LAN-port	Port LAN-kaabli ühendamiseks.
②	USB-port	Port USB-kaabli ühendamiseks.
③	USB-hooldusport	USB-port tulevikus kasutamiseks. Ärge eemaldage kleebist.
④	Vahelduvvoolusisend	Toitekaabli ühendamiseks.
⑤	Tagumine kaas (D)	Avage kate ummistunud paberi eemaldamiseks.
⑥	Tagumine kaas (E)	Avage kate ummistunud paberi eemaldamiseks.
⑦	Hoolduskarbi kate (H)	Avage kate hoolduskarbi väljavahetamiseks.

Juhtpaneel



①	Viige nutiseade üle selle märgi, et otse nutiseadmest printida.
②	Lülitab printeri sisse või välja. Tõmmake toitekaabel pistikupesast välja, kui toitetuli ei põle.
③	Kuvab avakuva.
④	Kuvab ekraani Paberi säte . Võite valida iga paberillika jaoks paberiformaadi ja -tüübi sätteid.
⑤	Peatab hetketoiminguga.
⑥	Kohaldub olukorrast olenevalt erinevatele funktsioonidele.
⑦	Üksuste valimiseks vajutage nuppe ◀, ▶, ▲ ja ▼. Vajutage valiku kinnitamiseks või valitud funktsiooni käivitamiseks OK.
⑧	Viib tagasi eelmisele kuvale.
⑨	Vilgub, kui printer töötleb andmeid. See lülitub sisse, kui mõni töö on järjekorras.
⑩	Vilgub või lülitub tõrke esinemise korral sisse.

Põhikuva konfiguratsioon







1	Näitab üksuste ikoonid, mis on printeri jaoks seadistatud. Valige see ikoon praeguste sätete vaatamiseks või vastava sättemenüü avamiseks. Seda toiminguriba kuvatakse ainult avakuval.
2	Kuvab kõiki režiime.
3	Kuvatakse kasutatavad nupud.

LCD-ekraanil kuvatavad ikoonid

Järgmised ikoonid kuvatakse olenevalt printeri olekust LCD-ekraanil.

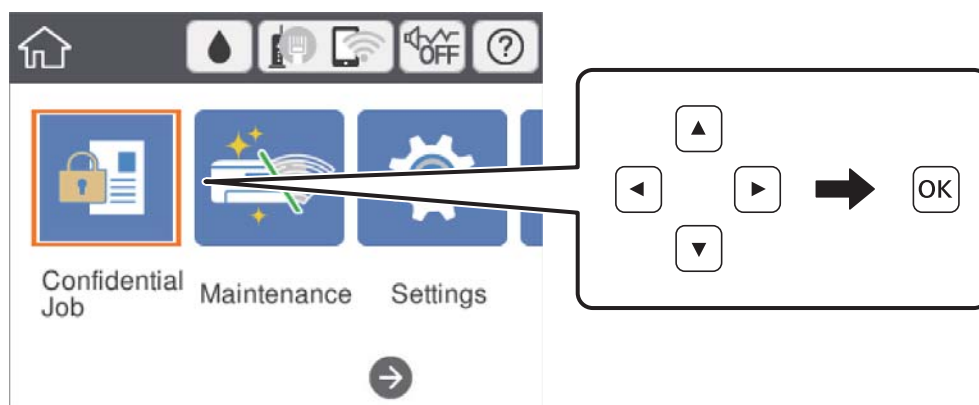
	Kuvab ekraani Toite olek . Saate kontrollida ligikaudseid tinditasemeid ja hooldekarbi ligikaudset kasutust.
	Näitab võrguühenduse olekut. Sätete vaatamiseks ja muutmiseks valige ikoon. See on otsetee järgmisesse menüüsse. Sätted > Üldsätted > Võrgusätted > Wi-Fi häälestus
	Printer ei ole ühendatud juhtmega võrku (Ethernet) või see on seadistamata.
	Printer on ühendatud juhtmega võrku (Ethernet).
	Printer ei ole ühendatud raadiovõrku (Wi-Fi).
	Printer otsid SSID-d, seadistamata IP-aadress või probleem raadiovõrguga (Wi-Fi).
	Printer on ühendatud raadiovõrku (Wi-Fi). Pulkade arv näitab ühenduse signaalitugevust. Mida rohkem pulki, seda tugevam on ühendus.
	Printer ei ole ühendatud raadiovõrku (Wi-Fi) režiimis Wi-Fi Direct (lihtne AP).
	Printer on ühendatud raadiovõrku (Wi-Fi) režiimis Wi-Fi Direct (lihtne AP).

Printeri põhidetailid

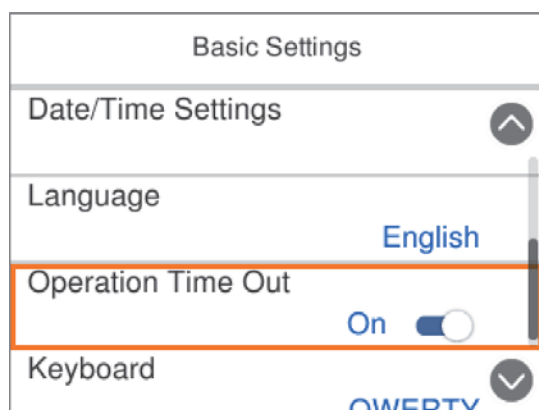
	Näitab, kas Vaikne režiim on printeris valitud. Kui see funktsioon on lubatud, teeb printer töö ajal vähem müra, kuid printimiskiirus võib aeglustuda. Müra ei pruugi aga olenevalt valitud paberitüübist ja prindikvaliteedist alati väheneda.
	Kuvab ekraani Spikker . Saate vaadata kasutusjuhiseid või probleemide lahendusi.
	Näitab lisateabe olemasolu. Teate kuvamiseks valige ikoon.
	Näitab, et üksustega on probleem. Valige ikoon, et näha, kuidas probleemi lahendada.

Põhitoimingud

Liikuge valitavatele üksustele, kasutades nuppe ▲ ▼ ◀ ▶, ja seejärel vajutage valiku kinnitamiseks või valitud funktsiooni käivitamiseks nuppu OK.

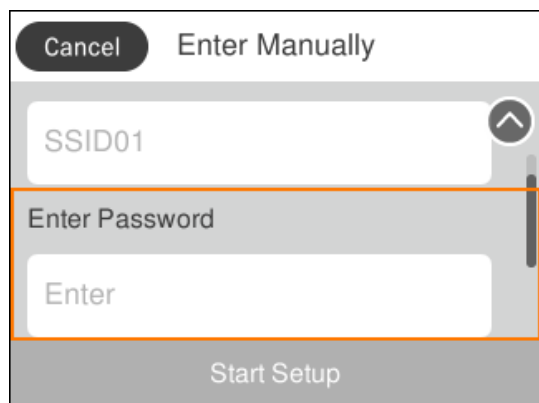


Liikuge sättele, kasutades nuppe ▲ ▼ ◀ ▶, ja seejärel vajutage üksuse sisse või välja lülitamiseks nuppu OK.



Printeri põhidetailid

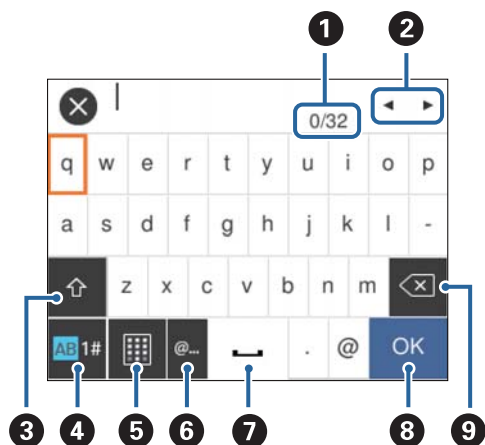
Väärtuse, nime, aadressi jms sisestamiseks liikuge sisendväljale, kasutades nuppe ▲ ▼ ◀ ▶, ja seejärel vajutage ekraanil oleva klaviatuuri kuvamiseks nuppu OK.



Märkide sisestamine



Ekraanil olev klaviatuur

Saate ekraanil oleva klaviatuuri abil sisestada tärke ja sümboleid, kui määrate võrgusätteid jne.



Märkus.

Kuvatavad ikoonid erinevad olenevalt sättest.

1	Näitab tärkide arvu.
2	Liigutab kursori sisestusasendisse.
3	Lülitab suur- ja väiketähtede või numbrite ja sümbolite vahel. Lisaks saate nende vahel lülitada nupuga  .
4	Muudab tähemärgi tüüpi. Saate sisestada tärke ja sümboleid. Lisaks saate nende vahel lülitada nupuga  .
5	Muudab klaviatuuri paigutust.
6	Sisestab üksuse valimisega sageli kasutatavaid e-posti domeeniaadresse või URL-e.

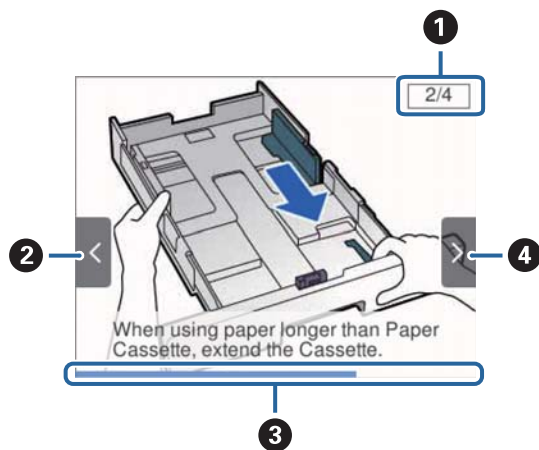
Printeri põhidetailid

7	Sisestab tühiku.
8	Kinnitab sisestatud märgid.
9	Kustutab vasakul oleva tähemärgi.

Animatsioonide vaatamine

Saate LCD-ekraanil vaadata kasutusjuhiste animatsioone näiteks paberi laadimise või kinnijäänud paberi eemaldamise kohta.

- Valige avakuval (?): kuvatakse spikri ekraan. Valige **Õpetus** ja seejärel valige üksused, mida soovite vaadata.
- Valige toiminguekraani allosal **Õpetus**: kuvatakse kontekstist sõltuv animatsioon.



1	Näitab, mitu sammu on kokku ja praeguse sammu numbrit. Ülalpool toodud näites on toodud samm 2/4.
2	Vajutage nuppu ◀, et naasta eelmise sammu juurde.
3	Näitab teie edenemist praeguses sammus. Kui edenemisriba jõuab lõppu, korratakse animatsiooni.
4	Vajutage nuppu ▶, et minna järgmise sammu juurde.

Printeri ettevalmistamine

Paberi laadimine

Kasutatav paber ja mahud

Epson soovib väljaprintide kvaliteedi tagamiseks kasutada Epsoni originaalpaberit.

Epsoni originaalpaber

Märkus.

Epsoni originaalpaberit ei saa Epsoni universaalse printeridraiveriga printides kasutada.

Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (lehed)			Kahepoolne printimine
		Paberikassett 1	Paberikassett 2	Tagumine paberisöötja	
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	200	400	50	Automaatne, käsitsi*
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	50	–	20	–
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	50	–	20	–
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	–	70	–

* Kasutage kahepoolsete printitööde käsitsi printimiseks ainult tagumine paberisöötja. Saate laadida kuni 30 paberilehte, mille ühele küljele on juba printitud.

Märkus.







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

Müügil olev paber

Märkus.

Formaadid Half letter, SP1 (210×270 mm), SP2 (210×149 mm), SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm) ja 16K (195×270 mm) ei ole saadaval, kui printite PostScript-printeridraiveriga.

Printeri ettevalmistamine

Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (lehed või ümbrikud)			Kahepoolne printimine
		Pabrikasset 1	Pabrikasset 2	Tagumise paberisöötja	
Tavapaber, koopiapaber Kirjaplane	Letter, A4, Executive* ³ , B5, A5, SP1 (210×270 mm) ^{*3} , 16K (195×270 mm)	Kuni külgjuhikul  sümboliga näidatud jooneni.		80	Automaatne, käsitsi* ^{1, 2}
Ringlussevõetud paber Värviline paber Eeltrükitud paber	Legal, 8,5×13 tolli, Half letter* ³ , A6, B6, SP2 (210×149 mm) ^{*3} , SP3 (100×170 mm) ^{*3} , SP4 (130×182 mm) ^{*3}	Kuni külgjuhikul  sümboliga näidatud jooneni.		80	Käsitsi* ^{1, 2}
Tavaline kvaliteetpaber	SP5 (192×132 mm) ^{*3}	Kuni külgjuhikul  sümboliga näidatud jooneni.	–	80	Käsitsi* ^{1, 2}
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 89×127 kuni 100×148	Kuni külgjuhikul  sümboliga näidatud jooneni.	–	80	Käsitsi* ^{1, 2}
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 100×148 kuni 148×210 215,9×297 kuni 355,6	Kuni külgjuhikul  sümboliga näidatud jooneni.		80	Käsitsi* ^{1, 2}
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 148×210 kuni 215,9×297	Kuni külgjuhikul  sümboliga näidatud jooneni.		80	Automaatne, käsitsi* ^{1, 2}
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 64 kuni 89×127	–	–	80	Käsitsi* ²
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 215,9×355,6 kuni 6000	–	–	1	Käsitsi

Printeri ettevalmistamine

Kandja nimetus	Formaat	Laadimismaht (lehed või ümbrikud)			Kahepoolne printimine
		Pabrikasset 1	Pabrikasset 2	Tagumine paberisöötja	
Paks paber (91 kuni 160 g/m ²)	Letter, A4, Executive* ³ , B5, A5, SP1 (210×270 mm)* ³ , 16K (195×270 mm)	90	250	30	Automaatne, käsitsi* ^{1, 4}
	Legal, 8,5×13 tolli, Half letter* ³ , A6, B6, SP2 (210×149 mm)* ³ , SP3 (100×170 mm)* ³ , SP4 (130×182 mm)* ³	90	250	30	Käsitsi* ^{1, 4}
	SP5 (192×132 mm)* ³	90	–	30	Käsitsi* ^{1, 4}
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 89×127 kuni 100×148	90	–	30	Käsitsi* ^{1, 4}
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 100×148 kuni 148×210 215,9×297 kuni 355,6	90	250	30	Käsitsi* ^{1, 4}
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 148×210 kuni 215,9×297	90	250	30	Automaatne, käsitsi* ^{1, 4}
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 64 kuni 89×127	–	–	30	Käsitsi* ⁴
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 215,9×355,6 kuni 1117,6	–	–	1	Käsitsi
Paks paber (161 kuni 256 g/m ²)	Legal, 8,5×13 tolli, Letter, A4, Executive* ³ , B5, A5, Half letter* ³ , A6, B6, SP1 (210×270 mm)* ³ , SP2 (210×149 mm)* ³ , SP3 (100×170 mm)* ³ , SP4 (130×182 mm)* ³ , SP5 (192×132 mm)* ³ , 16K (195×270 mm)	–	–	30	Käsitsi* ⁴
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 64×127 kuni 215,9×355,6	–	–	30	Käsitsi* ⁴
	Kasutaja määratud* ³ (mm) 215,9×355,6 kuni 1117,6	–	–	1	Käsitsi
Ümbrik	Ümbrik #10, Ümbrik DL, Ümbrik C6	10	–	10	–
	Ümbrik C4	–	–	1	–

*1 Kasutage kahepoolsete printitööde käsitsi printimiseks ainult tagumine paberisöötja.

*2 Saate laadida kuni 30 paberilehte, mille ühele küljele on juba printitud.

Printeri ettevalmistamine

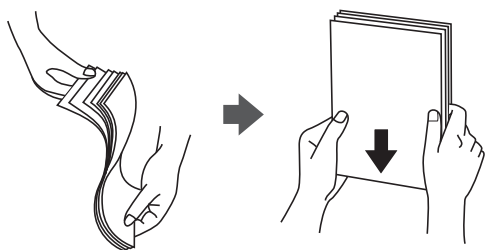
- *3 Printida saab ainult arvutist.
- *4 Saate laadida kuni 5 paberilehte, mille ühele küljele on juba prinditud.

Seotud teave

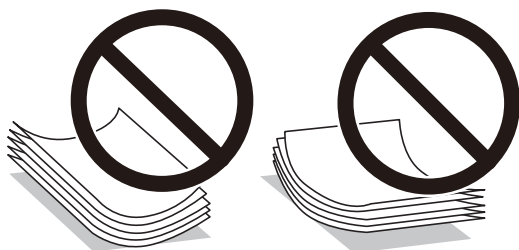
➔ „Osade nimetused ja funktsioonid” lk 12

Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel

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



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



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

Seotud teave

➔ „Printeri spetsifikatsioonid” lk 113

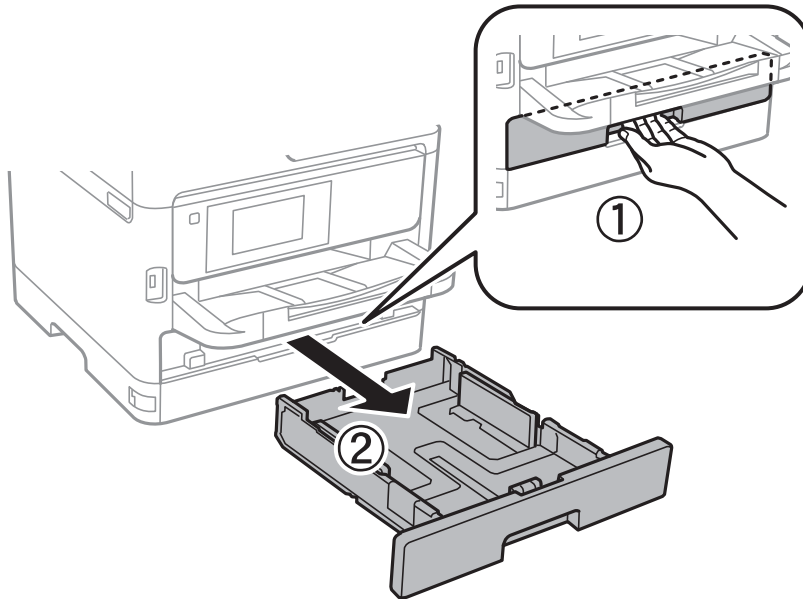
Kuidas täita Paberikassett paberiga

Märkus.

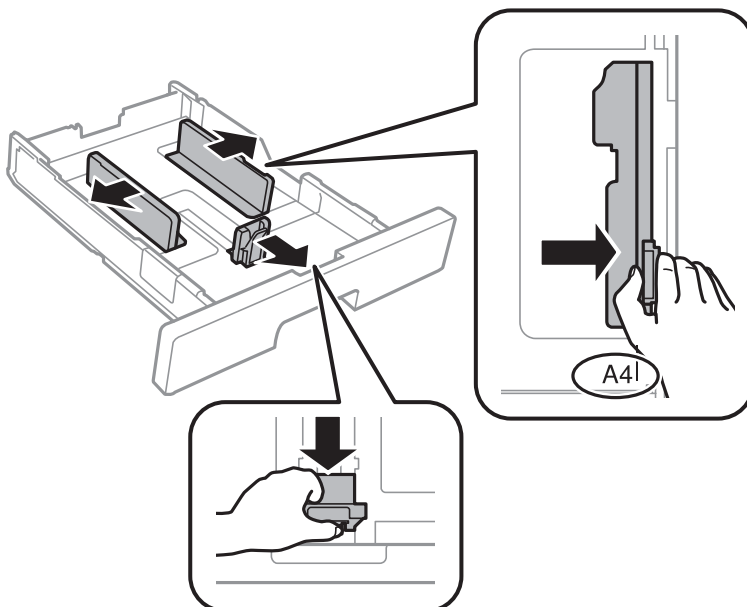
Kui paigaldatud on valikuline paberikassett, ärge tõmmake kaht paberikassetti korraga välja.

Printeri ettevalmistamine

1. Veenduge, et printer ei tööta ja tõmmake seejärel paberikassett välja.



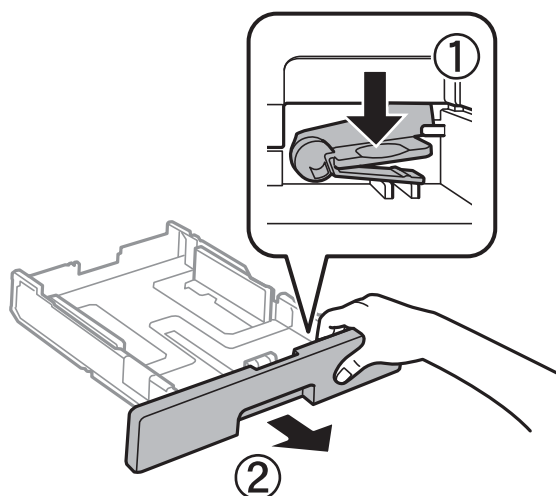
2. Nihutage eesmine äärejuhik maksimaalsesse asendisse ja nihutage seejärel külgmisi äärejuhikuid, et paberiformaat soovitud väärtusele kohandada.



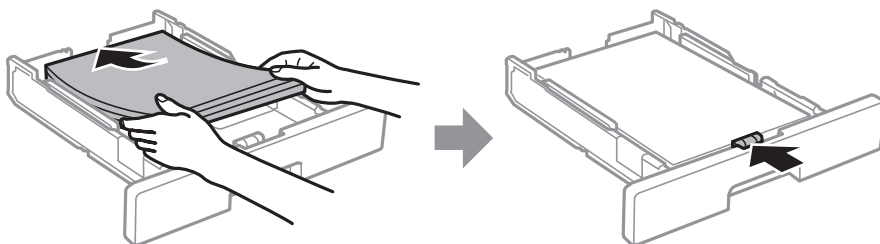
Printeri ettevalmistamine

Märkus.



Kui kasutate A4-formaadist suuremat paberit, pikendage paberikassetti.



3. Laadige paber seadmesse, printitav külg allpool, ja nihutage seejärel eesmine äärejuhik paberi servani.




! Oluline teave:

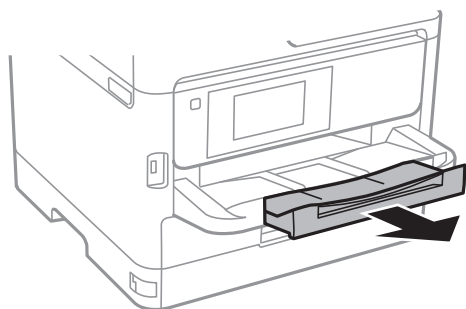
Ärge laadige rohkem lehti, kui konkreetse paberi puhul maksimaalselt lubatud. Tavapaberit ärge laadige üle külgsuuna sees oleva sümboliga  tähistatud joone. Paksu paberit ärge laadige üle külgsuuna sees oleva sümboliga  tähistatud joone.

4. Sisestage paberikassett täies ulatuses.
5. Määrake juhtpaneelil komponenti paberikassett pandud paberi formaat ja tüüp.

Märkus.

Saate kuvada ka paberiformaadi ja -tüübi ekraani, vajutades juhtpaneelil nuppu .

6. Kui laadite A4 formaadist pikemat paberit, lükake välja väljastussalv.



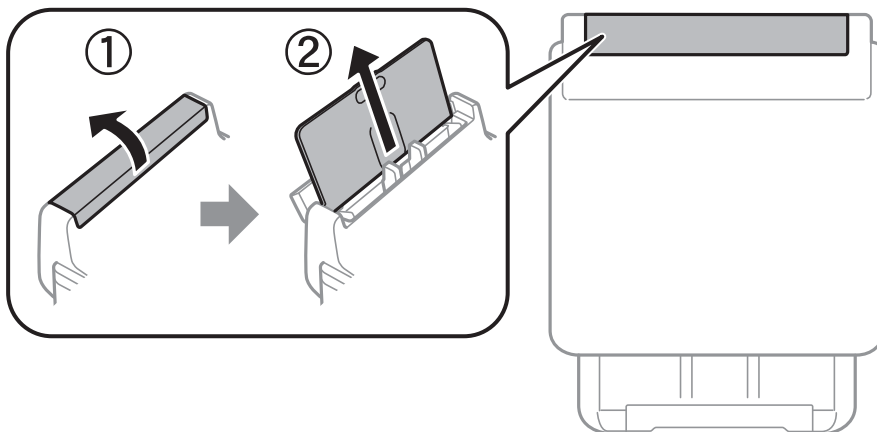
Printeri ettevalmistamine

Seotud teave

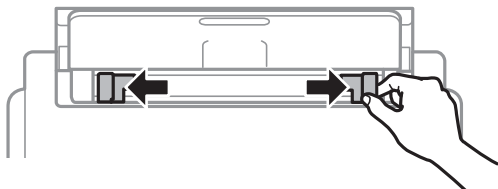
- ➔ „Ettevaatusabinõud paberi käsitsemisel” lk 23
- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 20
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 29
- ➔ „Ümbrike laadimine ja ettevaatusabinõud” lk 28

Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga

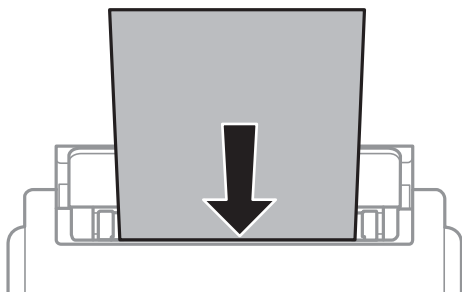
1. Avage söoturi kate ja tõmmake paberitugi välja.



2. Nihutage äärejuhikuid.



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

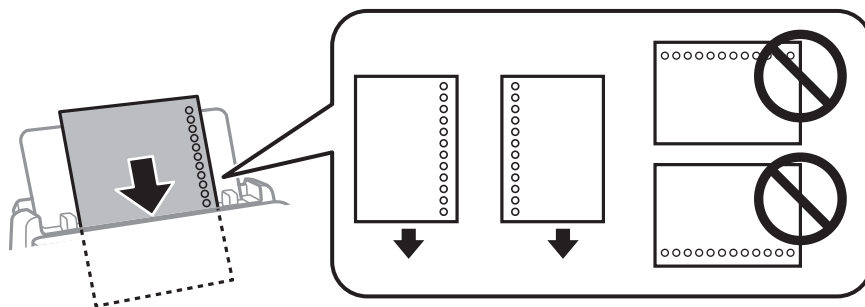


Printeri ettevalmistamine

Oluline teave:

- Ärge laadige rohkem lehti, kui konkreetse paberi puhul maksimaalselt lubatud. Ärge laadige tavapaberit servajuhiku siseküljel oleva kolmnurga sümboli all olevast joonest kõrgemal.
- 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

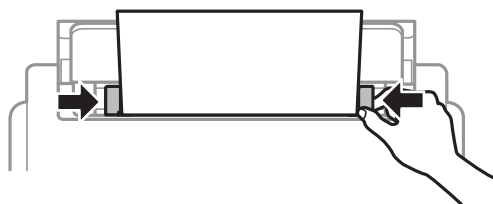


Märkus.

Võite kasutada eelnevalt augustatud paberit järgmistel tingimustel. Automaatne kahepoolne printimine pole eelnevalt augustatud paberi puhul võimalik.


- Laadimise maht: üks leht
- Saadaval olevad suurused: A4, B5, A5, A6, Letter, Legal
- Kõitmisavad: ärge laadige paberit, mille üla- või alaosas on kõitmisavad.
Kohandage failis printimisasendit, et vältida avade kohale printimist.

4. Lükake servajuhikud vastu paberi serva.



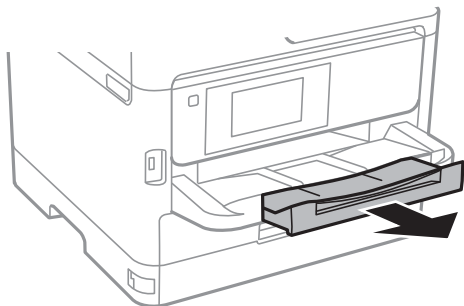
5. Määrake juhtpaneelil komponenti tagumine paberisöötja pandud paberi formaat ja tüüp.

Märkus.

Saate kuvada ka paberiformaadi ja -tüübi ekraani, vajutades juhtpaneelil nuppu .

Printeri ettevalmistamine

6. Kui laadite A4 formaadist pikemat paberit, lükake välja väljastussalv.



Märkus.

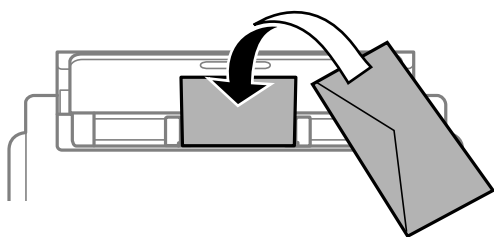
Pange ülejäänud paber tagasi pakendisse. Kui te jätate selle printerisse, võib paber kaarduda või prindikvaliteet langeda.

Seotud teave

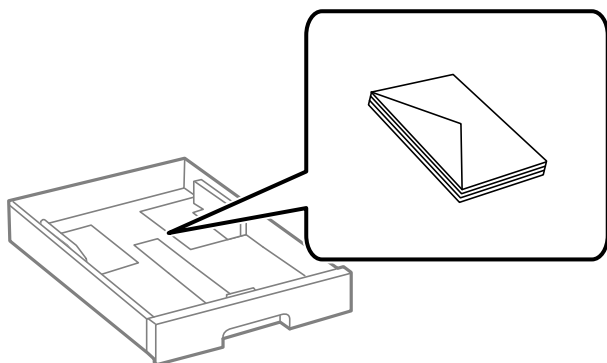
- ➔ „Ettevaatusabinõud paberi käsitsemisel” lk 23
- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 20
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 29
- ➔ „Ümbrike laadimine ja ettevaatusabinõud” lk 28
- ➔ „Pikkade paberite laadimine” lk 29

Ümbrike laadimine ja ettevaatusabinõud

Laadige ümbrikud komponendi tagumine paberisöötja keskele lühem serv eespool ja avamisserv allpool ning lükake külghüükid vastu ümbriku servi.

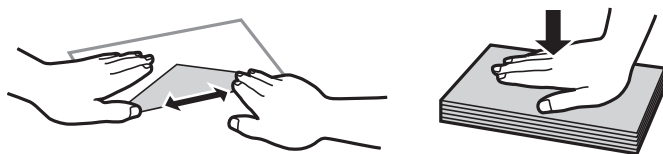


Laadige ümbrikud komponenti paberikassett lühem serv eespool ja avamisserv üleval ning lükake külghüükid vastu ümbriku servi.



Printeri ettevalmistamine

- ❑ 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 väljaprinti määrdumist.
- ❑ Ärge kasutage kleepuvate klappide või aknaga ümbrikke.
- ❑ Vältige liiga õhukeste ümbrike kasutamist, sest need võivad printimise ajal kaarduda.

Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 20
- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26

Pikkade paberite laadimine

Kasutage pika paberi laadimiseks ainult komponenti tagumine paberisöötja. Enne paberi printerisse laadimist lõigake paber formaati, milles soovite printida. Valige paberi formaadi sätteks **Kasutaja poolt määratud**.

- ❑ Veenduge, et paberi ots on lõigatud risti. Diagonaalselt lõikamine võib tekitada paberi söötmisel probleeme.
- ❑ Pikka paberit ei saa hoida väljastussalves. Valmistage ette kast vms, et paber ei kukuks põrandale.
- ❑ Ärge puudutage söödavat ega väljastatavat paberit. See võib vigastada käsi või vähendada printikvaliteeti.

Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 20
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26

Paberitüüpide loend

Parimate printimistulemuste saavutamiseks valige kasutatava paberi tüübile vastav säte.

Kandja nimetus	Kandja tüüp			
	Juhtpaneel	Printeridraiver	PostScripti printeridraiver	Epsoni universaalne printeridraiver
Epson Bright White Ink Jet Paper	Tavapaber	Tavapaber	Plain	Tavaline
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Double-Sided Matte Paper	Matt	Epson Matte	Epson Matte	-

Printeri ettevalmistamine

Kandja nimetus	Kandja tüüp			
	Juhtpaneel	Printeridraiver	PostScripti printeridraiver	Epsoni universaalne printeridraiver
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Matt	Epson Matte	Epson Matte	-
Paks paber (91 kuni 160 g/m ²)	Paks paber1	Paks paber1	Paks paber1	Paks paber1
Paks paber (161 kuni 256 g/m ²)	Paks paber2	Paks paber2	Paks paber2	Paks paber2

Menüüsuvandid režiimis Sätted

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

Menüüsuvandid režiimis Üldsätted

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Üldsätted

Põhisätted

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Üldsätted > Põhisätted

Te ei saa muuta administraatori poolt lukustatud sätteid.

LCD heledus:

Kohandage LCD-ekraani eredust.

Unetaimer:

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

Välja lülit. säte:

Ostu sooritamise kohast olenevalt võib teie tootel olla see funktsioon või funktsioon

Väljalülitustaimer.

Välja lülitatud kui on inaktiveeritud

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

Printeri ettevalmistamine

- Välja lülit. kui ühendus on lahutatud

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

Väljalülitustaimer:

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

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

Kuupäeva/kellaaja sätted:

- Kuupäev/kellaeg

Sisestage praegune kuupäev ja kellaeg.

- Suveaeg

Valige teie piirkonnas kehtiv suveaja säte.

- Ajavahe

Sisestage kohaliku aja ja UTC (koordineeritud maailmaaja) vaheline erinevus.

Keel/Language:

Valige LCD-ekraanil kasutatav keel.

Toimingu ajalõpp:

Valige **Sees**, et naasta lähtekuvale, kui määratud aja jooksul ei ole tehtud ühtegi toimingut. Kui rakendatud on kasutajapiirangud ja määratud aja jooksul ei ole tehtud ühtegi toimingut, logitakse teid välja ja viiakse tagasi lähtekuvale.

Klaviatuur:

Muutke LCD-ekraanil klaviatuuri paigutust.

Seotud teave

- ➔ „Energia säästmine” lk 39
- ➔ „Märkide sisestamine” lk 18

Printeri sätted

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Üldsätted > Printeri sätted

Te ei saa muuta administraatori poolt lukustatud sätteid.

Paberilähte sätted:

Paberi säte:

Valige paberilähtesse laaditud paberi formaat ja tüüp.

Printeri ettevalmistamine

Tagumine paberisöötja eelistamine:

Valige **Sees**, et anda printimisel prioriteet paberile, mis on laaditud seadmesse tagumine paberisöötja.

A4/Letter automaatne ümberlülitus:

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

Sätete automaatne valimine:

Valige **Sees** suvandi sättteks, et printida automaatselt paberile ükskõik millisest allikast, milles on teie paberisätetele vastav paber.

Tõrketeade:

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

Paberi häälestuse autom. kuvamine:

Valige **Sees**, et kuvada ekraan **Paberi säte**, kui laadite paberit paberiallikasse. Kui te keelate selle funktsiooni, ei saa te seadmest iPhone ega iPad rakendusega AirPrint printida.

Printimiskeel:

Valige USB-liidese või võrguliidese jaoks printimiskeel.

Universaal. printimissätted:

Need prindisätted rakenduvad, kui kasutate printimiseks välist seadet ilma printeridraiverita.

Nihe üles:

Kohandage paberi ülemist veerist.

Nihe vasakule:

Kohandage paberi vasakut veerist.

ihe üles tagaküljel:

Kohandage kahepoolsel printimisel lehe tagakülje ülemist veerist.

Nihe vasakule tagaküljel:

Kohandage kahepoolsel printimisel lehe tagakülje vasakut veerist.

Kontrollige paberi laiust:

Valige **Sees**, et kontrollida enne printimist paberi laiust. See hoiab ära printimise üle paberi servade, kui paberiformaadi säte on vale, kuid võib vähendada printimiskiirust.

Jäta tühi leht vahele:

Jätab tühjad lehed printimisel automaatselt vahele.

PDL printimiskonfiguratsioon:

Valige suvandi PDL printimiskonfiguratsioon sätteid, mida soovite kasutada PCL- või PostScript-printimiseks.

Printeri ettevalmistamine

Tavasätted:

- Paberi formaat
Valige vaikumisi paberiformaat PCL- või PostScript-printimiseks.
- Paberi tüüp
Valige vaikumisi paberitüüp PCL- või PostScript-printimiseks.
- Suund
Valige vaikumisi suund PCL- või PostScript-printimiseks.
- Kvaliteet
Valige prindikvaliteet PCL- või PostScript-printimiseks.
- Tindi säästurežiim
Valige **Sees**, et säästa printimistihedust vähendades tinti.
- Printimisjärjestus
Viimane leht üleval:
Alustab printimist faili esimesest leheküljest.
Esimene leht üleval:
Alustab printimist faili viimasest leheküljest.
- Koopiate arv
Määrake prinditavate koopiate arv.
- Kõiteveeris
Valige kõitmiskoht.
- Automaatne paberi väljutus
Valige **Sees**, et väljutada paber automaatselt, kui printimine peatatakse prinditöö ajal.
- 2-poolne printimine
Valige **Sees**, et printida kahepoolset.

PCL-menüü:

- Fondi allikas
Resident
Valige printerisse eelnevalt installitud fondi kasutamiseks.
Laadi alla
Valige allalaaditud fondi kasutamiseks.
- Fondi number
Valige fondi vaikeallika jaoks fondi vaikenumber. Number erineb olenevalt määratud sätetest.
- Samm
Skaleeritava ja püsisammuga fondi puhul määrake fondi vaiketihedus. Saate valida väärtuse vahemikus 0,44–99,99 cpi (tähemärki tolli kohta) sammuga 0,01.
Seda suvandit ei pruugita olenevalt fondi allika või fondi numbri sätetest kuvada.
- Kõrgus
Skaleeritava ja proportsionaalfondi puhul määrake fondi vaikekõrgus. Saate valida väärtuse vahemikus 4,00–999,75 punkti sammuga 0,25.
Seda suvandit ei pruugita olenevalt fondi allika või fondi numbri sätetest kuvada.

Printeri ettevalmistamine

Sümbolite komplekt

Valige sümbolite vaikekomplekt. Kui fondi allika ja numbri sättes valitud font pole uues sümbolite komplekti sättes saadaval, asendatakse fondi allika ja numbri sättes automaatselt vaikeväärtusega IBM-US.

Vorm

Määrake valitud paberiformaadi ja suuna jaoks ridade arv. See muudab ka reasammu (VMI) ning uus VMI-väärtus salvestatakse printerisse. See tähendab, et hilisemad leheformaadi või -suuna sätte muudatused muudavad ka salvestatud VMI-põhist vorminguväärtust.

CR-funktsioon

Kui printite konkreetse operatsioonisüsteemi draiveriga, valige reavahetuse käsk.

LF-funktsioon

Kui printite konkreetse operatsioonisüsteemi draiveriga, valige reavahetuse käsk.

Paberiallika määramine

Määrake paberiallika valimise käsu ülesanne. Väärtuse **4** valimisel ühilduvad määratavad käsud HP LaserJet 4-ga. Väärtuse **4K** valimisel ühilduvad määratavad käsud HP LaserJet 4000, 5000 ja 8000-ga. Väärtuse **5S** valimisel ühilduvad määratavad käsud HP LaserJet 5S-iga.

PS3-menüü:

Tõrkeleht

Valige **Sees**, et printida leht, millel on näidatud olek, kui PostScript- või PDF-printimise ajal esineb tõrge.

Binaarne

Valige **Sees**, kui printite andmeid, mis sisaldavad binaarkujutisi. Rakendus võib kahendandmeid saata isegi juhul, kui printeridraiveri sätteks on määratud ASCII, kuid andmete printimiseks tuleb see funktsioon lubada.

PDF-lehekülje suurus

Valige PDF-faili printimisel paberiformaat. Kui valitud on **Auto**, määratakse paberiformaat vastavalt esimese lehe formaadile.

Automaatne veaparandaja:

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

Sees

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

Välj.

Kuvab tõrketeate ja katkestab printimise.

Paks paber:

Valige **Sees**, et hoida ära väljaprintide määrdumist tindiga, see võib aga vähendada printimiskiirust.

Vaikne režiim:

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

Printeri ettevalmistamine

Tindi kuivamisaeg:

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

Avuti ühendamine USB kaudu:

Valige **Aktiveeri**, et anda USB-ga ühendatud arvutile printerile juurdepääs. Valiku **Deaktiveeri** korral on piiratud printimine, mida ei ole saadetud üle võrguühenduse.

USB I/F ajalõpu sätted:

Määrake sekundid, mis peavad enne arvutiga loodud USB-side lõpetamist mööduma, pärast seda, kui printer saab PostScripti printeridraiverist või PCL printeridraiverist prinditöö. Kui töö lõppemine ei ole PostScripti printeridraiverist või PCL printeridraiverist selgelt määratletud, võib tekkida lõputu USB-suhtlus. Kui nii juhtub, lõpetab printer suhtluse pärast määratud aja möödumist. Kui te ei soovi suhtlust lõpetada, sisestage 0 (null).

Seotud teave

➔ „Paberi laadimine” lk 20

Võrgusätted

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Üldsätted > Võrgusätted

Te ei saa muuta administraatori poolt lukustatud sätteid.

Wi-Fi häälestus:

Seadistage või muutke raadiovõrgu sätteid. Valige allpool toodud valikutest ühendusmeetod ja seejärel järgige LCD-ekraanil kuvatud juhiseid.

- Ruuter
- Wi-Fi Direct

Kaabel-LAN-i häälestus:

Seadistage või muutke võrguühendust, mis kasutab LAN-kaablit ja marsruuterit. Kui kasutatakse seda, on Wi-Fi-ühendused keelatud.

Võrgu olek:

Kuvab või prindib praegused võrgusätted.

- Juhtmega LAN-i / Wi-Fi olek
- Wi-Fi Directi olek
- Prindi olekuleht

Ühenduse kontrollimine:

Kontrollib praegust võrguühendust ja prindib aruande. Kui ühendusega on probleeme, vaadake probleemide lahendamiseks aruannet.

Printeri ettevalmistamine

Täpsem:

Määrake alljärgnevad üksikasjalikud sätted.

- Seadme nimi
- TCP/IP
- Puhverserver
- IPv6 aadress
- NFC
- Ühenduskiirus ja dupleks
- HTTP ümbersuunam. HTTPS-ile
- Keela IPsec/ IP filtrimine
- Keela IEEE802.1X

Veebiteenuse sätted

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Üldsätted > Veebiteenuse sätted

Te ei saa muuta administraatori poolt lukustatud sätteid.

Epson Connect teenused:

Kuvab teabe selle kohta, kas printer on teenuses Epson Connect registreeritud ja sellega ühendatud.

Saate teenuse registreerida, valides **Registreeri** ja järgides juhiseid.

Kui olete registreeritud, saate muuta alljärgnevaid sätteid.

- Peata/Jätka
- Tühista registreerimine

Üksikasju vaadake alljärgnevalt veebisaidilt.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (ainult Euroopa)

Google Cloud Print teenused:

Kuvab teabe selle kohta, kas printer on registreeritud teenuses Google Cloud Print ja sellega ühendatud.

Kui olete registreeritud, saate muuta alljärgnevaid sätteid.

- Aktiveeri/Inaktiveeri
- Tühista registreerimine

Teenuse Google Cloud Print kasutamise registreerimise üksikasju vaadake alljärgnevalt veebisaidilt.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (ainult Euroopa)

Printeri ettevalmistamine

Süsteemi administreerimine

Valige juhtpaneelil menüü allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Üldsätted > Süsteemi administreerimine

Seda funktsiooni kasutavad administraatorid. Lisateabe saamiseks lugege dokumenti *Administraatori juhend*.

Menüüsuvandid režiimis Prinditööde loendur

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Prinditööde loendur



Kuvab väljaprintide koguarvu alates printeri ostmise hetkest.

Menüüsuvandid režiimis Toite olek

Valige juhtpaneelil menüü allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Toite olek

Kuvab tindi ligikaudse taseme ja hooldekarbi ligikaudse kasutusea.

Kui kuvatakse märki , hakkab tint otsa saama või hooldekarp on peaaegu täis. Kui kuvatakse ikooni  peate üksuse välja vahetama, sest tint on otsas või hooldekarp on täis.

Menüüsuvandid režiimis Hooldus

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Hooldus

Prindikvaliteedi kohandamine:

Valige see funktsioon, kui väljaprintidega on mingeid probleeme. Saate kontrollida pihustite ummistumist ja vajaduse korral puhastada prindipead ning seejärel kohandada prindikvaliteedi parandamiseks mõningaid parameetreid.

Prindipea pihusti kontroll.:

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

Prindipea puhastamine:

Valige see funktsioon, et puhastada prindipeas ummistunud pihustid.

Prindipea joondus:

Valige see funktsiooni prindipea reguleerimiseks, et prindikvaliteeti parandada.

Printeri ettevalmistamine

Joone joondamine

Valige see funktsioon, et joondada vertikaaljooned.

Horisontaalne joendus

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

Paberijuhiku puhastus:

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

Perioodiline puhastamine:

Printer teostab konkreetse ajavahemiku alusel automaatselt toiminguid **Prindipea pihusti kontroll.** ja **Prindipea puhastamine.** Kõrge printimiskvaliteedi säilitamiseks valige **Sees.** Teostage toiminguid **Prindipea pihusti kontroll.** ja **Prindipea puhastamine** järgmistel tingimustel ise.

Probleemid prinditud kujutisega

Kui toimingu **Perioodiline puhastamine** väärtuseks on valitud **Välj.**

Kõrge kvaliteediga (näiteks fotode) printimise korral

Kui LCD-ekraanil kuvatakse teadet **Prindipea puhastamine**

Seotud teave

- ➔ „Prindikvaliteedi reguleerimine” lk 103
- ➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 83
- ➔ „Prindipea joondamine” lk 84
- ➔ „Paberitee puhastamine tindiplekkidest” lk 86

Menüüsuvandid režiimis Keel/Language

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Keel/Language

Valige LCD-ekraanil kasutatav keel.

Menüüsuvandid režiimis Printeri olek / Prindi

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Printeri olek / Prindi

Printimisoleku leht:

Häälestusoleku leht:

Printige teabelehti, mis näitavad printeri praegust olekut ja sätteid.

Tarvikute oleku leht:

Printige teabelehti, millel on näidatud tarvikute olek.

Printeri ettevalmistamine

Kasutusajaloo leht:

Printige teabelehti, mis näitavad printeri kasutusajalugu.

PS3-fondiloend:

Printige PostScript-printeri jaoks saadavalolevate fontide loend.

PCL-fondiloend:

Printige PCL-printeri jaoks saadavalolevate fontide loend.

Võrk:

Kuvab praegused võrgusätted.

Menüüsuvandid režiimis Autentimisseadme olek

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Autentimisseadme olek

Kuvab autentimisseadme oleku.

Menüüsuvandid režiimis Teave rakenduse Epson Open Platform kohta

Valige juhtpaneelil menüüd allpool kirjeldatud viisil.

Sätted > Teave rakenduse Epson Open Platform kohta

Displays Epson Open Platformi oleku.

Energia säästmine

Kui määratud aja jooksul ei tehta ühtegi toimingut, lülitub printer unerežiimi või automaatselt välja. Saate kohandada aega, mille järel rakendub toitehaldus. Igasugune pikenedamine 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 võrguga 30 minutit järjest ühendatud.

Energia säästmine — juhtpaneel

1. Valige avakuval **Sätted**.

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

2. Valige suvandid **Üldsätted > Põhisätted**.

Printeri ettevalmistamine

3. Valige üks alljärgnevatest tegevustest.

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

Märkus.

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

Printimine

Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Windows

Kui te ei saa mõnesid printeridraiveri sätteid muuta, võib neil olla administraatori määratud piirang. Pöörduge abi saamiseks printeri administraatori poole.

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-elistused** vahekaardil **Hooldus** ja valige **Registreerige tegumireale otseteeikoon**.*

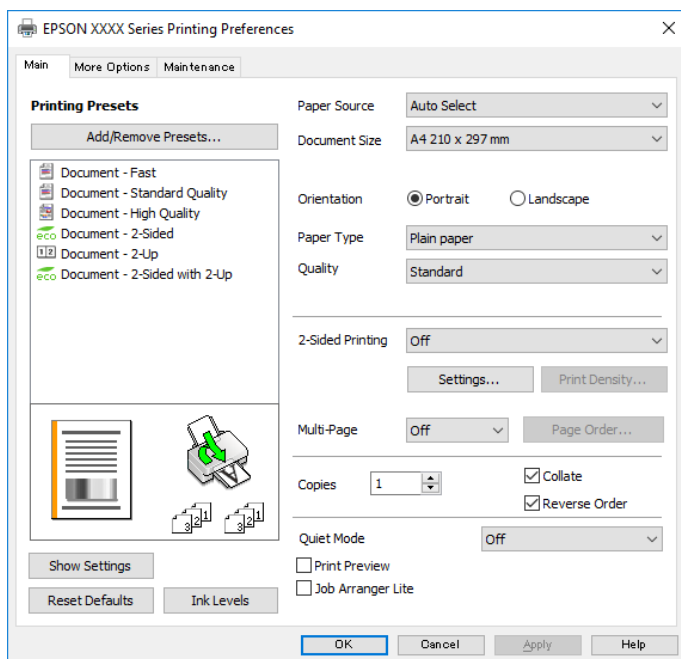
Printimise alused

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.

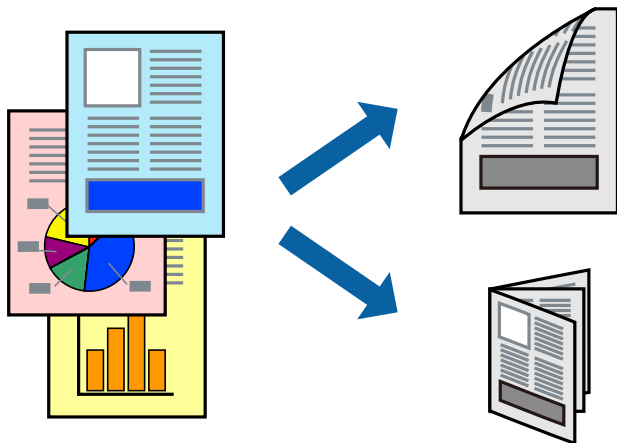
Kui teete valiku **Prindivaade**, kuvatakse eelvaateaken. Sätete muutmiseks klõpsake nuppu **Loobu** ja seejärel korrake protseduuri alates sammust 2.

Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 20
- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 29
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 57

Lehe kahele poolele printimine

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



Märkus.

- Võite kasutada nii automaatset kui käsitsijuhitavat kahepoolset printimist. Käsitsijuhitava kahepoolse printimise korral 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 20

Prindisätted

Käsitsijuhitav kahele poolele printimine on saadaval, kui funktsioon EPSON Status Monitor 3 on aktiveeritud. Kui see ei pruugi olla saadaval, kui printerit kasutatakse võrgu kaudu või ühiskasutuses.

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**.

Vajaduse korral määrake **Printimistihedus** sätteid. See säte ei ole saadaval, kui valite käsitsi kahepoolse printimise.

Märkus.

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

Printimine

3. Klõpsake **Prindi**.

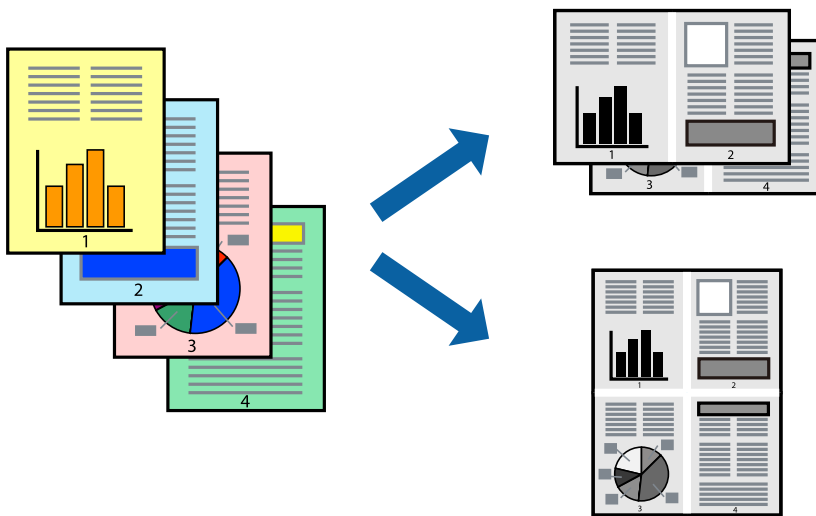
Käsitsijuhtimisega kahele poolele printides kuvatakse arvutis hüpikaken, kui esimesele poolele printimine on valmis. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 41
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 57

Mitme lehekülje printimine ühele lehele

Võite printida ühele paberilehele kaks või neli andmelehekülge.



Prindisätted

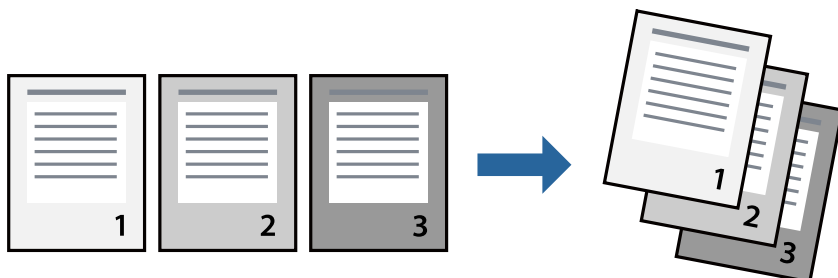
Valige printeridraiveri vahekaardil **Pealeht** kas **2 lehte lehel** või **4 lehte lehel** suvandi **Mitu lehekülge** sätteks.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 41
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 57

Lehekülgede järjestuses printimine ja virnastamine (vastupidises järjekorras printimine)

Kui alustate printimist viimasest leheküljest, virnastatakse dokumendid lehekülgede järjestuses.



Prindisätted

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

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 41
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 57

Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine

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



Prindisätted

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

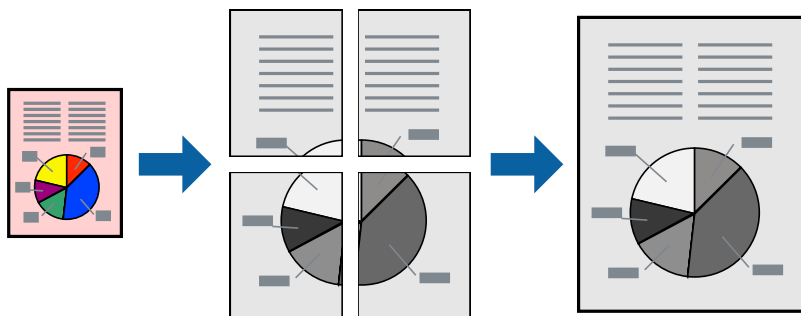
Valige **Keskel**, et printida kujutisi lehekülje keskele.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 41
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 58

Ühe pildi suurenduseks mitmele lehele printimine (plakati loomine)

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

**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

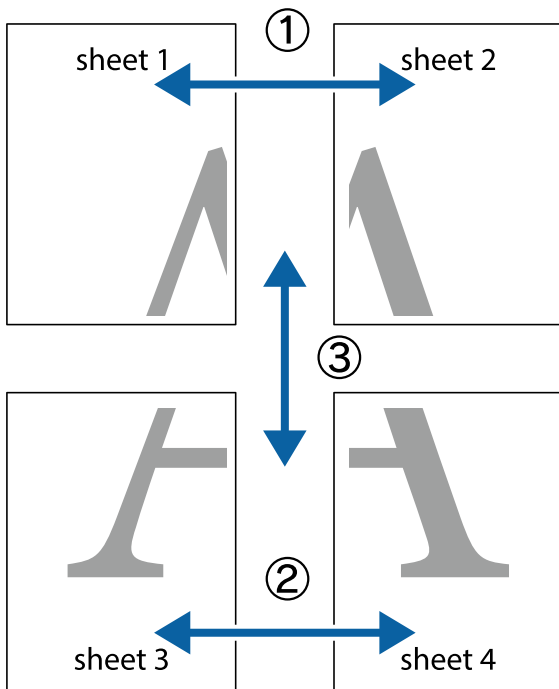
- ➔ „Printimise alused” lk 41
- ➔ „Vahekaart Pealeht” lk 57

Postrite printimine funktsiooniga Vaheliti joondusmärgised

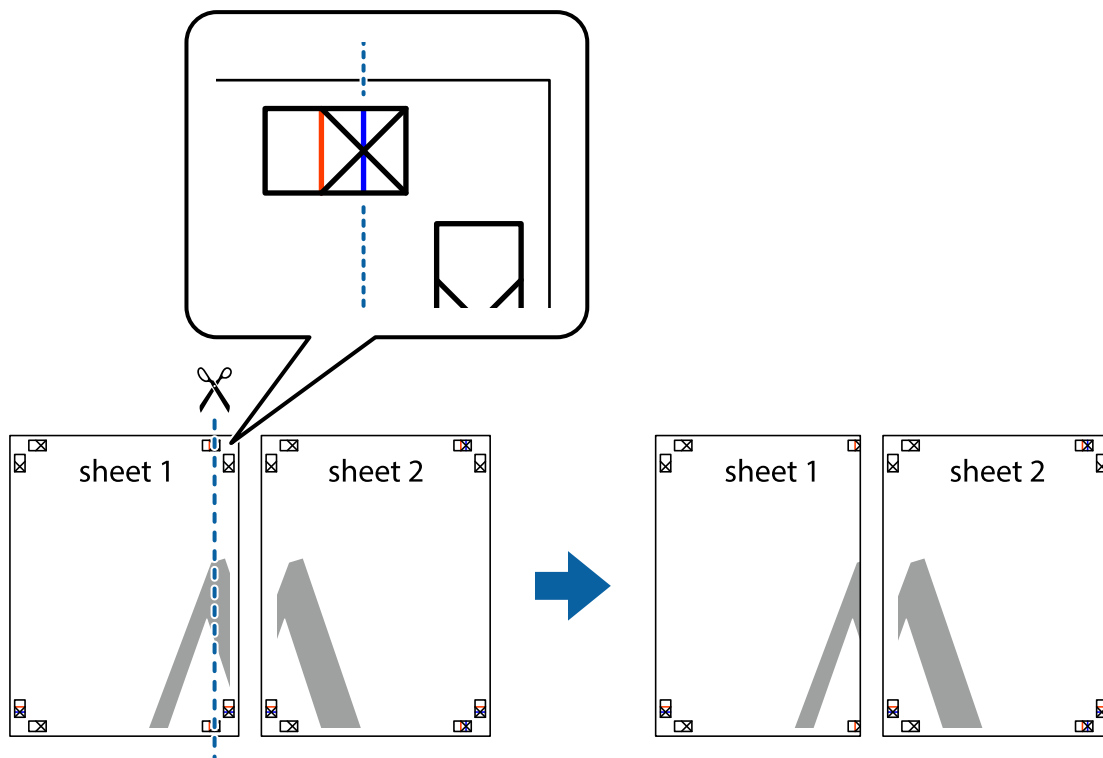
Järgnevalt on toodud näide postri printimisest, kui valitud on suvand **2x2 plakat** ja jaotises **Vaheliti joondusmärgised** asuv suvand **Prindi lõikejooned**.

Printimine

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

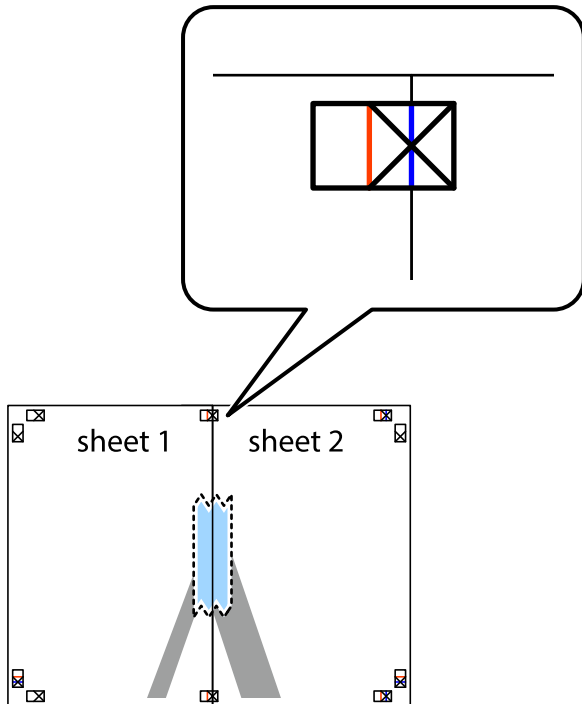


1. Valmistage ette Sheet 1 ja Sheet 2. Lõigake mööda alumise ja ülemise ristide vahelist sinist vertikaalset joont ära Sheet 1 veerised.

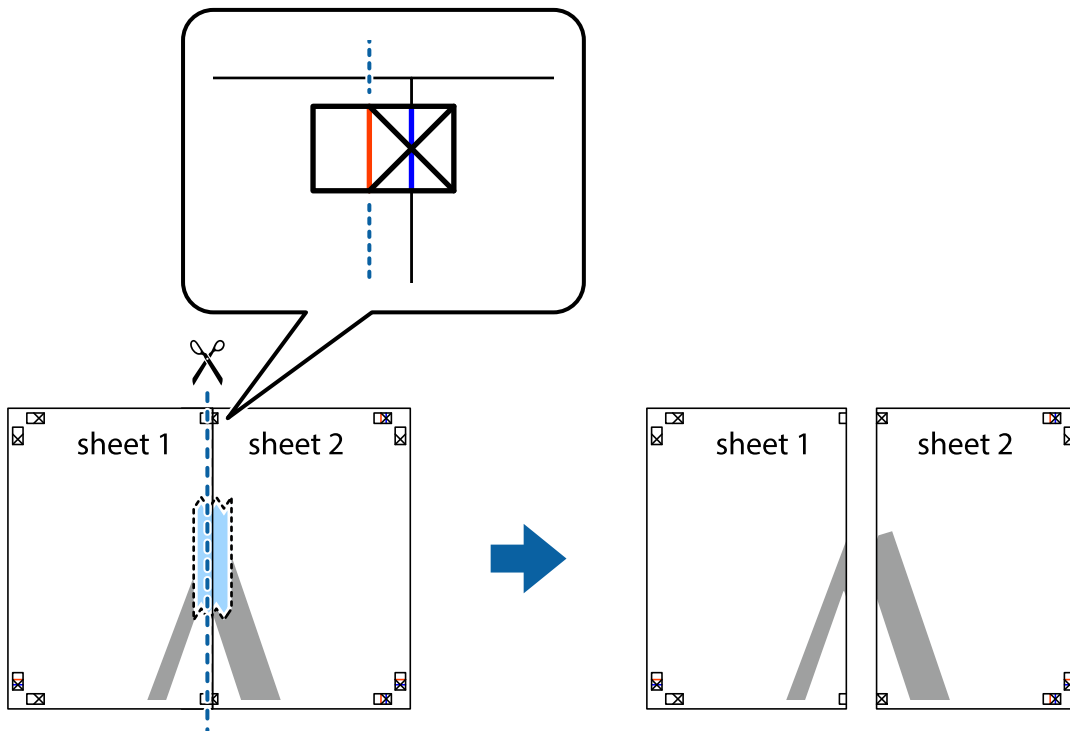


Printimine

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

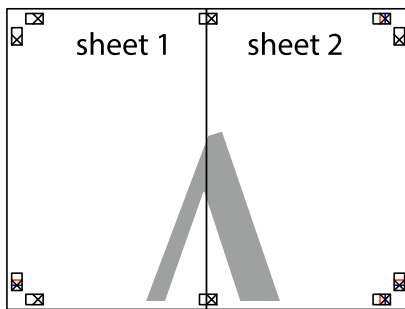


3. Lõigake kleebitud lehed mööda joendusmärkide vahelist vertikaalset punast joont pooleks (järgige ristidest vasakul olevat joont).



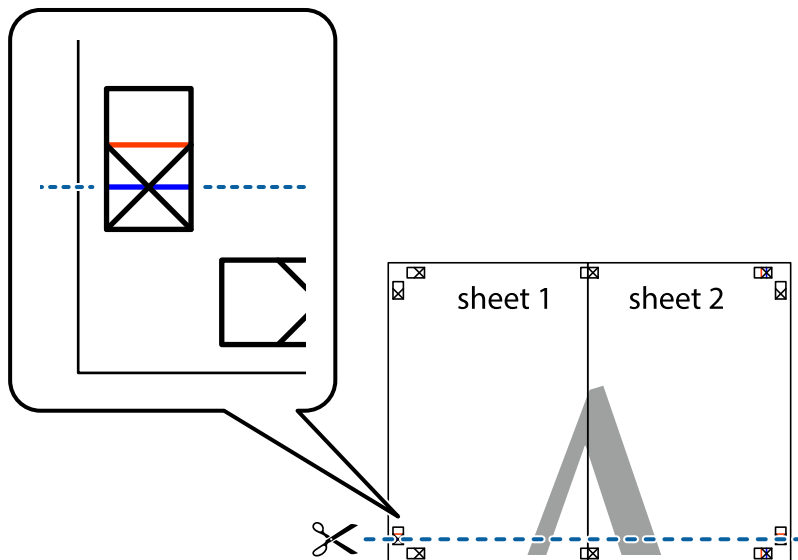
Printimine

4. Kleepige lehed tagaküljelt kokku.



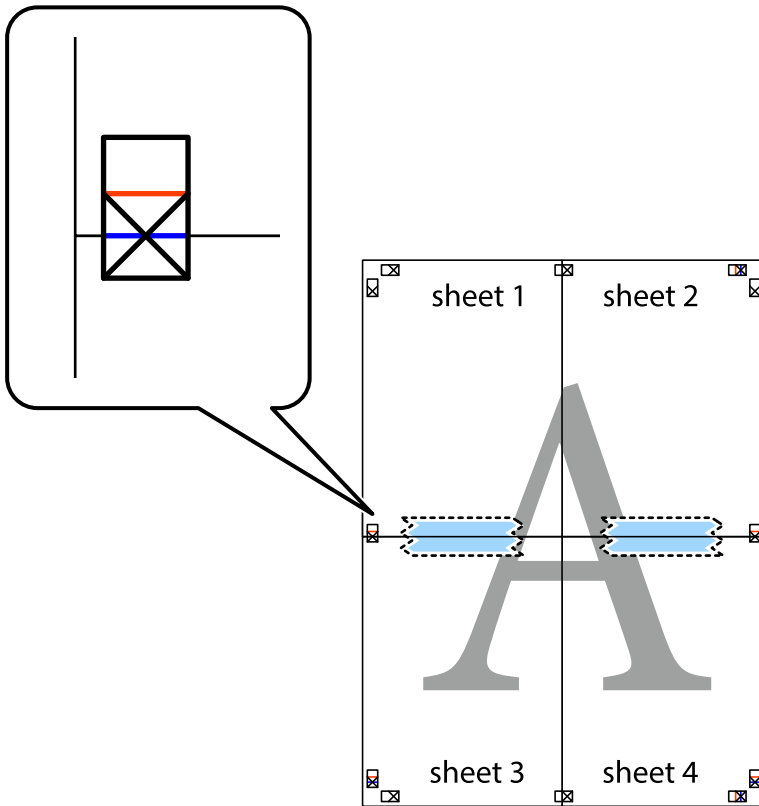
5. Sheet 3 ja Sheet 4 kokkukleepimiseks korrake toiminguid 1–4.

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



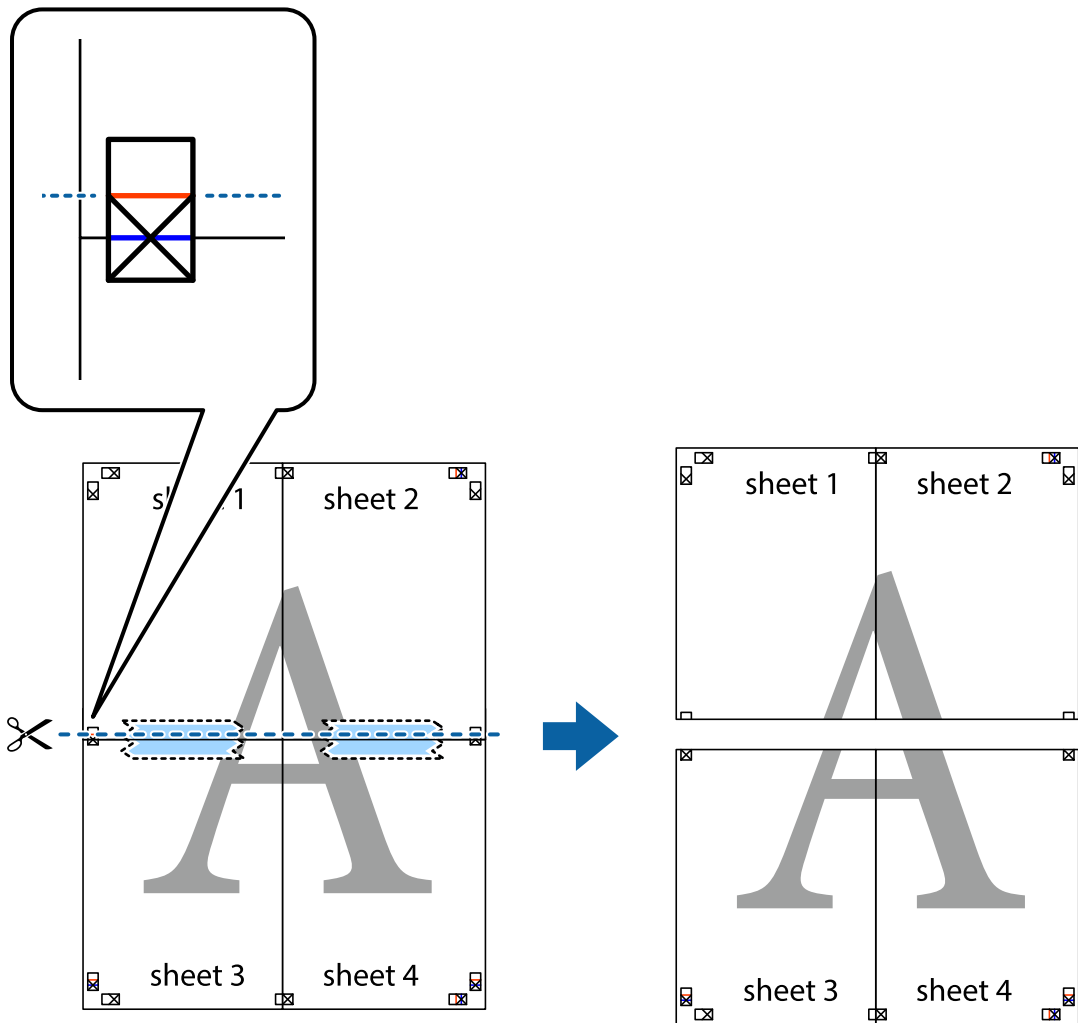
Printimine

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

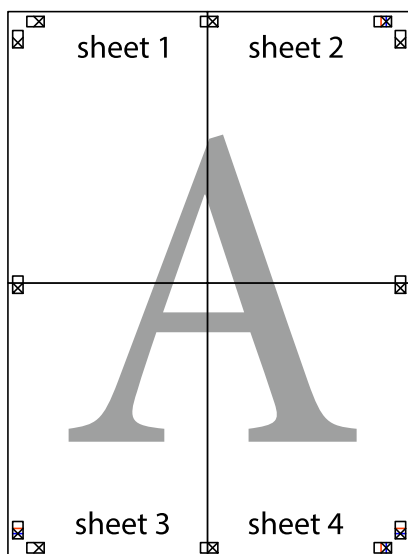


Printimine

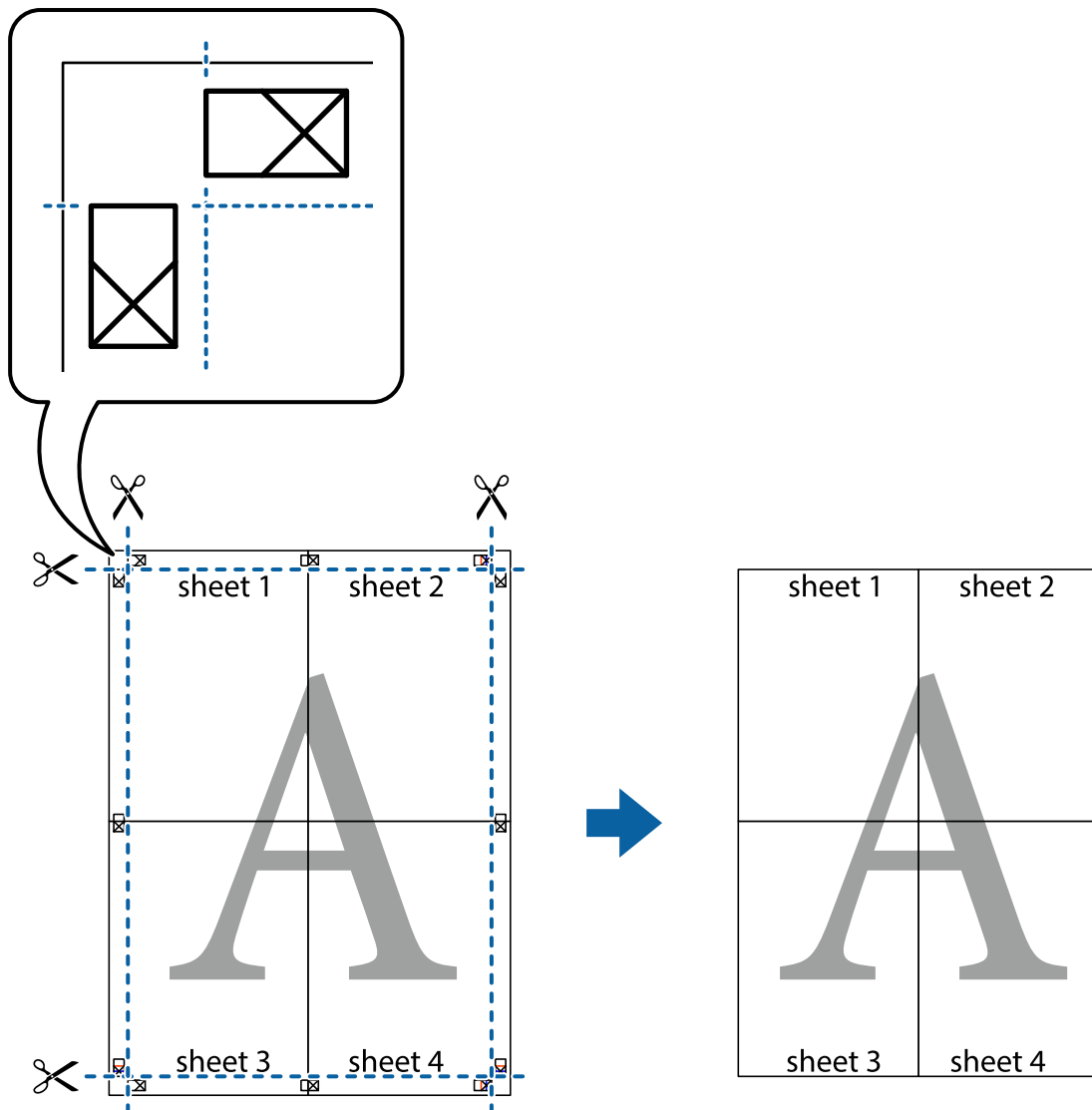
- Lõigake kleebitud lehed mööda joendusmärkide vahelist horisontaalset punast joont pooleks (järgige ristidest ülalpool olevat joont).



- Kleepige lehed tagaküljelt kokku.

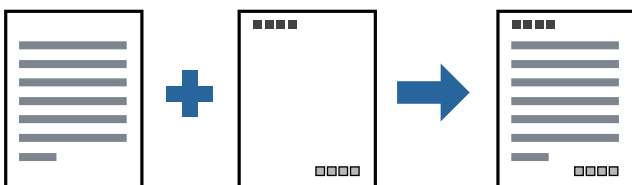


10. Lõigake piki välisjuhikut ära ka ülejäänud veerised.



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 41
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 58

Vesimärgi printimine

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



Kopeerimisvastane mall on saadaval, kui täidetud on alljärgnevad tingimused:

- Paber: tavapaber, kooapiapaber, kirjalpalk, ringlussevõetud paber, värviline paber, eeltrükitud paber või tavaline kvaliteetpaber
- Kvaliteet: Standard
- Automaatne kahepoolne printimine: ei ole valitud
- Tooni korrigeerimine: Automaatne

Märkus.

Võite lisada ka oma vesimärgi või kopeerimisvastase mustri.

Prindisätted

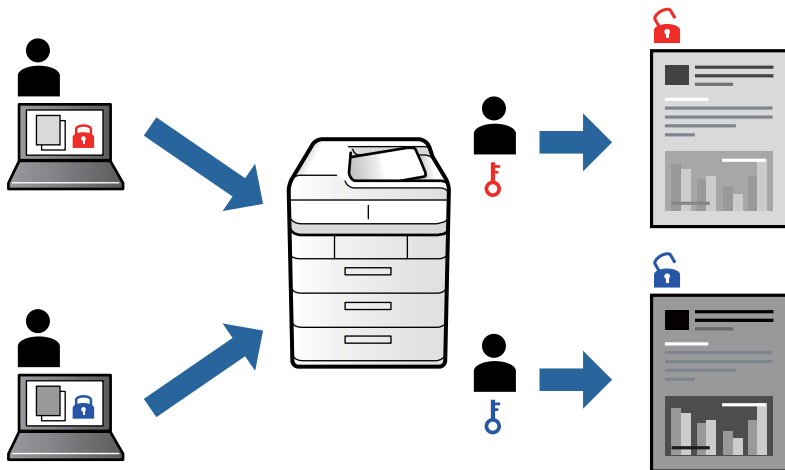
Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** valikut **Vesimärgi omadused** ja seejärel valige Kopeerimisvastane mall või Vesimärk. Klõpsake valikut **Sätted**, et muuta üksikasju, nagu mustri või märgi suurust, tihedust või asukohta.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 41
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 58

Parooliga kaitstud failide printimine

Saate prinditööle parooli määrata, et selle printimist alustataks alles pärast parooli sisestamist printeri juhtpaneelilt.



Prindisätted

Valige printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** suvand **Konfidentsiaalne töö** ja seejärel sisestage parool.

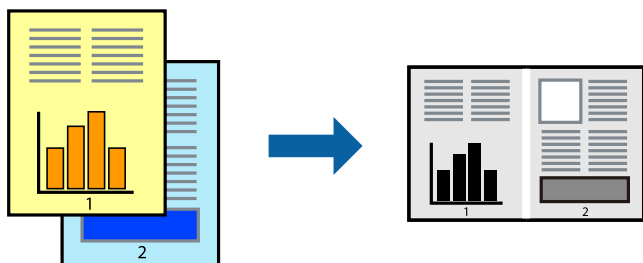
Töö printimiseks valige printeri juhtpaneeli avakuval suvand **Konfidents. töö**. Valige töö, mida soovite printida, ja seejärel sisestage parool.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 41
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 58

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.



Printimine

Prindisätted

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

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

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

Märkus.

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

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

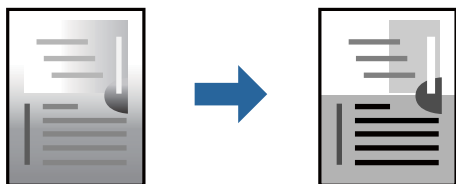
Seotud teave

➔ „Printimise alused” lk 41

➔ „Vahekaart Pealeht” lk 57

Prinditooni reguleerimine

Saate prinditööks kasutatavaid toone reguleerida.



Märkus.

Neid kohandusi ei rakendata originaalandmetele.

Prindisätted

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

Märkus.

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

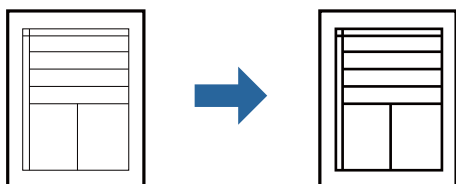
Seotud teave

➔ „Printimise alused” lk 41

➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 58

Printimine peente joonte rõhutamiseks

Saate printimiseks liiga peeneid jooni jämedamaks muuta.



Prindisätted

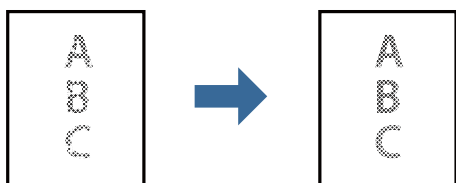
Klõpsake printeridraiveri vahekaardil **Veel suvandeid** valikut **Kujutise sätted** suvandi **Tooni korrektsioon** sättes. Valige **Rõhuta õhukesti jooni**.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 41
- ➔ „Vahekaart Veel suvandeid” lk 58

Heledate tekstide ja joonte printimise täiustamine

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

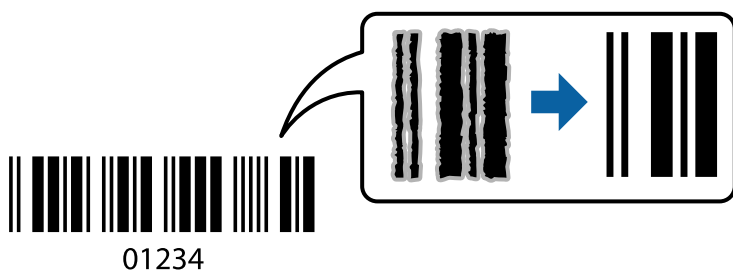


Prindisätted

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

Selgete vötkoodide printimine

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



Printimine

Seda funktsiooni saate kasutada järgmistel tingimustel.

- Paber: tavapaber, koopiapaber, kirjalpalk, ringlussevõetud paber, värviline paber, eeltrükitud paber, tavaline kvaliteetpaber, paks paber või ümbrik
- Kvaliteet: **Standard**

Märkus.

Hägususe eemaldamine ei pruugi oludest olenevalt alati võimalik olla.

Prindisätted

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

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 41
- ➔ „Vahekaart Hooldus” lk 59

Printimise tühistamine

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

Tühistamine

Paremklõpsake arvutis printeri nime asukohas **Seadmed ja printerid**, **Printer** või **Printerid ja faksid**. Klõpsake valikut **Näita, mida printitakse**, paremklõpsake tööd, mida soovite tühistada ja seejärel valige **Tühista**.

Printeridraiveri menüüsuvandid

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

Märkus.

Menüüid 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 paberiallikas, mis on valitud printeri suvandis Paberi säte.	

Printimine

Dokumendi formaat	Valige paberiformaat, millele soovite printida. Kui valite Kasutaja poolt määratud , siis sisestage paberi laius ja pikkus.	
Suund	Valige suund, mida soovite printimiseks kasutada.	
Paberitüüp	Valige paberi tüüp, millele hakkate printima.	
Kvaliteet	Valige prindikvaliteet, mida soovite printimiseks kasutada. Saadaoleval sätted olenevad teie valitavast paberi tüübist.	
2-poolne printimine	Võimaldab teha kahepoolset printimist.	
	Sätted	Saate määrata köitmisserva ja köitmisveerised. Kui prindite mitmelehelisi dokumente, saate valida printimise alustamiseks kas paberi esi- või tagakülje.
	Printimistihedus	Valige dokumendi tüüp, et reguleerida printimistihedust. Sobiva printimistiheduse valimisega saate vältida kujutiste läbi paberi valgumist. Valige Kasutaja poolt määratud , et reguleerida printimistihedust käsitsi.
Mitu lehekülge	Võimaldab teil printida ühele paberilehele mitu lehekülge või printida postreid. Klõpsake Lehek. järjestus , et määrata lehekülgede printimise järjekord.	
Koopiad	Määrake prinditavate koopiade arv.	
	Eks. haaval	Prindib mitmelehelisi dokumente eksemplarhaaval järjekorda seatult ja komplektidesse sortitult.
	Pöördjärjestus	Võimaldab teil alustada printimist viimasest leheküljest, et leheküljed oleksid virnastatud pärast printimist õiges järjekorras.
Vaikne režiim	Vähendab printeri tekitatavat müra. Selle lubamine võib aga printimist aeglustada.	
Prindivaade	Kuvab enne printimist teie dokumendi eelvaate.	
Töökorraldaja	Valige funktsiooniga Töökorraldaja printimiseks.	

Vahekaart Veel suvandeid

Printimise eelmäärangud	Lisa/eemalda eelseaded	Saate lisada või eemaldada oma sageli kasutatavate prindisätete eelsätteid. Valige loendist eelsäte, mida soovite kasutada.
Kuva sätted	Kuvab üksuste loendi, mis on hetkel valitud vahekaartidel Pealeht ja Veel suvandeid .	
Lähtesta vaikesätetele	Taastage kõigi sätete tehase vaikeväärtused. Ka vahekaardi Pealeht sätted lähtestatakse vaikeväärtustele.	
Dokumendi formaat	Valige dokumendi formaat.	
Väljastatav paber	Valige paberiformaat, millele soovite printida. Kui suvandi Väljastatav paber säte erineb suvandi Dokumendi formaat sättest, tehakse automaatselt valik Vähenda/suurenda dokumenti . Valikut Väljastatav paber ei ole vaja teha, kui prindite dokumente formaati muutmata.	
Vähenda/suurenda dokumenti	Lubab teil dokumendi formaati vähendada või suurendada.	
	Mahuta lehele	Vähendage või suurendage dokumenti automaatselt, et see sobiks suvandis Väljastatav paber valitud paberiformaadiga.
	Suurenda	Prindib kindla protsentuaalse väärtusega.
	Keskel	Prindib kujutisi paberi keskele.

Printimine

Tooni korrigeerimine	Automaatne	Reguleerib automaatselt kujutiste toone.
	Kohandatud	Lubab toone käsitsi korrigeerida. Täiendavate sätete määramiseks klõpsake valikut Täpsemalt .
	Kujutise sätted	Lubab prindikvaliteedi suvandid, nagu Rõhuta teksti. Samuti saate muuta paksemaks peeneid jooni, et need väljaprintidel nähtavad oleksid.
Vesimärgi omadused	Lubab teil määrata kopeerimisvastaste mustrite või vesimärkide sätteid.	
Konfidentsiaalne töö	Kaitske printimisel konfidentsiaalseid dokumente parooliga. Kui kasutate seda funktsiooni, salvestatakse prindiandmed printeris ja neid saab printida ainult pärast printeri juhtpaneelilt parooli sisestamist. Sätete muutmiseks klõpsake valikut Sätted .	
Täiendavad sätted	Pööra 180°	Pöörab lehekülgi enne printimist 180 kraadi. See funktsioon on kasulik, kui prindite näiteks ümbrikele, mis on printerisse laaditud fikseeritud suunas.
	Kiire	Prinditakse nii, et prindipea liigub mõlemas suunas. Printimine on kiirem, kuid kvaliteet võib olla halvem.
	Peegelpilt	Pöörab kujutist nii, et see prinditakse peegelpildis.

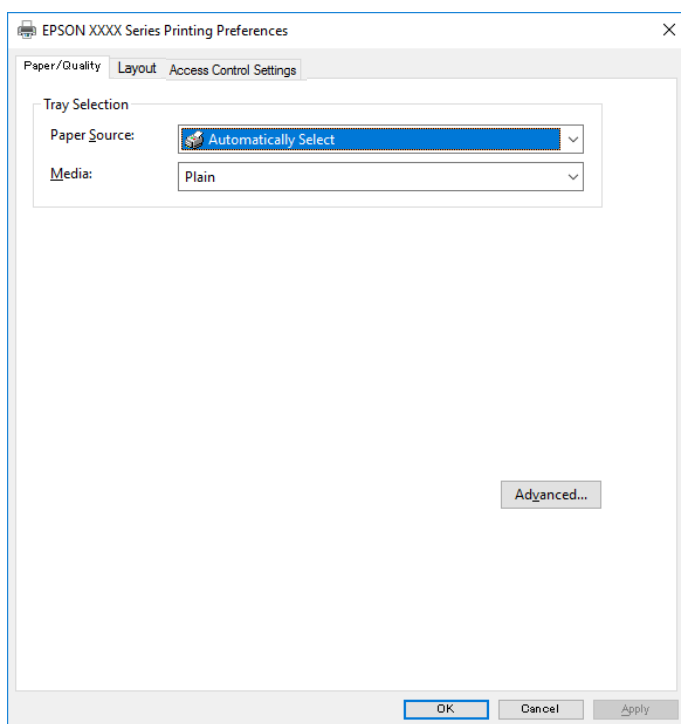
Vahekaart Hooldus

Pihustikontroll	Prindib prindipea pihustite ummistumise kontrollimiseks pihustite kontrollmusterit.
Prindipea puhastus	Puhastab prindipea ummistunud pihusteid. Kuna see funktsioon kulutab pisut tinti, puhastage prindipead vaid siis, kui pihustid on ummistunud.
Töökorraldaja	Avab akna Töökorraldaja. Saate andmeid salvestada ja redigeerida.
EPSON Status Monitor 3	Avab akna EPSON Status Monitor 3. Siin saate kontrollida printeri ja kulutarvikute olekut.
Seire-eelistused	Laseb teil määrata üksuste sätteid aknas EPSON Status Monitor 3.
Lisasätted	Laseb teil määrata erinevaid sätteid. Paremklopsake igat üksust, et kuvada lisateabe nägemiseks Spikker.
Printimisjärjek.	Kuvab printimist ootavad tööd. Saate prinditöid vaadata, peatada ja jätkata.
Printeri ja suvandi teave	Saate registreerida kasutajakontosid. Kui printeris on seadistatud juurdepääsu reguleerimine, peate oma konto registreerima.
Keel	Muudab keelt, mida kasutatakse printeridraiveri aknas. Sätete rakendamiseks sulgege printeridraiver ja seejärel avage see uuesti.
Tarkvara uuendamine	Käivitab rakenduse EPSON Software Updater, et kontrollida Internetist, kas installitud on rakenduste uusimad versioonid.
Tehniline tugi	Annab juurdepääsu Epsoni tehnilise toe veebisaidile.

Printimine PostScripti printeridraiverist operatsioonisüsteemis Windows

PostScripti printeridraiver on draiver, mis väljastab printerile printimiskäsked, kasutades PostScripti lehekirjelduskeelt.

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



5. Muutke vastavalt vajadusele sätteid.
Lisateabe saamiseks vaadake printeridraiveri menüüsuvandeid.
6. Printeridraiveri üksikasjade akna sulgemiseks klõpsake valikut **OK**.
7. Klõpsake **Prindi**.

Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 20
- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 29

Printimine

➔ „Paberi/kvaliteedi vahekaart” lk 61

➔ „Paigutuse vahekaart” lk 61

PostScripti printeridraiveri menüüsuvandid

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

Märkus.

Menüüd erinevad olenevalt valitud suvandist.

Paberi/kvaliteedi vahekaart

Salve valik	Paberiallikas	Valige paberiallikas, kust paberit söödetakse. Valige Automaatvalik , et valida automaatselt paberiallikas, mis on valitud printeri suvandis Paberi säte .
	Meedium	Valige paberi tüüp, millele hakkate printima.

Paigutuse vahekaart

Suund	Valige suund, mida soovite printimiseks kasutada.		
Printimine mõlemale poolele	Võimaldab teha kahepoolset printimist.		
Lehekülj järjestus	Valige, et printida viimase lehekülje ülaosast alates. Kui teete valiku Tagant ette , virmastatakse leheküljed pärast printimist vastavalt leheküljenumbritele õiges järjekorras.		
Lehekülje vorming	Lehekülgi paberilehe kohta	Võimaldab printida mitu lehekülge ühele lehele.	
		Lehekülgi lehe küljenduse kohta	Võimaldab täpsustada lehekülje küljendust, kui ühele lehele prinditakse mitu lehekülge.
	Voldik	Valige voldiku loomiseks.	
		Voldiku köitmine	Valige voldiku köitmiskoht.

Juurdepääsu reguleerimise sätete vahekaart

Administraator võib olla printeri kasutamist piiranud. Printida on võimalik pärast oma konto printeridraiveris registreerimist. Kasutajakonto kohta lisateabe saamiseks pöörduge administraatori poole.

Juurdepääsu reguleerimise sätted	Kasutaja registreerimine	Võimaldab sisestada kasutajanime ja parooli.
	Kasutajanimi	Sisestage kasutajanimi.
	Parool	Sisestage parool.

Täpsemad suvandid

Paber/väljastus	Paberi formaat	Valige paberiformaat, millele soovite printida.		
	Koopiad	Määrake prinditavate koopiate arv.		
Graafika	Prindikvaliteet	Valige prindikvaliteet, mida soovite printimiseks kasutada.		
	Mastaapimine	Võimaldab dokumenti vähendada või suurendada.		
	TrueType-font	Määrab asendusfondiks TrueType-fondi.		
Dokumendi suvandid	Täpsemad prindifunktsioonid	Võimaldab määrata printimisfunktsioonide üksikasjalikke sätteid.		
	PostScripti suvandid	Võimaldab määrata valikulisi sätteid.		
	Printerifunktsioonid	Ink Save Mode	Säästab tinti, vähendades printimistihedust.	
		Rotate by 180°	Pöörab andmeid enne printimist 180 kraadi.	

Printimise tühistamine

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

Tühistamine

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

Printimine printeridraiverist operatsioonisüsteemis Mac OS

Printimise alused

Märkus.

Toimingud erinevad rakendusest olenevalt. Lisateabe saamiseks lugege rakenduse spikrit.


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

Printimine

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>

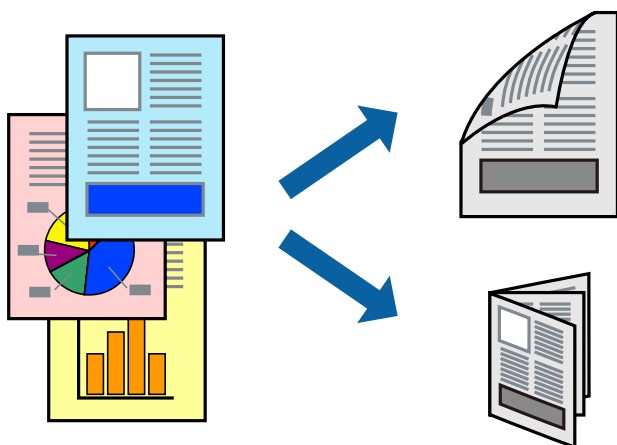
5. Muutke vastavalt vajadusele sätteid.
Lisateabe saamiseks vaadake printeridraiveri menüüsuvandeid.
6. Klõpsake **Prindi**.

Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 20
- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 29
- ➔ „Menüüsuvandid režiimis Printeri sätted” lk 68

Lehe kahele poolele printimine

Saate printida paberi mõlemale poolele.



Märkus.

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

Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 20

Prindisätted

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

Märkus.

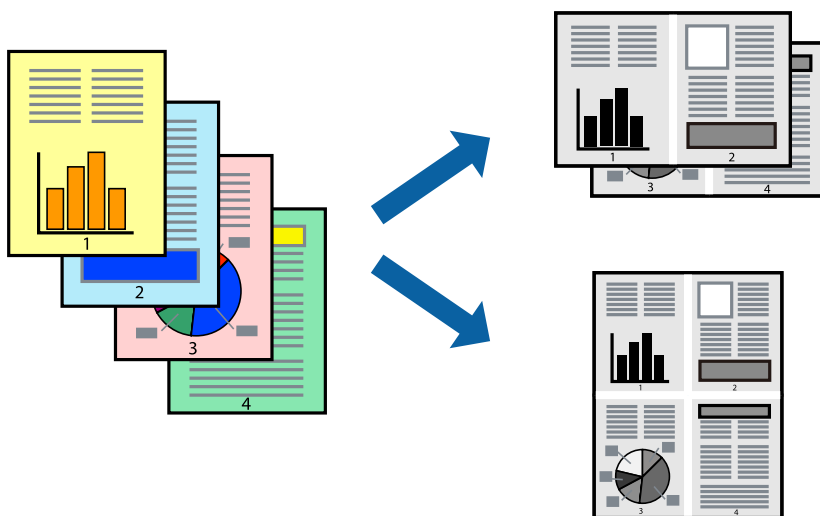
- Printimiskiirus võib olenevalt dokumentitüübist väheneda.
- Tihedalt andmeid sisaldavaid fotosid printides valige sätete **Document Type** alt **Text & Graphics** või **Text & Photos**. Kui väljaprintid on määrdunud või tint imbub läbi lehe teisele küljele, siis reguleerige **Adjustments** alt suvandeid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

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 62
- ➔ „Menüüsuvandid režiimis Two-sided Printing Settings” lk 68

Mitme lehekülje printimine ühele lehele

Võite printida ühele paberilehele kaks või neli andmelehekülge.



Prindisätted

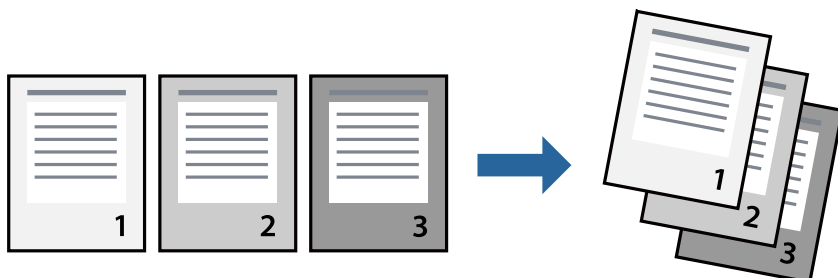
Valige hüpikmenüüst suvand **Paigutus**. Määrake lehekülgede arv jaotistes **Lehekülgi paberilehe kohta**, **Paigutuse suund** (lehekülgede järjestus) ja **Äärised**.

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 62
- ➔ „Paigutuse menüüsuvandid” lk 67

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 62
- ➔ „Paberi käsitlemise menüüsuvandid” lk 67

Vähendatud või suurendatud dokumendi printimine

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

**Prindisätted**

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

Kui soovite printida kindla protsendiga, siis tehke ühte alljärgmistest.

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

Märkus.

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

Seotud teave

- ➔ „Printimise alused” lk 62
- ➔ „Paberi käsitlemise menüüsuvandid” lk 67


Printimise tühistamine

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

Tühistamine

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

- OS X Mountain Lion või uuem

Klõpsake edenemisnäidiku kõrval olevat ikooni .

- Mac OS X v10.6.8 kuni v10.7.x

Klõpsake nuppu **Kustuta**.

Printeridraiveri menüüsuvandid

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

Märkus.

Menüüid erinevad olenevalt valitud suvandist.

Paigutuse menüüsuvandid

Lehekülgi paberilehe kohta	Valige ühele paberilehele printitavate 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 printite paberilehtedele nagu ümbrikud, mida laaditakse printerisse fikseeritud suunas.
Horizontaalsuunaline pööramine	Pöörab printitava 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.
Printitavad leheküljed	Valige printimiseks ainult paaris või paaritud leheküljed.
Lehekülj järjestus	Valige, et printida viimase lehekülje ülaosast alates.

Printimine

Sobita paberi formaadiga	Prindib laaditud paberi formaadile sobituvalt.	
	Sihtpaberi formaat	Valige paberi formaat, millele printitakse.
	Ainult allapoole mastaapimine	Valige, kui dokumendi formaati on vaja vähendada.

Tiitellehe menüüsuvandid

Tiitellehe printimine	Valige, kas tiitelleht printida või mitte. Kui soovite lisada tagakaane, valige 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. Valikuga Automaatne valimine valitakse automaatselt paberiallikas, mis vastab printeris valitud suvandi Paberi säte sättele.
Meediumitüüp	Valige paberi tüüp, millele hakkate printima.
Prindikvaliteet	Valige prindikvaliteet, mida soovite printimiseks kasutada. Suvandid olenevad paberi tüübist.
Täpsemad sätted	Reguleerib kujutise heledust ja kontrastsust.

Menüüsuvandid režiimis Two-sided Printing Settings

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

Operatsioonisüsteemi Mac OS printeridraiveri töösätete määramine

Operatsioonisüsteemi Mac OS printeridraiveri töösätete akna avamine

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

Operatsioonisüsteemi Mac OS printeridraiveri töösätet

- Paks paber ja ümbrikud: hoiab paksule paberile printimisel ära paberi tindiga määrdumise. See aga võib printimist aeglustada.
- Jäta tühi leht vahele: takistab tühjade lehtede printimist.
- Vaikne režiim: vähendab printeri töömüra, kuid võib printimiskiirust vähendada.
- High Speed Printing: printitakse nii, et prindipea liigub mõlemas suunas. Printimine on kiirem, kuid kvaliteet võib olla halvem.

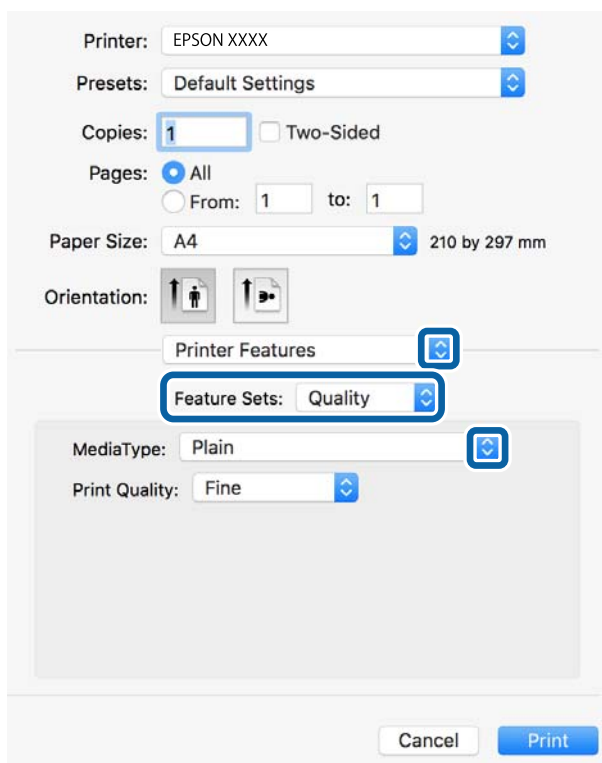
Printimine

- Dokumentide väljastamine kausta panekuks: söötke paber nii, et seda oleks lihtne arhiivida, kui printidite andmeid horisontaalpaigutuses või kahepoolselt. Ümbrike printimine ei ole toetatud.
- 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.
- Lower Cassette: lisage valikulised paberikassetid paberiallikasse.

Printimine PostScripti printeridraiverist operatsioonisüsteemis Mac OS

PostScripti printeridraiver on draiver, mis väljastab printerile printimiskäsked, kasutades PostScripti lehekirjelduskeelt.

1. Avage fail, mida soovite printida.
Laadige paber printerisse, kui seda ei ole veel tehtud.
2. Valige menüüst **Fail** suvand **Prindi** või **Prindihäälestus**.
Vajaduse korral klõpsake printimisakna laiendamiseks nuppu **Kuva üksikasjad** või ▼.
3. Valige printer.
4. Valige hüpikmenüüst **Prindifunktsioonid**.



Printimine

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

Seotud teave

- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 20
- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 29
- ➔ „Printerifunktsioonide menüüsuvandid” lk 71

PostScripti printeridraiveri menüüsuvandid

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

Märkus.

Menüüid erinevad olenevalt valitud suvandist.

Küljenduse menüüsuvandid

Lehekülgi lehe kohta	Valige ühele lehele printitavate lehekülgede arv.
Paigutuse suund	Määrake lehekülgede printimise järjekord.
Ääris	Prindib lehekülgede ümber äärise.
Kahepoolne	Võimaldab kahepoolset printimist.
Vastupidine lehekülgede suund	Pöörab lehekülgi enne printimist 180 kraadi.
Horisontaalne peegelpilt	Pöörab kujutise ümber nii, nagu oleks tegemist peegelpildiga.

Värvide sobitamise menüüsuvandid

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

Paberi käsitlemise menüüsuvandid

Eksemplarhaaval	Prindib mitmest leheküljest koosnevaid dokumente eksemplarhaaval järjekorda seatult ja komplektidesse sortitult.
Printitavad leheküljed	Valige printimiseks ainult paaris või paaritud leheküljed.

Printimine

Lehekülj järjestus	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.

Paberisöötmise menüüsuvandid

Kõik leheküljed asukohast	Valige paberiallikas, millest paberit söödetakse.
Esimene lehekülg asukohast/ülejäanud asukohast	Valiku Automaatvalik valitakse automaatselt paberiallikas, mis vastab printeris valitud suvandi Paberi säte sättele.
	Saate valida ka paberiallika leheküljele.

Tiitellehe menüüsuvandid

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

Printerifunktsioonide menüüsuvandid

Funktsioonide komplektid	Quality	MediaType	Valige paberi tüüp, millele hakkate printima.
		Print Quality	Valige prindikvaliteet, mida soovite printimiseks kasutada.
	Muud	Ink Save Mode	Säästab tinti, vähendades printimistihedust.


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**.

Printimine nutiseadmetest

Rakenduse Epson iPrint kasutamine

Epson iPrint on rakendus, millega saate printida fotosid, dokumente ja veebilehti nutiseadmest (nt nutitelefon või tahvelarvuti). Saate kasutada kohalikku printimist, printimist nutiseadmest, mis on ühendatud printeriga samasse juhtmeta võrku, või kaugprintimist (kaugasukohast Interneti kaudu). Kaugprintimise kasutamiseks registreerige printer teenuses Epson Connect.



Seotud teave

➔ „Võrguteenusega printimine” lk 94

Nutiseadmest ühendamine Wi-Fi Directi kasutades

Nutiseadmest printimiseks peate nutiseadme printeriga ühendama.

Wi-Fi Direct võimaldab teil ühendada printerit seadmetega otse, kasutamata selleks pääsupunkti. Pääsupunktina toimib printer.

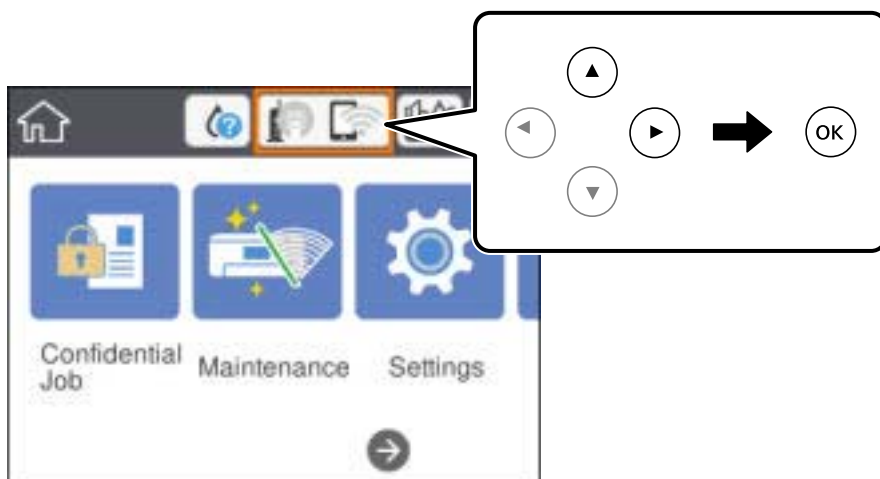


Oluline teave:

Kui loote nutiseadmest printeriga ühenduse režiimis Wi-Fi Direct (lihtne AP), ühendatakse printer nutiseadmega samasse Wi-Fi-võrku (SSID) ja seadmete vahel luuakse ühendus. Kuna printeri väljalülitamisel ühendatakse nutiseade automaatselt muu ühenduva Wi-Fi-võrguga, ei ühendata seda printeri sisselülitamisel uuesti eelmise Wi-Fi-võrguga. Looge nutiseadmest uuesti ühendus printeri Wi-Fi Directi (lihtne AP) SSID-ga.

1. Valige avakuval | .

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



Printimine

2. Valige **Wi-Fi Direct**.

3. Vajutage nuppu OK.

Kui olete määranud režiimi Wi-Fi Direct (lihtne AP) sätteid, kuvatakse ühenduse üksikasjalik teave. Minge sammule 5.

4. Vajutage nuppu OK.

5. Kontrollige printeri juhtpaneelile kuvatud SSID-d ja parooli. Ühendamiseks valige nutiseadme Wi-Fi-ekraanilt SSID, mis on kuvatud printeri juhtpaneelil.

Märkus.

Ühendusmeetodit saate kontrollida veebisaidil. Veebisaidi avamiseks skannige nutiseadmega printeri juhtpaneelil kuvatud QR-kood ja valige **Häälestus**.

6. Sisestage nutiseadmesse printeri juhtpaneelil kuvatud parool.

7. Kui ühendus on loodud, valige printeri juhtpaneelil **Loobu** või **Sule**.

8. Sulgege ekraan.

Rakenduse Epson iPrint installimine

Rakenduse Epson iPrint saate oma nutiseadmesse installida järgmist URL-i või QR-koodi kasutades.

<http://ipr.to/c>

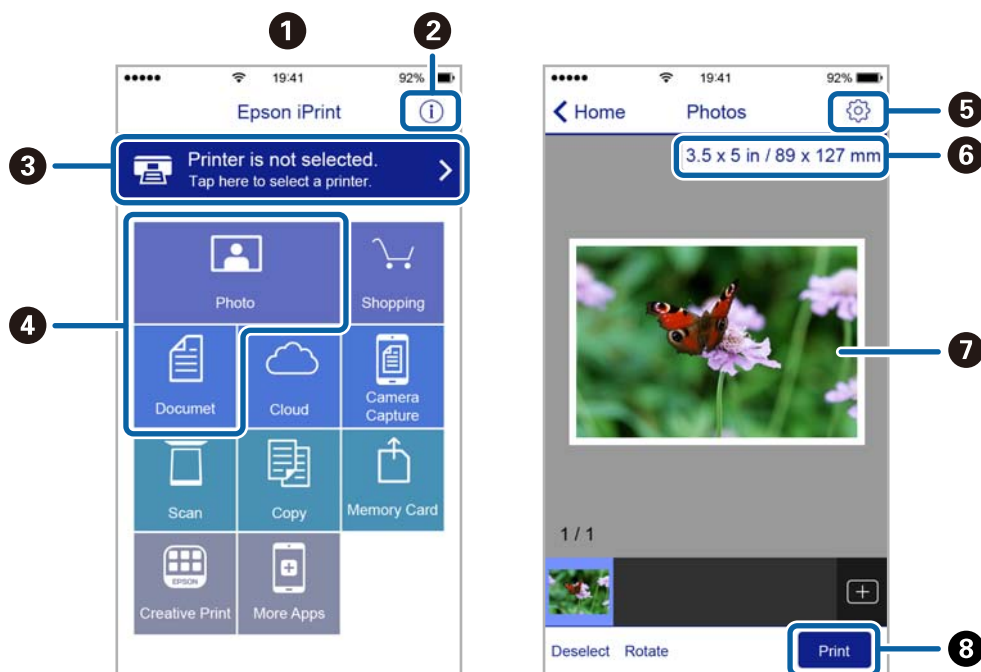


Printimine rakendusega Epson iPrint

Käivitage nutiseadmes Epson iPrint ja valige avakuvalt üksus, mida soovite kasutada.

Printimine

Järgmisi kuvasid võidakse ilma ette teatamata muuta. Sisu võib olenevalt tootest varieeruda.



1	Avakuva rakenduse käivitamisel.
2	Kuvab teavet printeri seadistamise kohta ja KKK.
3	Kuvab näidu, kus saate valida printeri ja selle sätteid. Kui olete printeri juba valinud, ei pea te seda järgmisel korral enam uuesti valima.
4	Valige, mida soovite printida, nagu fotod ja dokumendid.
5	Kuvab ekraani prindisätete, nagu paberiformaat ja -tüüp, valimiseks.
6	Kuvab paberi formaadi. Kui see on kuvatud nupuna, vajutage seda, et kuvada praegu printeris seatud paberisätteid.
7	Kuvab valitud fotod ja dokumendid.
8	Alustab printimist.

Märkus.

Dokumendimenüüst printimiseks, kasutades seadmeid iPhone, iPad ja iPod touch, mis töötavad platvormil iOS, käivitage Epson iPrint pärast printitava dokumendi edastamist, kasutades rakenduse iTunes failijagamisfunktsiooni.

Printimine nutiseadmest N-märk puudutamise teel

Saate lihtsalt ühenduse luua ja printida, puudutades nutiseadmega printeril märki N-märk.

Veenduge, et enne selle funktsiooni kasutamist oleksid tehtud järgmised ettevalmistused.

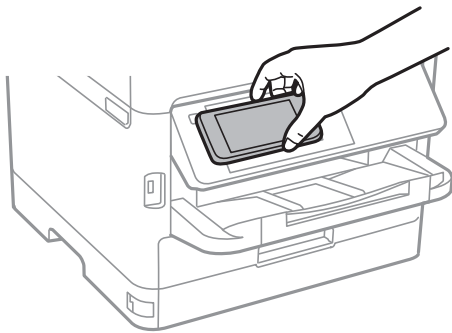
Aktiveerige nutiseadmest NFC-funktsioon.

Vaid operatsioonisüsteem Android 4.0 või hilisem toetab funktsiooni NFC (Near Field Communication).

NFC asukoht ja funktsioonid erinevad olenevalt nutiseadmest. Üksikasju vaadake nutiseadme dokumentatsioonist.

Printimine

- Installige oma nutiseadmesse Epson iPrint.
Installimiseks puudutage nutiseadmega printeril märki N-märk.
 - Lubage printeris Wi-Fi Direct.
Lisateabe saamiseks lugege dokumenti *Administraatori juhend*.
1. Laadige paber printerisse.
 2. Puudutage nutiseadmega printeril märki N-märk.
Epson iPrint käivitub.



Märkus.

- Printer ei pruugi saada nutiseadmega ühendust, kui printeri märgi N-märk ja nutiseadme vahel on takistusi (nt metall).*
 - Administraator võib selle funktsiooni blokeerida. Sel juhul teeb nutiseade ainult häält ja ei käivita ühtegi rakendust, isegi kui puudutate sellega printeril märki N-märk.*
3. Valige rakenduses Epson iPrint fail, mida soovite printida.
 4. Icooniga Print eelvaate ekraanil puudutage nutiseadmega printeril märki N-märk.
Printimine algab.

Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26

Epson Print Enabler plugina kasutamine

Te saate dokumente, e-kirju, fotosid ja veebilehekülgi traadita printida otse oma Android-telefonist või tahvelarvutist (Android v4.4 või uuem).Paari puudutusega tuvastab teie Android-seade sama traadita võrguga ühendatud Epsoni printeri.

1. Laadige paber printerisse.
2. Seadistage printer juhtmeta printimiseks.
3. Installige oma Android-seadmele Google Play poest Epson Print Enabler plugin.
4. Ühendage oma Android-seade sama traadita võrguga, mida kasutab teie printer.

Printimine

5. Minge oma Android-seadmel suvandile **Sätted**, valige **Printimine** ja seejärel lubage Epson Print Enabler.
6. Puudutage Android-rakenduses, näiteks Chrome, menüü ikooni ja printige ekraanil kujutatav sisu.

Märkus.

*Kui te ei näe oma printerit, puudutage suvandit **Kõik printerid** ja valige oma printer.*

Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26

Funktsiooni AirPrint kasutamine

AirPrint võimaldab kiiret juhtmeta printimist viimase iOS versiooniga iPhone'ist, iPadist ja iPod touchist ning viimase OS X-i versiooniga Macist või macOS-ist.



Märkus.

Kui keelasite seadme juhtpaneelil paberi seadistusteated, ei saa te funktsiooni AirPrint kasutada. Teadete lubamiseks vaadake vajaduse korral allpool olevat linki.

1. Laadige paber seadmesse.
2. Seadistage seade juhtmeta printimiseks. Vt allpool olevat linki.
<http://epson.sn>
3. Ühendage Apple'i seade sama traadita võrguga, mida kasutab printer.
4. Printige seadmest printerisse.


Märkus.

Lisateavet leate Apple'i veebisaidilt lehelt AirPrint.

Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26

Pooleliolevate tööde tühistamine

Poolelioleva töö tühistamiseks vajutage nuppu .

Komponentide Tindivarustusseade ja teiste tarvikute vahetamine

Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku kontrollimine

Ligikaudset tinditaset ja hoolduskarbi kasutusaega saate kontrollida juhtpaneelilt või arvutist.

Märkus.

Kui kuvatakse vähese tindikoguse teade, saate printimist siiski jätkata. Vahetage vajadusel tindivarustusseade välja.

Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku vaatamine — juhtpaneel

1. Valige avakuval **Sätted**.
2. Valige **Toite olek**.


Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku vaatamine – Windows

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

Märkus.

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

Järelejäänud tindi ja hooldekarbi oleku kontrollimine — Mac OS

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

Tindivarustusseade koodid

Epson soovib kasutada Epsoni originaalseid komponente tindivarustusseadmed. Epson ei garanteeri mitteoriginaalse tindi kvaliteeti ega töökindlust. Mitteoriginaalse tindi kasutamine võib põhjustada kahjustusi, mida Epsoni garantiid ei kata, ning teatud olukordades printeri talitlushäireid. Teavet mitteoriginaalse tindi tasemete kohta ei pruugita kuvada.

Allpool on toodud Epsoni originaalkomponentide tindivarustusseadmed koodid.

Komponentide Tindivarustusseade ja teiste tarvikute vahetamine

Märkus.

- Komponenti Tindivarustusseade koodid võivad piirkonniti erineda. Teie asukohas kehtivad koodid saate Epsoni toelt.
- Kõik komponendid tindivarustusseadmed ei ole kõigis piirkondades saadaval.

Euroopa

Formaat	Black (Must)
XXL	T9661
XL	T9651
L	T9641

Epsoni tindivarustusseade printimismahtude kohta info saamiseks külastage järgmist veebisaiti.

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

Austraalia ja Uus-Meremaa

Black (Must)
M02XXL, M02XL, M02

Aasia

Black (Must)
T9701, T9691, T9681

Komponendi Tindivarustusseade käsitlemise ettevaatusabinõud

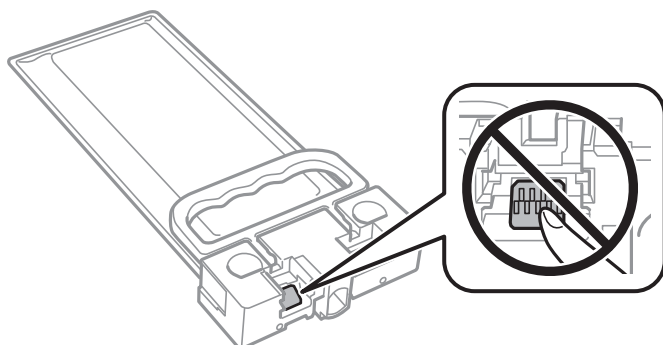
Enne komponentide Tindivarustusseade vahetamist lugege läbi järgmised juhised ja *Oluline ohutusteave* (paberjuhend).

Käsitlemise ettevaatusabinõud

- Hoidke komponente tindivarustusseade normaalsel toatemperatuuril ja otsesest päikesevalgusest eemal.
- Epson soovib komponenti tindivarustusseade ära kasutada enne pakendile trükitud kuupäeva.
- Parima tulemuse saavutamiseks hoidke komponendi tindivarustusseade pakendeid alumine osa allpool.
- Pärast komponendi tindivarustusseade toomist külmast hoiukohast soojadesse siseruumidesse tuleb sellel enne kasutamist lasta toatemperatuuril soojeneda vähemalt 12 tundi.

Komponentide Tindivarustusseade ja teiste tarvikute vahetamine

- ❑ Ärge puudutage joonisel näidatud kohti. Sellega võite kahjustada normaalset töötamist ja printimist.



- ❑ Ärge lülitage tindi laadimise ajal printerit välja. Kui tindi laadimine ei ole lõpetatud, ei pruugi printimine võimalik olla.
- ❑ Ärge jätke printerit seisma eemaldatud komponentidega tindivarustusseade; muidu hakkab prindipea pihustitesse jäänud tint kuivama ja printimine võib muutuda võimatuks.
- ❑ Kui peate tindivarustusseade ajutiselt eemaldama, kaitske kindlasti tindivarustuse ala mustuse ja tolmu eest. Hoidke tindivarustusseade samas keskkonnas kus printerit. Kuna tindivarustusavas on klapp, mis kontrollib ülearuse tindi väljumist, ei ole rohkem katteid ega korre vaja kasutada.
- ❑ Eemaldatud komponentide tindivarustusseade tindivarustusava ümber võib olla tinti, mistõttu tuleb olla ettevaatlik, et tint komponentide tindivarustusseade eemaldamise käigus midagi ei määriks.
- ❑ Printer kasutab komponenti tindivarustusseade, millel on roheline kiip info jälgimiseks nagu näiteks allesolev tindikogus. See tähendab, et isegi kui tindivarustusseade printerist enne tühenemist eemaldatakse, saate tindivarustusseadet hiljem tagasi printerisse pannes edasi kasutada.
- ❑ Kõrge prindikvaliteedi tagamiseks ning prindipea kaitsmiseks on komponendis tindivarustusseade väike kogus tinti ka siis, kui printer teatab, et tindivarustusseade tuleks vahetada. Viidatud printimismahud ei arvesta seda reservi.
- ❑ Ehkki komponendid tindivarustusseadmed võivad sisaldada ringlussevõetud materjale, ei mõjuta see printeri funktsioone ega tööd.
- ❑ Komponenti tindivarustusseade spetsifikatsioonid ja välimus võivad ilma ette teatamiseta parandamise eesmärgil muutuda.
- ❑ Ärge demonteerige komponenti tindivarustusseade ega ehitage seda ümber, muidu ei pruugi printimine normaalselt toimida.
- ❑ Ärge kukutage ega põrutage komponenti tindivarustusseade vastu kõva pinda, vastasel korral võib tint lekkida.
- ❑ Te ei saa vahetuseks kasutada komponente tindivarustusseade, mis printeriga kaasa tulid.
- ❑ Toodud kogused võivad varieeruda sõltuvalt prinditavatest kujutistest, kasutatava paberi tüübist, printimise sagedusest ning keskkonnatingimustest, näiteks temperatuurist.

Tinditarbimine

- ❑ Prindipea optimaalse töökvaliteedi hoidmiseks kulutatakse kõigist komponentidest tindivarustusseade pisut tinti ka printeri hooldustoimingute ajal, nt prindipea puhastamise ajal. Tinti võidakse kulutada ka printeri sisselülitamise ajal.
- ❑ Printeriga kaasnenud tindivarustusseade tint kulub osaliselt esmasele seadistusele. Kvaliteetsete väljaprintide tegemiseks täidetakse prindipea printeris täielikult tindiga. See üheksandne protsess kulutab tinti, mistõttu saab nende komponentidega tindivarustusseade võrreldes hilisemate komponentidega tindivarustusseade vähem printida.

Komponentide Tindivarustusseade ja teiste tarvikute vahetamine

- Kasutage parimate tulemuste saavutamiseks komponent tindivarustusseade ära kuue kuu jooksul pärast paigaldamist.

Tindivarustusseade vahetamine

Kui kuvatakse teade, mis käsib komponendid tindivarustusseade välja vahetada, valige **Õpetus** ja vaadake juhtpaneelil kuvatavaid animatsioone, mis juhendavad, kuidas vahetada komponente tindivarustusseade.

Seotud teave

- ➔ [„Komponendi Tindivarustusseade käsitlemise ettevaatusabinõud” lk 79](#)

Hooldekarbi kood

Epson soovib kasutada Epsoni originaalhoolduskarpi.

Hooldekarbi kood: T6716



Oluline teave:

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

Hoolduskarbi käsitlemise ettevaatusabinõud

Enne hoolduskarbi vahetamist lugege läbi järgmised juhised ja *Oluline ohutusteave* (paberjuhend).

- Ärge puudutage hoolduskarbi küljel olevat rohelist kiipi. Sellega võite kahjustada normaalset töötamist ja printimist.
- Ärge kallutage kasutatud hoolduskarpi enne, kui see on suletud kilekotti pandud. Vastasel juhul võib tint lekkida.
- Kaitske hoolduskarpi otsese päikesevalguse eest.
- Ärge vahetage hoolduskarp printimise ajal. Nii võib tint lekkida.
- Ärge kasutage uuesti hoolduskarpi, mis on välja võetud ning pikemaks ajaks seadmest eraldi olnud. Karbis olev tint on kuivanud ja karp ei suuda enam tinti imada.

Hooldekarbi asendamine

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

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

Märkus.

Kui hooldekarp on täis, ei saa te lekkimise vältimiseks printida enne, kui hooldekarp on vahetatud.

Komponentide Tindivarustusseade ja teiste tarvikute vahetamine

Seotud teave

➔ „Hoolduskarbi käsitlemise ettevaatusabinõud” lk 81

Printeri hooldamine

Prindipea kontrollimine ja puhastamine


Kui pihustid on ummistunud, on prinditud kujutis kahvatu ning kujutisele võivad tekkida triibud. Kui printimiskvaliteet on halvenenud, kasutage pihusti kontrollimise funktsiooni ja kontrollige, kas pihustid on ummistunud. Kui pihustid on ummistunud, puhastage prindipead. Pihusteid saate kontrollida ja prindipead puhastada nii juhtpaneelilt kui ka arvutist.



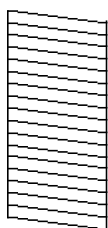
Oluline teave:

- 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 prindikvaliteet ei parane pärast seda, kui olete neli korda otsakuid kontrollinud ja prindipead puhastanud, ärge vähemalt kuus tundi printige ning kontrollige seejärel vajadusel uuesti otsakuid ja puhastage prindipead. Soovitav on printer välja lülitada. Kui prindikvaliteet pole endiselt paranenud, võtke ühendust Epsoni toega.
- Prindipea kuivamise vältimiseks ärge eemaldage printeri toitejuhet vooluvõrgust, kui seade on sisse lülitatud.

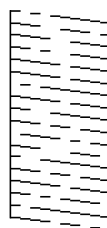
Prindipea kontrollimine ja puhastamine — juhtpaneel

1. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit komponendis paberikassett 1.
2. Valige avakuval **Hooldus**.
Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.
3. Valige **Prindipea pihusti kontroll**.
4. Järgige pihustite kontroll-lehe printimiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.
5. 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. Valige pihustite kontrolli funktsiooni sulgemiseks .


OK



NG



Printeri hooldamine

6. Valige prindipea puhastamiseks  ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.
7. Kui puhastamine on lõppenud, printige pihustite kontrollmuster uuesti välja. Korrake puhastamise ja kontrolllehe printimise toimingut, kuni kõik read prinditakse täielikult välja.

Seotud teave

➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23

Prindipea kontrollimine ja puhastamine - Windows


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

Seotud teave

➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23

➔ „Printeridraiveri avamine” lk 41

Prindipea kontrollimine ja puhastamine — Mac OS

1. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit komponendis paberikassett 1.
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 Paberikassett paberiga” lk 23

Prindipea joondamine

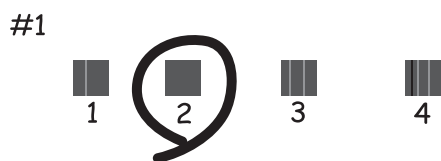
Kui märkate, et vertikaaljooned on nihkes või kujutised on hägused, joondage prindipead.

Prindipea joondamine — juhtpaneel

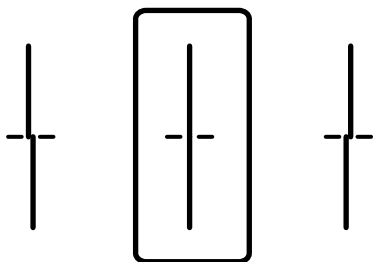
Märkus.

Kui peale joondamist muudetakse keskkonda või paberi tüüpi, võib osutada vajalikuks prindipea joondamine.

1. Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit komponendis paberikassett 1.
2. Valige avakuval **Hooldus**.
Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀ ▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.
3. Valige **Prindipea joondus**.
4. Valige üks joondusmenüü.
 - Joone joondamine: valige see suvand, kui vertikaaljooned on valesti joondatud.
 - Horisontaalne joondus: valige see suvand, kui märkate korrapärase intervalliga horisontaalseid triipe.
5. Järgige joondusmustrit printimiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.
6. Järgige prindipea joondamiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.
 - Joone joondamine: leidke ja valige kõige selgema mustri number.

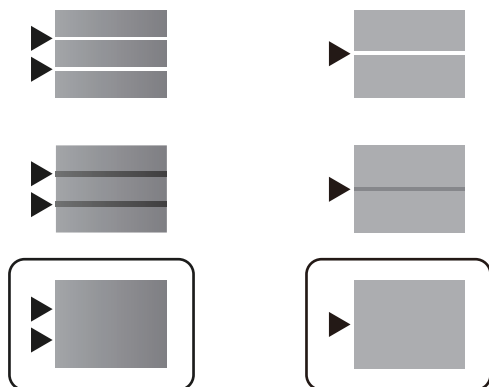


Leidke ja valige selle mustri number, mille vertikaalne joondamatus on kõige väiksem.



Printeri hooldamine

- Horisontaalne joendus: valige kõige vähem eraldatud ja kattuva mustri number.



Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23

Paberitee puhastamine tindiplekkidest

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



Oluline teave:

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

1. Pange A4-formaadis tavapaber puhastatavasse paberiallikasse.
2. Valige avakuval **Hooldus**.
Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.
3. Valige **Paberijuhiku puhastus**.
4. Valige paberiallikas ja järgige ekraanijuhiseid paberitee puhastamiseks.

Märkus.

Korrake seda toimingut, kuni tint enam paberit ei määri. Kui väljaprintid on endiselt määrdunud, puhastage teisi paberiallikaid.

Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23

Teave võrguteenuse ja tarkvara kohta

Selles jaotises tutvustatakse võrguteenuseid ja tarkvaratooteid, mis on printeri jaoks saadaval Epsoni veebisaidil või komplekti kuuluval tarkvaraketral.

Rakendus printeritoimingute konfigureerimiseks (Web Config)

Web Config on rakendus, mis töötab arvuti või nutiseadme veebibrauseris, nagu Internet Explorer ja Safari. Saate kontrollida printeri olekut või muuta võrguteenuse ja printeri sätteid. Rakenduse Web Config kasutamiseks ühendage printer ja arvuti või seade samasse võrku.

Toetatud on järgmised brauserid.

OS	Brauser
Windows XP SP3 või uuem	Microsoft Edge, Internet Explorer 8 või uuem, Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.6.8 või uuem	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 või uuem	Vaikebrauser
Chrome OS*	Vaikebrauser

* Kasutage uusimat versiooni.

Utiliidi Web Config kasutamine veebibrauseris

1. Kontrollige printeri IP-aadressi.

Printeri IP-aadressi kontrollimiseks valige printeri avakuval võrguikoon ja seejärel aktiivne ühendusmeetod.

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

Märkus.

IP-aadressi saate kontrollida ka prinditud võrguühenduse aruandest.

2. Käivitage veebibrauser arvutist või nutiseadmest ja sisestage seejärel printeri IP-aadress.

Vorming:

IPv4: http://printeri IP-aadress/

IPv6: http://[printeri IP-aadress]/

Näited:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Märkus.

Nutiseadet kasutades saate käivitada ka utiliidi Web Config rakenduse Epson iPrint hoolduskuvalt.

Seotud teave


➔ „Rakenduse Epson iPrint kasutamine” lk 72

Utiliidi Web Config käivitamine Windowsis

Kui ühendate arvuti printeriga, kasutades WSD-d, järgige alltoodud samme utiliidi Web Config käivitamiseks.

1. Avage arvutis printerite loend.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Klõpsake nuppu Start ja valige **Riistvara ja heli** alt **Windows süsteem > Juhtpaneel > Kuva seadmed ja printerid**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Valige **Riistvara ja heli** (või **Riistvara**) alt **Töölaud > Sätted > Juhtpaneel > Kuva seadmed ja printerid**.
 - Windows 7/Windows Server 2008 R2
Klõpsake nuppu Start ja valige **Riistvara ja heli** alt **Juhtpaneel > Kuva seadmed ja printerid**.
 - Windows Vista/Windows Server 2008
Klõpsake nuppu Start ja valige **Riistvara ja heli** alt **Juhtpaneel > Printerid**.
2. Tehke printeril paremklõps ja valige **Atribuudid**.
3. Valige kaart **Veebiteenus** ja klõpsake URL-i.

Utiliidi Web Config käivitamine Mac OSis

1. Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer.
2. Klõpsake suvanditel **Options & Supplies > Show Printer Webpage**.

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**.

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**.

Uusimate rakenduste installimine

Märkus.

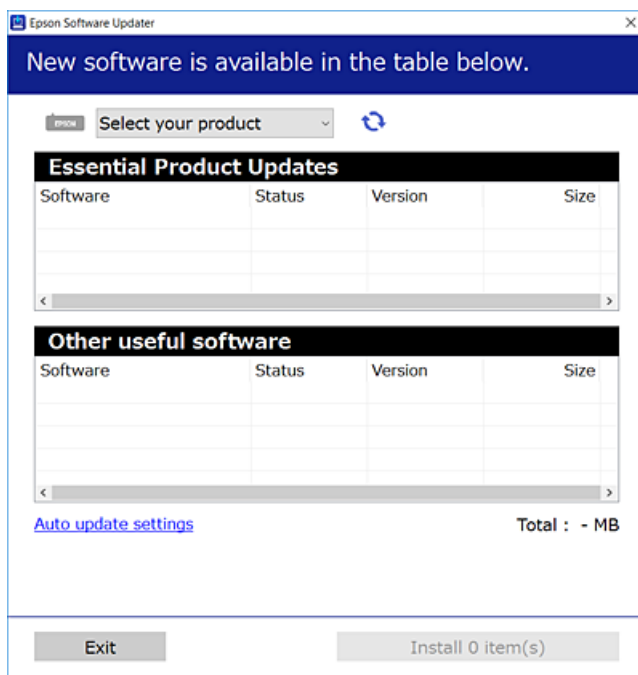
Rakenduse uuesti installimiseks peate selle esmalt desinstallima.


1. Veenduge, et printer ja arvuti on ühendatud ja printeril on internetiühendus.

Teave võrguteenuse ja tarkvara kohta

2. Käivitage EPSON Software Updater.

See ekraanitõmmis on näide operatsioonisüsteemist Windows.



3. Operatsioonisüsteemi Windows puhul valige oma printer ja seejärel klõpsake , et kontrollida uusimaid saadaolevaid rakendusi.
4. Valige üksused, mida soovite installida või värskendada, ja seejärel klõpsake installimisnupul.



Oluline teave:

Ärge lülitage printerit välja ega eemaldage seda vooluvõrgust enne, kui värskendamine on lõppenud, vastasel korral võib printeri töös esineda tõrkeid.

Märkus.

- Uusimad rakendused saate alla laadida Epsoni veebisaidilt.
<http://www.epson.com>
- Kui kasutate Windows Server operatsioonisüsteeme, siis ei saa te EPSON Software Updater rakendust kasutada. Laadige uusimad rakendused alla Epsoni veebisaidilt.

Seotud teave

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

PostScripti printeridraiveri installimine

PostScripti printeridraiveri installimine — Windows

- Alustage installimist, kasutades allpool toodud valikuid.
 - Kasutage printeriga kaasas olevat tarkvaraplaati.**

Sisestage plaat arvuti plaadilugejasse, avage sobiv kaust ning avage fail SETUP64.EXE (või SETUP.EXE).
Driver\PostScript\WINX64 (või WINX86)\SETUP\SETUP64.EXE (või SETUP.EXE)
 - Kasutage veebilehte.**

Avage üks allpool toodud veebilehtedest, laadige alla PostScript3 printeri draiver ning avage *.exe fail.
<http://www.epson.eu/Support> (Euroopa)
<http://support.epson.net/> (väljaspool Euroopat)
- Valige printer.
- Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.
- Valige ühendusmeetodiks USB ühendus või võrguühendus.
 - Võrguühenduse kasutamine.**

Kuvatakse kõiki samasse võrku ühendatud printereid.
Valige printer, mida soovite kasutada.
 - USB ühenduse kasutamine.**

Järgige printeri ühendamiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.
- Järgige PostScript draiveri installimiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.

PostScripti printeridraiveri installimine — Mac OS

Laadige printeridraiver Epsoni toe veebisaidilt alla ja installige see.


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

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

Printeridraiveri installimiseks on vaja printeri IP-aadressi.

Printeri IP-aadressi kontrollimiseks valige printeri avakuval võrguikoon ja seejärel aktiivne ühendusmeetod.

Printeridraiveri lisamine (ainult Mac OS)

- Valige **Süsteemi eelistused** menüüst  > **Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine**, **Printimine ja faksimine**).
- Klõpsake + ja valige seejärel **Lisa muu printer või skanner**.

Teave võrguteenuse ja tarkvara kohta

- Valige printer ja klõpsake seejärel **Lisa**.

Märkus.

- Kui printerit pole loendis, veenduge, et see on õigesti arvutiga ühendatud ning et printer on sisse lülitatud.
- USB-, IP- või Bonjour'i ühenduse korral seadistage valikulist paberikassetti käsitsi pärast printeridraiveri lisamist.

Epsoni universaalse printeridraiveri installimine (ainult Windows)

Epsoni universaalne printeridraiver on universaalne PCL6-ga ühilduv printeridraiver. Pärast selle printeridraiveri* installimist saate printida iga Epsoni printeriga, mis seda printeridraiverit toetab.

- * Kuna tegemist on üldise printeridraiveriga, on printimisfunktsioonid võrreldes spetsiaalselt selle printeri jaoks loodud printeridraiveriga piiratud.

Ühendage printer arvutiga samasse võrku ja järgige seejärel printeridraiveri installimiseks allpool toodud protseduuri.

- Laadige Epsoni toe veebisaidilt alla draiveri täitmisfail.
<http://www.epson.eu/Support> (ainult Euroopa)
<http://support.epson.net/>
- Topeltklõpsake täitmisfaili.
- Järgige ülejäänud installitoimingute tegemiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.


Märkus.

Kui te kasutate operatsioonisüsteemi Windows ja teil ei õnnestu veebisaidilt draiverit alla laadida, installige see printeriga kaasnenud tarkvarakettalt. Avage „Driver\Universal”.

Rakenduste desinstallimine

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

Rakenduste desinstallimine — Windows

- Vajutage printeri väljalülitamiseks nuppu .
- Sulgege kõik töötavad rakendused.
- 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**.

Teave võrguteenuse ja tarkvara kohta

- 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**.

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.

Teave võrguteenuse ja tarkvara kohta

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.

Võrguteenusega printimine

Interneti kaudu kasutatava teenusega Epson Connect saate nutitelefonist, tahvelarvutist või sülearvutist ükskõik millal ja kus printida. Selle teenuse kasutamiseks peate registreerima kasutaja ja printeri teenuses Epson Connect.

Internetis saadaolevad funktsioonid on järgmised.

Email Print

Kui saadate printerile määratud e-posti aadressile e-kirja koos manustega, näiteks dokumentide või kujutistega, siis saate printida seda e-kirja ja manuseid kaugasukohast, näiteks teie kodu või kontori printeriga.

Epson iPrint

Seda rakendust saab kasutada iOS-il ja Androidil ning see võimaldab teil printida nutitelefonist või tahvelarvutist. Saate printida dokumente, kujutisi ja veebisaiti, saates need otse samas raadiovõrgus olevale printerile.

Remote Print Driver

Tegemist on jagatud draiveriga, mida toetab kaugprinteridraiver. Kui printite kaugasukohas oleva printeriga, saate printimiseks tavapärasel rakenduste aknas oleva printeri ära muuta.

Teavet saate teenuse Epson Connect veebisaidilt.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (ainult Euroopa)

Seotud teave

➔ „Rakenduse Epson iPrint kasutamine” lk 72

Probleemide lahendamine

Printeri oleku kontrollimine

Teadete vaatamine LCD-ekraanilt

Kui LCD-ekraanile kuvatakse tõrketeadet, järgige probleemi lahendamiseks ekraanijuhiseid või alltoodud juhiseid.

Tõrketeadet	Lahendused
Printeri tõrge Lülitage printer uuesti sisse. Vaadake täiendavat infot dokumentatsioonist.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tühjendage printer ja paberikassett paberist või kaitsematerjalist. Kui tõrketeadet kuvatakse ka pärast toite sisse- ja väljalülitamist, pöörduge Epsoni toe poole. <input type="checkbox"/> Kui kuvatud on alljärgnevad tõrkekoodid, kontrollige kõiki paberiallikaid, et neis ei oleks maksimaalsest lubatud lehtede arvust rohkem paberilehti. 000181, 000184
Paber lõppenud üksuses XX.	Laadige paber ja seejärel sisestage tervenisti paberikassett.
Paigaldatud on liiga palju paberikassette. Lülitage toide välja ja demonteerige liigsed kassetid. Vt üksikasju dokumentatsioonist.	Saate paigaldada kuni ühe valikulise paberikasseti. Eemaldage kõik teised valikulised paberikassetid, toimides paigaldusjuhiste vastupidiselt.
Ei saa printida, kuna XX on korrast ära. Saate printida teisest kassetist.	Lülitage toide välja ja taas sisse ning sisestage seejärel uuesti paberikassett. Kui tõrketeadet on endiselt kuvatud, võtke seadme remontimiseks ühendust Epsoni toe või volitatud Epsoni hooldusesindusega.
Te peate asendama Tindivarustusseade.	Kõrge prindikvaliteedi tagamiseks ning prindipea kaitsmiseks on tindivarustusseadmes väike kogus tinti ka siis, kui printer teatab, et tindivarustusseadet tuleks vahetada. Paigaldage uued Tindivarustusseade.
Paberi häälestuse autom. kuvamine on seatud olekusse Väljas. Mõni funktsioonidest ei pruugi saadaval olla. Üksikasju vaadake dokumentatsioonist.	Kui Paberi häälestuse autom. kuvamine on keelatud, ei saa te kasutada funktsiooni AirPrint.
IP-aadressi ja alamvõrgu maski kombinatsioon on sobimatu. Vt üksikasju dokumentatsioonist.	Võtke ühendust printeri administraatoriga.
Värskendage juursertifikaati, et kasutada pilveteenuseid.	Võtke ühendust printeri administraatoriga.
Kontrollige, kas printeri pordi sätted (nagu IP-aadress) või printeridraiver on arvutiga ühendatud.	Veenduge, et printeri port oleks asukohast Atribuut > Port menüüs Printer valitud õigesti, nagu allpool kirjeldatud. Valige USB-ühenduseks „ USBXXX “ või võrguühenduseks „ EpsonNet Print Port “.
Kontrollige, kas pordi sätted või printeridraiver on arvutil jaoks õiged. Üksikasjad leiata dokumentatsioonist.	
Recovery Mode	Võtke ühendust printeri administraatoriga.

Seotud teave

- ➔ „Epsoni klienditoega kontakteerumine” lk 133
- ➔ „Tarkvara värskendamise tööriistad (EPSON Software Updater)” lk 89
- ➔ „Uusimate rakenduste installimine” lk 89

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 41

Printeri oleku kontrollimine — Mac OS

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

Tarkvara oleku kontrollimine

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

Seotud teave

- ➔ „Tarkvara värskendamise tööriistad (EPSON Software Updater)” lk 89
- ➔ „Uusimate rakenduste installimine” lk 89

Kinni jäänud paberi eemaldamine

Järgige ummistunud paberi (sh rebenenud tükkide) leidmiseks ja eemaldamiseks printeri juhtpaneeli ekraanil kuvatavaid juhiseid. LCD-ekraan kuvab animatsiooni, mis näitab teile, kuidas eemaldada kinnijäänud paber.

Probleemide lahendamine

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.

Oluline teave:

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

Paberit ei söödeta õigesti

Kontrollige järgmisi punkte ja seejärel tehke vajalikud toimingud probleemi lahendamiseks.

- Asetage printer tasasele pinnale ja kasutage seda soovitatud keskkonnatingimustel.
- Kasutage printeri toetatud paberit.
- Järgige ettevaatusabinõusid paberi käsitlemisel.
- Ärge laadige rohkem lehti, kui konkreetse paberi puhul maksimaalselt lubatud. Kui laadite tavapaberit kassetti paberikassett, ärge laadige üle sümboliga  tähistatud joone küljühikul. Paksu paberit (nt fotopaber) ärge laadige üle sümboliga  tähistatud joone servajühikul. Kui laadite tavapaberit kassetti tagumine paberisöötja, ärge laadige üle kolmnurkse sümboliga tähistatud joone küljühikul.
- Veenduge, et paberi formaadi ja tüübi sätteid vastavad printerisse laaditud paberi tegelikule formaadile ja tüübile.
- Kui paberisöödul esineb sageli probleeme, kasutage teist tüüpi paberit.

Seotud teave

- ➔ [„Keskkonnateave” lk 117](#)
- ➔ [„Ettevaatusabinõud paberi käsitlemisel” lk 23](#)
- ➔ [„Kasutatav paber ja mahud” lk 20](#)
- ➔ [„Paberitüüpide loend” lk 29](#)

Paberiummistused

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

Seotud teave

- ➔ [„Kinni jäänud paberi eemaldamine” lk 96](#)
- ➔ [„Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23](#)
- ➔ [„Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26](#)

Paber siseneb nurga all

Laadige paber õiges suunas ja lükake servajuhikud vastu paberi servi.

Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26

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.

Paberit ei söödeta valikulisest paberikassetist

Kui olete lisanud valikulise paberikasseti, peate määrama sätted printeridraiveris.

Seotud teave


- ➔ „Valikulise paberikasseti seadistamine printeridraiveris — Windows” lk 125
- ➔ „Valikulise paberikasseti seadistamine printeridraiveris — Mac OS” lk 126

Ilmneb tõrge Paber puudub



Kui ilmneb paberi puudumise tõrge, kuigi paber on laaditud komponendi 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

- Valige **Sätted > Üldsätted > Põhisätted > Välja lülit. säte** ja seejärel keelake sätted **Välja lülitatud kui on inaktiveeritud** ja **Välja lülit. kui ühendus on lahutatud**.
- Valige **Sätted > Üldsätted > Põhisätted** ja seejärel keelake säte **Väljalülitustaimer**.

Märkus.

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

LCD-ekraan kustub

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

Kasutamine läbi juhtpaneeli pole võimalik

Kui kasutaja funktsioonide piirang on lubatud, läheb printimiseks vaja kasutaja ID-d ja parooli. Kui te ei tea parooli, võtke ühendust printeri administraatoriga.

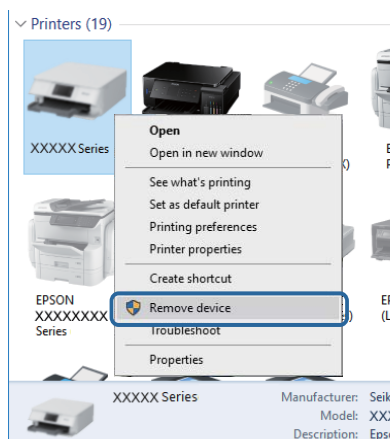
Arvutist ei saa printida

Ühenduse kontrollimine (USB)

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

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

Lähtestage USB-ühendus, järgides selles juhendis arvutiga ühendamise meetodi muutmise jaotises esitatud samme. Üksikasjalikumate teavete leiate allpool toodud seotud teabe lingi alt.



Ühenduse kontrollimine (võrk)

- Valige **Sätted > Üldsätted > Võrgusätted > Ühenduse kontrollimine** ja seejärel printige võrguühenduse aruanne. Kui aruanne näitab, et võrguühenduse loomine nurjus, lugege võrguühenduse aruannet ja seejärel võtke ühendust printeri administraatoriga.
- Kui probleem püsib, võtke ühendust printeri administraatoriga.

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. Üksikasjalikumat 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 100](#)

Epsoni originaalprinteridraiverite kontrollimine

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

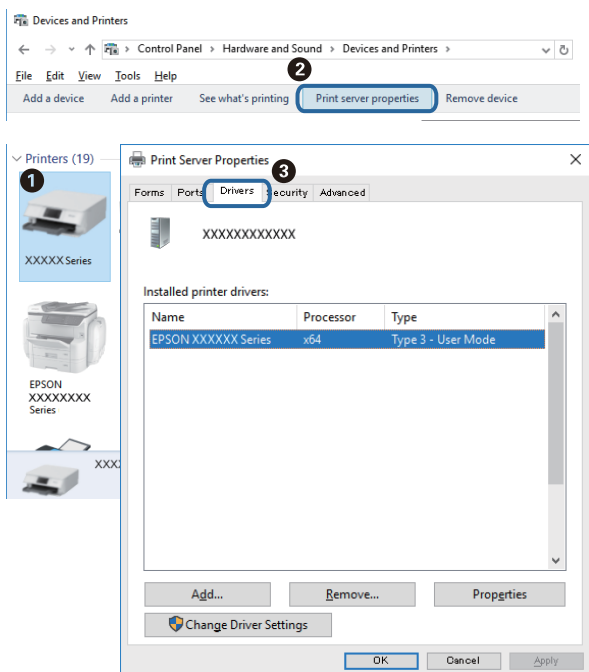
Windows

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

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2
Klõpsake printeri ikooni ja seejärel klõpsake akna ülaosas valikut **Prindiserveri atribuudid**.
- Windows Vista/Windows Server 2008
Tehke paremklõps kaustal **Printerid** ja seejärel klõpsake suvandil **Käivita administraatorina > Serveri atribuudid**.
- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Valige menüüst **Fail** suvand **Serveri atribuudid**.

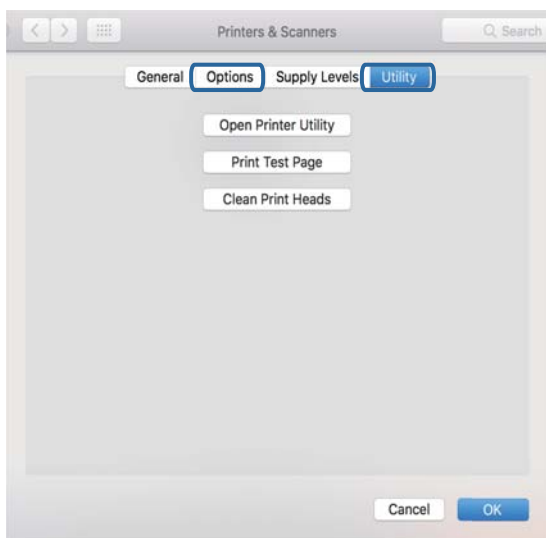
Probleemide lahendamine

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.

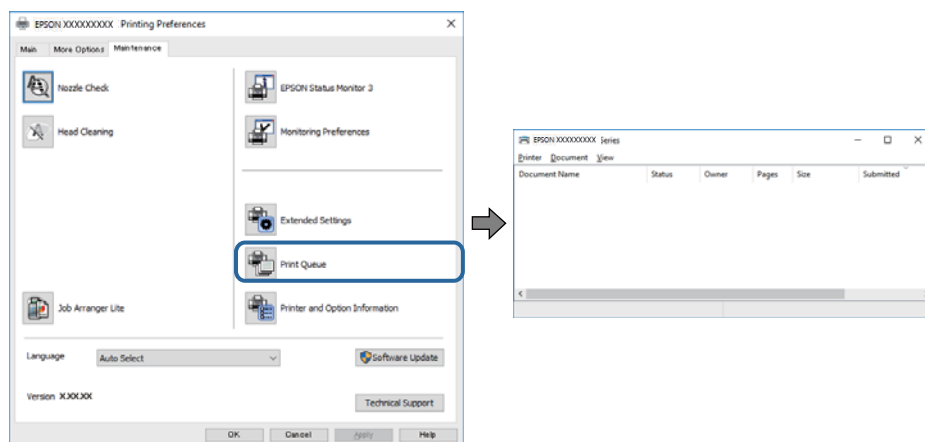


Seotud teave

➔ „Uusimate rakenduste installimine” lk 89

Printeri oleku kontrollimine arvutist (Windows)

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

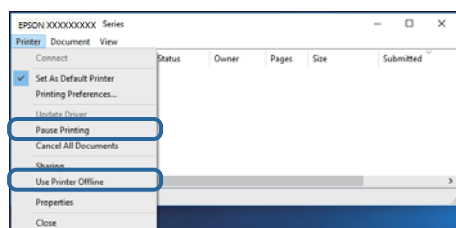


- Kontrollige, kas on peatatud printimistoiminguid.

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

Võrguühendus: EPSON XXXX seeria (võrk)


Kui installite printeridraiverit mitu korda, võidakse luua printeridraiveri koopiaid. Kui loodud on koopiaid, 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” või võrguühenduseks „EpsonNet Print Port”.

Printeri oleku kontrollimine arvutist (Mac OS)

- Printer ei pruugi printida, kui kasutaja funktsioonide piirang on aktiveeritud. Võtke ühendust printeri administraatoriga.
- 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**).

Ei saa printida iPhone'ist või iPadist

- Ühendage iPhone või iPad printeriga samasse võrku (SSID).
- Aktiveerige **Paberi häälestuse autom. kuvamine** järgmistes menüüdes.
Sätted > Üldsätted > Printeri sätted > Paberilähte sätted > Paberi häälestuse autom. kuvamine
- Aktiveerige seade AirPrint kohas Web Config.

Seotud teave

➔ [„Rakendus printeritoimingute konfigureerimiseks \(Web Config\)” lk 87](#)

Probleemid prinditud kujutisega

Prindikvaliteedi reguleerimine

Kui märkate, et vertikaaljooned on nihkes, kujutised on hägused või horisontaalseid triipe, reguleerige prindikvaliteeti.

Märkus.

Kui peale joondamist muudetakse keskkonda või paberi tüüpi, võib osutada vajalikuks prindipea joondamine.

- Pange printerisse A4-formaadis tavapaberit komponendis paberikassett 1.
- Valige avakuval **Hooldus**.
Üksuse valimiseks liikuge soovitud üksusele, kasutades ▲ ▼ ◀▶ nuppe, ja seejärel vajutage nuppu OK.
- Valige **Prindikvaliteedi kohandamine**.
- Järgige prindikvaliteedi parandamiseks printeri kontrollimiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.
Kui kuvatakse teade, mis soovib puhastada prindipead, viige läbi prindipea puhastamine.

Probleemide lahendamine

5. Järgige printidepa joondusmuustrite printimiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid ja seejärel joondage printidepa.

- See muster võimaldab läbi viia joondamise, kui väljaprintidid on hägused.

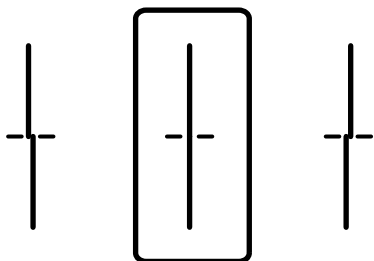
Leidke ja valige kõige selgema mustri number.

#1



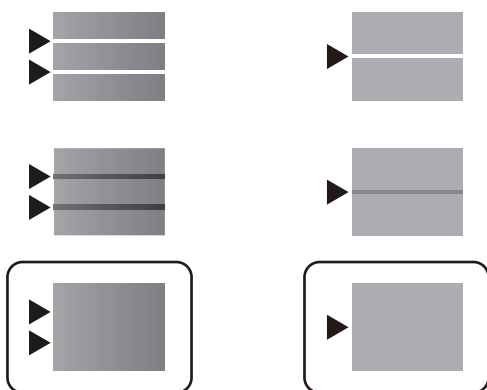
- See muster võimaldab läbi viia joondamise, kui vertikaaljooned ei ole joondatud.

Leidke ja valige selle mustri number, mille vertikaalne joondamatus on kõige väiksem.



- See muster võimaldab läbi viia joondamise, kui märkate korrapärase interalliga horisontaalseid triipe.

Valige kõige vähem eraldatud ja kattuva mustri number.



Seotud teave

➔ [„Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23](#)

Väljaprintil on tint hõõrdunud või värvid puuduvad

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

Probleemide lahendamine

Seotud teave

➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 83

Tekivad peened jooned

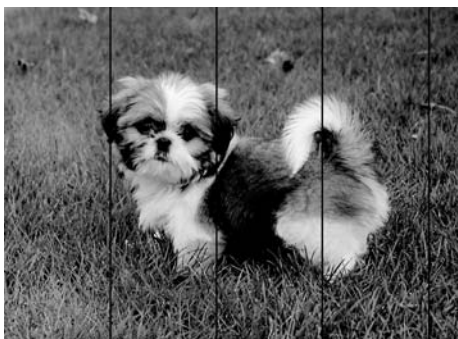


Prindipea pihustid võivad olla ummistunud. Prindipea pihustite ummistumise kontrollimiseks tehke pihustite kontroll. Kui mõni prindipea pihustitest on ummistunud, puhastage prindipead.

Seotud teave

➔ „Prindipea kontrollimine ja puhastamine” lk 83

Värvilised triibud ilmuvad ligikaudu iga 3.3 cm tagant



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

Seotud teave

➔ „Paberitüüpide loend” lk 29

➔ „Prindikvaliteedi reguleerimine” lk 103

Hägusad väljaprintid, vertikaalsed jooned või vale joondus



enthalten alle
Aufdruck. W
5008 "Regel

Joondage printipea, kasutades funktsiooni **Printikvaliteedi kohandamine**.

Seotud teave

➔ „Printikvaliteedi reguleerimine” lk 103


Printikvaliteet ei parane isegi pärast printipea joondamist

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

Windows

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

Mac OS

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

Printikvaliteet on halb

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

Printeri kontrollimine

Kasutage funktsiooni **Printikvaliteedi kohandamine**.

- Kui mõni printipea pihustitest on ummistunud, käivitage pihustite kontroll ja seejärel puhastage printipead.
- Joondage printipea.

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.

Probleemide lahendamine

- 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.

Komponendi tindivarustusseade kontrollimine

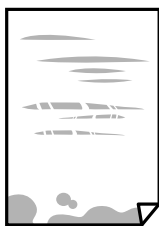
- Proovige kasutada Epsoni originaalkomponente tindivarustusseadmed. Toode on loodud värve reguleerima Epsoni originaalkomponente tindivarustusseadmed kasutades. Mitteoriginaalsete komponentide tindivarustusseadmed kasutamine võib prindikvaliteeti halvendada.
- Epson soovib komponendi tindivarustusseade ära kasutada enne pakendile trükitud kuupäeva.

Seotud teave

- ➔ „Prindikvaliteedi reguleerimine” lk 103
- ➔ „Kasutatav paber ja mahud” lk 20
- ➔ „Paberitüüpide loend” lk 29
- ➔ „Ettevaatusabinõud paberi käsitsemisel” lk 23

Paber on määrdunud või kulunud välimusega

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




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



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

Probleemide lahendamine

- Paksule paberile printimise korral on printipea printitava pinna lähedal ja paber võib hõõrduda. Sel juhul lubage hõõrdumise vähendamise sätte. Kui te aktiveerite selle sätte, võib printikvaliteet langeda või printimine aeglustuda.
 - Juhtpaneel
Valige avakuval **Sätted > Üldsätted > Printeri sätted** ja seejärel lubage **Paks paber**.
 - Windows
Klõpsake suvandit **Lisasätted** printeridraiveri vahekaardil **Hooldus** ja valige seejärel suvand **Paks paber ja ümbrikud**.
 - 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 suvandi **On** sätteks **Paks paber ja ümbrikud**.
- Kui printite käsitsi kahepoolset, veenduge, et tint oleks enne paberi uuesti laadimist täielikult kuivanud.

Seotud teave

- ➔ [„Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23](#)
- ➔ [„Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26](#)
- ➔ [„Paberitee puhastamine tindiplekkidest” lk 86](#)

Paber on automaatsel kahepoolsel printimisel määrdunud

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

Seotud teave

- ➔ [„Printeri sätted” lk 31](#)

Prinditud fotod on kleepuvad

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

Kui printisite fotopaberi valele küljele, peate paberitee puhastama.

Seotud teave

- ➔ [„Paberitee puhastamine tindiplekkidest” lk 86](#)

Väljaprindi asukoht, formaat või veerised on valed

- Laadige paber õiges suunas ja lükake servajuhikud vastu paberi servi.
- Valige õige paberiformaadi sätte.
- Reguleerige rakendusest veerise sätet, et see jääks printitavasse alasse.

Probleemide lahendamine

Seotud teave

- ➔ „Kuidas täita Paberikassett paberiga” lk 23
- ➔ „Kuidas täita Tagumine paberisöötja paberiga” lk 26
- ➔ „Prinditav ala” lk 113

Prinditud tähemärgid on valed või moonutatud

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

Prinditud kujutis on ümberpööratud

Tühistage rakenduses või printeridraiveris peegelpildis printimise sätted.

- Windows
Tühistage säte **Peegelpilt** printeridraiveri kaardil **Veel suvandeid**.
- Mac OS
Eemaldage **Mirror Image** printimisdialogi menüüst **Printeri sätted**.

Mosaiigilaadsed mustrid väljaprintidel

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

Tahtmatult lehe kahele poolele printimine

Eemaldage printeridraiverist lehe kahele poolele printimise sätted.

- Windows
Valige printeridraiveri vahekaardil **Pealeht** oleva valiku **2-poolne printimine** alt **Väljas**.
- Mac OS
Valige printimisdialogi menüüs **Two-sided Printing Settings** oleva valiku **Two-sided Printing** alt **Off**.

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 92
- ➔ „Uusimate rakenduste installimine” lk 89

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.
 - Juhtpaneel
Valige avakuval  **ON** ja seejärel keelake **Vaikne režiim**.
 - Windows
Valige printeridraiveri kaardil **Pealeht** suvandi **Vaikne režiim** sätteks **Väljas**.
 - Mac OS
Valige menüüst  **Süsteemi eelistused > Printerid ja skannerid** (või **Printimine ja skannimine, Printimine ja faksimine**) ja seejärel valige printer. Valige **Suvandid ja tarvikud > Suvandid** (või **Draiver**). Valige **Vaikne režiim** sätteks **Off**.
- Kahepoolse printimise korral prinditakse esmalt ühele poole ja kuivatatakse see, seejärel prinditakse teisele poole. Kuna kuivamisaeg erineb olenevalt keskkonnast (temperatuur, niiskus) ja prindiandmetest, võib printimiskiirus olla aeglasem.


Pideva printimise ajal jääb printimine väga palju aeglasemaks

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

Printimist ei saa katkestada arvutist, millel on operatsioonisüsteem Mac OS X v10.6.8

Kui soovite peatada printimise arvutist, tehke alljärgnevad sätted.

Käivitage Web Config ja valige **Port9100** suvandi **Kõrgeima prioriteediga protokoll** sätteks **AirPrinti häälestus**.

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

PostScripti printeridraiveri probleemid

Märkus.

Printeridraiveri menüü-üksused ja tekst erinevad olenevalt teie arvuti keskkonnast.

Printer ei prindi PostScripti printeridraiveri kasutamisel

- Seadke juhtpaneelil suvandi **Printimiskeel** sätteks **Automaatne** või **PS3**.
- Kui Windowsis saadetakse suurel hulgal töid, ei pruugi printer printida. Valige printeri atribuutides oleval vahekaardil **Täpsem** suvand **Prindi otse printerisse**.

Seotud teave

➔ [„Printeri sätted” lk 31](#)

Printer ei prindi PostScripti printeridraiveri kasutamisel õigesti

- Kui fail luuakse rakenduses, mis võimaldab teil andmete vormingut muuta (nt Adobe Photoshop), veenduge, et rakenduse sätted vastavad printeridraiveri sätetele.
- Kahendvormingus loodud EPS-faile ei pruugita õigesti printida. Kui loote rakenduses EPS-faile, määrake vorminguks ASCII.
- Printer ei saa Windowsis kahendandmeid printida, kui see on USB-liidese kaudu arvutiga ühendatud. Määrake sätte **Väljundprotokoll**, mis asub printeri atribuutide vahekaardil **Seadme sätted**, väärtuseks **ASCII** või **TBCP**.
- Valige Windowsis printeri atribuutide kaardil **Seadme sätted** sobivad asendusfondid.

Printimine muutub PostScripti printeridraiveri kasutamisel aeglaseks

Määrake printeridraiveri sätte **Print Quality** väärtuseks **Fast**.

Muud probleemid


Kerge elektrilöök printerit puudutades

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

Printer tekitab valju müra

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


- Juhtpaneel

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

- Windowsi printeridraiver

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

- Mac OSi printeridraiver

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

Parool on ununenud

Kui unustate administraatori parooli, võtke ühendust Epsoni toega.

Seotud teave

➔ [„Epsoni klienditoega kontakteerumine” lk 133](#)

Tulemüür blokeerib rakendust (ainult Windows)

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

Lisa

Tehnilised andmed

Printeri spetsifikatsioonid

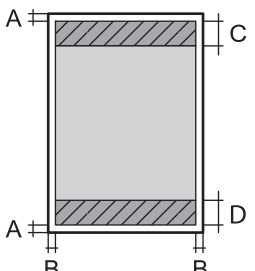
Prindipea pihusti paigutus		Musta tindi pihustid: 1600
Paberi kaal*	Tavapaber	64 kuni 90 g/m ² (17 kuni 24 naela)
	Paks paber	91 kuni 256 g/m ² (25 kuni 68 naela)
	Ümbrikud	Ümbrik #10, DL, C6: 75 kuni 90 g/m ² (20 kuni 24 naela) Ümbrik C4: 80 kuni 100 g/m ² (21 kuni 26 naela)

* Isegi kui paberi paksus on selles vahemikus, ei pruugita olenevalt paberi omadustest või kvaliteedist paberit printerisse sõota või võib printimistulemus olla oodatust halvema kvaliteediga.

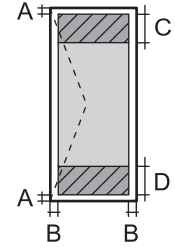
Prinditav ala

Prindikvaliteet võib varjustatud aladel printeri mehhanismi tõttu langeda.

Üksikud lehed

	A	3.0 mm (0.12 tolli)
	B	3.0 mm (0.12 tolli)
	C	47.0 mm (1.85 tolli)
	D	45.0 mm (1.77 tolli)

Ümbrikud

	A	3.0 mm (0.12 tolli)
	B	Välja arvatud C4 korral: 5.0 mm (0.20 tolli) C4: 9.5 mm (0.37 tolli)
	C	18.0 mm (0.71 tolli)
	D	47.0 mm (1.85 tolli)

Liidese tehnilised andmed

Arvuti	Hi-Speed USB
--------	--------------

Võrgufunktsioonide loend

Võrgufunktsioonid ja IPv4/IPv6

Funktsioonid		Toetatud	Märkused	
Võrguprintimine	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	WSD-printimine (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista või uuem
	Bonjour-printimine (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	IPP-printimine (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	UPnP-printimine	IPv4	-	Infoseade
	PictBridge-printimine (Wi-Fi)	IPv4	-	Digikaamera
	Epson Connect (e-posti printimine, kaugprintimine)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 või hilisem, Mac OS X v10.7 või hilisem
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	✓	-
Võrguskannimine	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	-	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (skannimine pilve)	IPv4	-	-
	AirPrint (skannimine)	IPv4, IPv6	-	-
	ADF (2-poolne skannimine)		-	-
Faksimine	Faksi saatmine	IPv4	-	-
	Faksi vastuvõtt	IPv4	-	-
	AirPrint (Faxout)	IPv4, IPv6	-	-

Wi-Fi andmed

Standardid	IEEE 802.11b/g/n*1
------------	--------------------

Lisa

Sagedusvahemik	2,4 GHz
Maksimaalne edastatav raadiosageduslik võimsus	20 dBm (EIRP)
Koordinatsioonirežiimid	Infrastruktuur, Wi-Fi Direct (lihtne AP) ^{*2}
Juhtmeta ühenduse turvalisus ^{*3}	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) ^{*4} , WPA2-Enterprise (AES)

*1 IEEE 802.11n on saadaval ainult HT20 korral.

*2 Ei toetata IEEE 802.11b korral.

*3 Wi-Fi Direct toetab ainult protokolliga WPA2-PSK (AES).

*4 Vastab WPA2 standarditele ja toetab režiimi WPA/WPA2 Personal.

Etherneti spetsifikatsioonid

Standardid	IEEE802.3i (10BASE-T) ^{*1} IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3ab (1000BASE-T) ^{*1} IEEE802.3az (Energiatõhus Ethernet) ^{*2}
Siderežiim	Automaatne, 10 Mbps täisdupleks-, 10 Mbps pooldupleks-, 100 Mbps täisdupleks-, 100 Mbps pooldupleksrežiim
Pistik	RJ-45

*1 Kasutage 5e või kõrgema kategooriaga STP (varjestatud keerdpaar) kaablit, et vältida raadiohäirete tekkimise ohtu.

*2 Ühendatud seade peab vastama standardi IEEE802.3az nõuetele.

Turvaprotokoll

IEEE802.1X*	
IPsec/IP-filtrimine	
SSL/TLS	HTTPS-server/klient
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

* Ühendamiseks tuleb kasutada protokolliga IEEE802.1X ühilduvat seadet.

PostScripti 3. taseme ühilduvus

Printeris kasutatav PostScript ühildub PostScripti 3. tasemega.

Toetatud kolmanda osapoole teenused

AirPrint	Printimine	iOS 5 või hilisem / Mac OS X v10.7.x või hilisem
Google Cloud Print		

Mõõtmed

Ainult printer

Mõõtmed	Säilitamine <input type="checkbox"/> Laius: 425 mm (16.7 tolli) <input type="checkbox"/> Sügavus* ¹ : 535 mm (21.1 tolli) <input type="checkbox"/> Kõrgus: 357 mm (14.1 tolli) Printimine <input type="checkbox"/> Laius: 425 mm (16.7 tolli) <input type="checkbox"/> Sügavus: 578 mm (22.8 tolli) <input type="checkbox"/> Kõrgus: 449 mm (17.7 tolli)
Kaal* ²	Ligikaudu 14.9 kg (32.8 naela)

*1 Kui paigaldatud on väljastussalv.

*2 Ilma tindivarustusseadeite ja toitekaablita.

Lisavõimalusega printerid

Allpool on toodud 1 valikulise paberikassetiga varustatud printerite mõõtmed.

Mõõtmed	Säilitamine <input type="checkbox"/> Laius: 425 mm (16.7 tolli) <input type="checkbox"/> Sügavus* ¹ : 535 mm (21.1 tolli) <input type="checkbox"/> Kõrgus: 457 mm (18.0 tolli) Printimine <input type="checkbox"/> Laius: 425 mm (16.7 tolli) <input type="checkbox"/> Sügavus: 578 mm (22.8 tolli) <input type="checkbox"/> Kõrgus: 549 mm (21.6 tolli)
Kaal* ²	Ligikaudu 19.5 kg (43.0 naela)

*1 Kui paigaldatud on väljastussalv.

*2 Ilma tindivarustusseadeite ja toitekaablita.

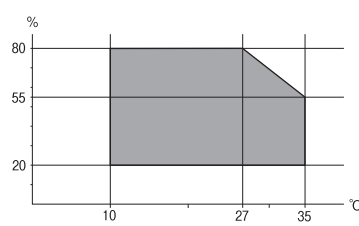
Elektritoite spetsifikatsioonid

Mudel	100–240 V mudel	220–240 V mudel
Nimisageduse vahemik	50 kuni 60 Hz	50 kuni 60 Hz
Nimivool	0.6 kuni 0.3 A	0.3 A
Energiatarbimine (USB-ühendusega)	Printimine: ligikaudu 23 W (ISO/IEC24712) Valmisoleku režiim: ligikaudu 7 W Unerežiim: ligikaudu 1.1 W Väljalülitatud: ligikaudu 0.2 W	Printimine: ligikaudu 23 W (ISO/IEC24712) Valmisoleku režiim: ligikaudu 7 W Unerežiim: ligikaudu 1.1 W Väljalülitatud: ligikaudu 0.2 W

Märkus.

- Kontrollige printeril olevalt sildilt selle pinget.
- Euroopa kasutajad saavad üksikasjalikku teavet võimsustarbe kohta järgmiselt veebisaidilt.
<http://www.epson.eu/energy-consumption>

Keskkonnateave

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

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

Tindivarustusseadmed keskkonnakaitseandmed

Säilitustemperatuur	-30 kuni 40 °C (-22 kuni 104 °F)*
Külmumistemperatuur	-13 °C (8.6 °F) Tint sulab kasutuskõlblikuks ligikaudu 5 tunniga, kui seda hoida temperatuuril 25 °C (77 °F).

* Võite säilitada 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.

Fondi teave

PostScripti jaoks saadaolevad fondid

Fondi nimi	Perekond	HP vaste
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega
URW Coronet	-	Coronet
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond
Mauritius	-	Marigold
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New Roman
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde

Lisa

Fondi nimi	Perekond	HP vaste
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic
Symbol	-	Symbol
URW Dingbats	-	Wingdings
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
Standard Symbol	-	SymbolPS

Saadaolevad fondid PCL-i jaoks (URW)

Skaleeritav font

Fondi nimi	Perekond	HP vaste	PCL5 sümbole komplekt
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic	1
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS	3
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed	3
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus	3
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3

Lisa

Fondi nimi	Perekond	HP vaste	PCL5 sümbolite komplekt
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde Gothic	3
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman	3
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Medium, Bold	HP David	7
URW Narkis	Medium, Bold	HP Narkis	7
URW Miryam	Medium, Bold, Italic	HP Miryam	7
URW Koufi	Medium, Bold	Koufi	8
URW Naskh	Medium, Bold	Naskh	8
URW Ryadh	Medium, Bold	Ryadh	8

Rasterfont

Fondi nimi	Sümbolite komplekt
Line Printer	9

OCR-i/vöotkoodi rasterfont (ainult PCL5)

Fondi nimi	Perekond	Sümbolite komplekt
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37cpi, 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

Märkus.

Olenevalt printimistihedusest või paberi kvaliteedist või värvist ei pruugi fondid OCR A, OCR B, Code39 ja EAN/UPC loetavad olla. Printige välja näidis ja veenduge, et fondid on loetavad, enne kui suures koguses lehti printidite.

Sümbolite komplektide loetelu

Printeril on juurdepääs mitmesugustele sümbolite komplektidele. Paljud sümbolite komplektid erinevad üksteisest ainult iga keele jaoks eriomaste rahvusvaheliste tähemärkide poolest.

Kui kaalute, millist fonti kasutada, peaksite mõtlema ka sellele, millist sümbolite komplekti fondiga kombineerida.

Märkus.

Kuna enamik tarkvarasid tegeleb fontide ja sümbolitega automaatselt, ei ole teil tõenäoliselt kunagi tarvis printeri sätteid kohandada. Kui aga loote ise oma printeri juhtimisprogramme või kasutate vanemat tarkvara, millega ei saa fonte kontrollida, vaadake sümbolite komplektide kohta üksikasjalikku teavet järgmistest jaotistest.

Sümbolite komplekti loetelu PCL 5 jaoks

Sümbolite komplekti nimi	Atribuut	Fontide liigitus												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Norweg1	0D	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman Extension	0E	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Italian	0I	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECM94-1	0N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Swedis2	0S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANSI ASCII	0U	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
UK	1E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
French2	1F	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
German	1G	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legal	1U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
8859-2 ISO	2N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Spanish	2S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/4 Latin 4	4N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman-9	4U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsMath	5M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
8859-9 ISO	5N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiTurkish	5T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MsPublishin	6J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeMath	6M	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-10ISO	6N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
DeskTop	7J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Lisa

Sümbolite komplekti nimi	Atribuut	Fontide liigitus												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Math-8	8M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Roman-8	8U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiE.Europe	9E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc1004	9J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-15ISO	9N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PcTk437	9T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows	9U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsText	10J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IBM-US	10U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
IBM-DN	11U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
McText	12J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcMultiling	12U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
VeInternati	13J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcEur858	13U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeUS	14J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PiFont	15U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcE.Europe	17U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	18N	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
WiBALT	19L	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiAnsi	19U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcBlit775	26U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Cyr	3R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	8G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinGrk	9G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinCyr	9R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc851Grk	10G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOCyr	10N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Pc8Grk	12G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOGrk	12N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Ukr	14R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Sümbolite komplekti nimi	Atribuut	Fontide liigitus												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Hebrew7	0H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
8859-8 ISO	7H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Hebrew8	8H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Pc862Heb	15H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15Q	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Arabic8	8V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
HPWARA	9V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Pc864Ara	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDigsbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

Valikuliste tarvikute paigaldamine

Valikulise paberikasseti kood

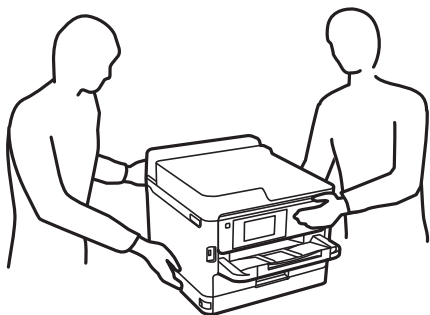
Järgnevalt on ära toodud valikulise paberikasseti kood.


Optional Cassette Unit (C12C932871)

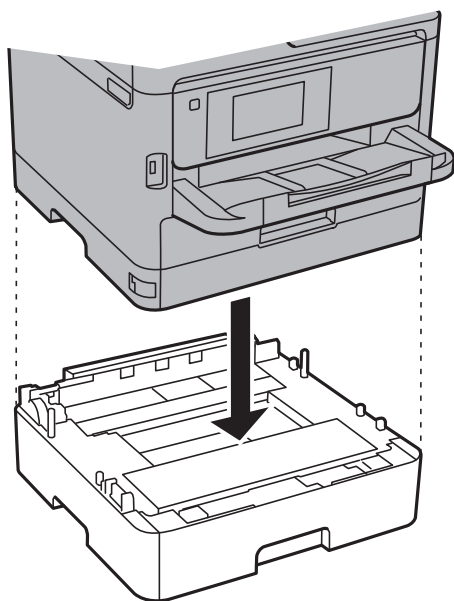
Valikuliste paberikassetide paigaldamine

Ettevaatus!

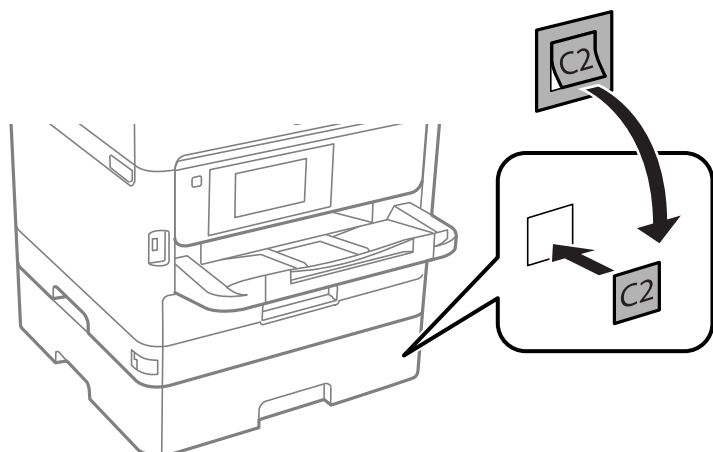
- ❑ Veenduge, et printer on välja lülitatud; eemaldage printeri toitekaabel ja võtke kõik kaablid lahti, enne kui paigaldamist alustate. Vastasel juhul võib toitekaabel viga saada ning põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
- ❑ Printerit tõstes asetage käed allpool näidatud kohtadesse. Kui hoiate printerit tõstmise ajal mujalt, võib see maha kukkuda või teie sõrmed võivad printeri paigale asetamisel millegi vahele jääda.




1. Lülitage printer välja, vajutades nuppu  ja võtke seejärel toitekaabel lahti.
2. Võtke kõik ühendatud kaablid lahti.
3. Võtke valikuline paberikassett pakendist välja ja eemaldage kõik kaitsematerjalid.
4. Seadke paberikassett kohta, kuhu soovite printeri paigaldada.
5. Langetage printer valikulise paberikasseti peale.



6. Paigaldage kasseti numbriga kleebis.



7. Ühendage toitekaabel ja muud kaablid ning ühendage printer vooluvõrguga.
8. Lülitage printer sisse, vajutades nuppu .
9. Tõmmake valikuline paberikassett välja ja sisestage uuesti printerisse veendumaks, et valikuline paberikassett kuvatakse kuvale **Paberi säte**.

Märkus.

Valikulise paberikasseti eemaldamiseks lülitage printer välja, tõmmake toitekaabel pistikupesast välja, võtke kõik kaablid lahti ja toimige vastupidiselt paigaldamisele.

Jätkake printeridraiveri seadistamisega.

Seotud teave

➔ [„Valikulise paberikasseti kood” lk 123](#)

Valikulise paberikasseti seadistamine printeridraiveris

Printeridraiver peab paigaldatud valikulise paberikasseti kasutamiseks vajalikku teavet hankima.

Valikulise paberikasseti seadistamine printeridraiveris — Windows

Märkus.

Logige administraatorina arvutisse sisse.

- Avage printeri atribuutides vahekaart **Valikulised sätted**.
 - Windows 10/Windows Server 2016

Paremklõpsake Start-nuppu või hoidke seda ja seejärel valige **Juhtpaneel > Kuva printerid ja seadmed** kaustas **Riistvara ja heli**. Paremklõpsake printeri nime või vajutage ja hoidke seda, valige suvand **Printeri atribuudid** ning klõpsake seejärel vahekaarti **Valikulised sätted**.
 - 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**. Paremklõpsake printeri nime või vajutage ja hoidke seda, valige suvand **Printeri atribuudid** ning klõpsake seejärel vahekaarti **Valikulised sätted**.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klõpsake nuppu Start ja valige **Riistvara ja heli** alt **Juhtpaneel > Kuva seadmed ja printerid**.
Paremklõpsake printeri nime, valige suvand **Printeri atribuudid** ning klõpsake seejärel vahekaarti **Valikulised sätted**.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Klõpsake nuppu Start ja valige seejärel jaotisest **Riistvara ja heli** suvandid **Juhtpaneel > Printerid**.
Paremklõpsake printeri nime, valige suvand **Atribuut** ning klõpsake seejärel vahekaarti **Valikulised sätted**.

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


Klõpsake nuppu Start ja valige suvandid **Juhtpaneel > Printerid ja muu riistvara > Printerid ja faksid**.
Paremklõpsake printeri nime, valige suvand **Atribuut** ning klõpsake seejärel vahekaarti **Valikulised sätted**.

2. Valige suvand **Hangi printerist** ja klõpsake seejärel nuppu **Hangi**.

Teave **Valikulised paberisalved** kohta kuvatakse jaotises **Praegune printeri teave**.

3. Klõpsake nuppu **OK**.

Valikulise paberikasseti seadistamine printeridraiveris — Mac OS

1. 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**).
2. Määrake paberikassettide arvu kohaselt säte **Lower Cassette**.
3. Klõpsake nuppu **OK**.

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

See seade sisaldab järgmist raadiosidemoodulit.

Tootja: Seiko Epson Corporation

Tüüp: J26H006

See seade vastab FCC (USA Föderaalse Sidekomisjoni) eeskirjade 15. osas ja IC (Industry Canada) standardis RSS-210 toodud nõuetele. Epson ei võta endale vastutust, kui toote mittesoovitavast muutmisest tulenevalt ei suuda seade enam kaitsenõudeid rahuldada. Kasutamisel peab arvestama järgmise kahe tingimusega: (1) seade ei

Lisa

tohi põhjustada kahjulikke häireid ja (2) seade peab taluma sellele mõjuvaid mis tahes häireid, sealhulgas häiret, mis võib põhjustada seadme soovimatut talitlust.

Litsentsitud teenuste raadiohäirete vältimiseks on see seade mõeldud kasutamiseks siseruumides ja eemal akendest, et pakkuda maksimaalset kaitset. Seadme (või selle saateantenni) paigutamiseks välitingimustesse tuleb taotleda luba.

See seade vastab kontrollimata keskkonnale sätestatud FCC/IC kiirgusnormidele ja FCC raadiosagedusliku (RF) kiirguse juhtnööridele vastavalt määruse OET65 lisale C ja IC raadiosageduse (RF) kiirgusnormidele vastavalt määrusele RSS-102. See seade tuleb paigaldada ja seda tuleb kasutada nii, et selle radiaator jääb vähemalt 20 cm kaugusele inimese kehast (välja arvatud jäsemed: käed, randmed, jalad ja pahklud).

Euroopa mudeli standardid ja heakskiit

Euroopa kasutajatele

Käesoleva deklareerib Seiko Epson Corporation, et järgmine raadioseadme mudel on vastavuses direktiiviga 2014/53/EU. ELi vastavusdeklaratsiooni täistekst on saadaval järgmisel veebisaidil.

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

B651B

Kasutamiseks ainult Iirimaal, Ühendkuningriigis, Austrias, Saksamaal, Liechtensteinis, Šveitsis, Prantsusmaal, Belgias, Luksemburgis, Hollandis, Itaalias, Portugalis, Hispaanias, Taanis, Soomes, Norras, Rootsis, Islandil, Horvaatias, Küprosel, Kreekas, Sloveenias, Maltal, Bulgaarias, Tšehhis, Eestis, Ungaris, Lätis, Leedus, Poolas, Rumeenias ja Slovakkias.

Epson ei võta endale vastutust, kui toote mittesoovitatavast muutmisest tulenevalt ei suuda seade enam kaitsenõudeid rahuldada.



Austraalia mudeli standardid ja heakskiit

Elektromagnetiline ühilduvus (EMC)	AS/NZS CISPR32 Class B
------------------------------------	------------------------

Epson teatab käesolevaga, et järgmised seadmemudelid vastavad standardis AS/NZS4268 esitatud põhinõuetele ja muudele asjakohastele sätetele.

B651B

Epson ei võta endale vastutust, kui toote mittesoovitatavast muutmisest tulenevalt ei suuda seade enam kaitsenõudeid rahuldada.

Saksamaa Sinine ingel

Külastage alljärgnevat veebisaiti, et kontrollida, kas see printer vastab Saksamaa Sinise ingli normidele.

<http://www.epson.de/blauerengel>

Piirangud kopeerimisel

Toote vastutustundlikuks ja õiguspäraseks kasutamiseks lähtuge järgmistest juhistest.

Seadusega on keelatud koopiategemine:

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

Eriti ettevaatlik olge koopiategemisel:

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

Märkus.

Eelmainitud esemete kopeerimine võib samuti olla seadusega keelatud.

Autoriõigusega kaitstud materjalide vastutustundlik kasutamine.

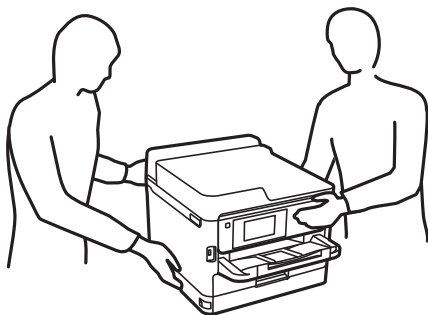
Printereid võidakse kasutada valel eesmärgil, kopeerides autoriõigusega materjale. Kui te ei tegutse just asjatundliku juristi nõuannete kohaselt, olge vastutustundlik ja lugupidav ning hankige enne avaldatud materjali kopeerimist autoriõiguse valdaja luba.

Printeri transportimine

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

Ettevaatust!


- Printerit kandmisel tõstke seda stabiilses asendis. Kui tõstate printerit ebastabiilses asendis, võite end vigastada.
- Kuna printer on raske, vajatakse selle kandmiseks lahtipakkimisel ja transportimisel vähemalt kahte inimest.
- Printerit tõstes asetage käed allpool näidatud kohtadesse. Kui hoiate printerit tõstmise ajal mujalt, võib see maha kukkuda või teie sõrmed võivad printeri paigale asetamisel millegi vahele jääda.



- Ärge kallutage printerit kandmisel rohkem kui 10 kraadi, vastasel juhul võib see maha kukkuda.

! *Oluline teave:*

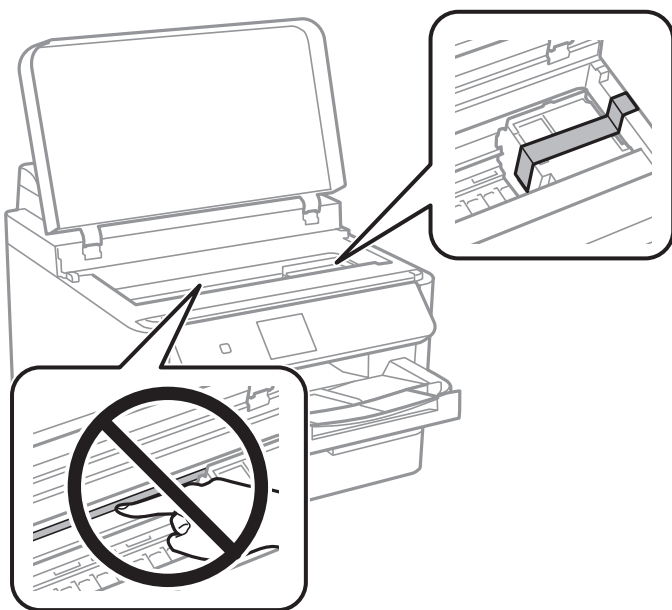
- ❑ Vältige printerit hoiustades ja transportides selle kallutamist, küljele asetamist ja tagurpidi pööramist, sest vastasel juhul võib kassetidest tinti lekkida.
- ❑ Jätke tindivarustusseadmed paigaldatuks. Komponenti tindivarustusseadmed eemaldamisel võib prindipea kuivada ja printimine võib osutuda võimatuks.

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

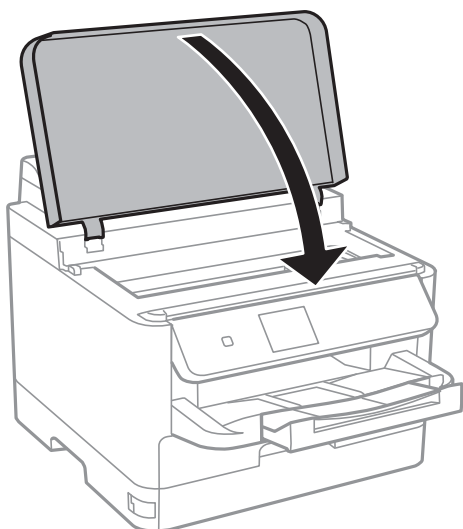
! *Oluline teave:*

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

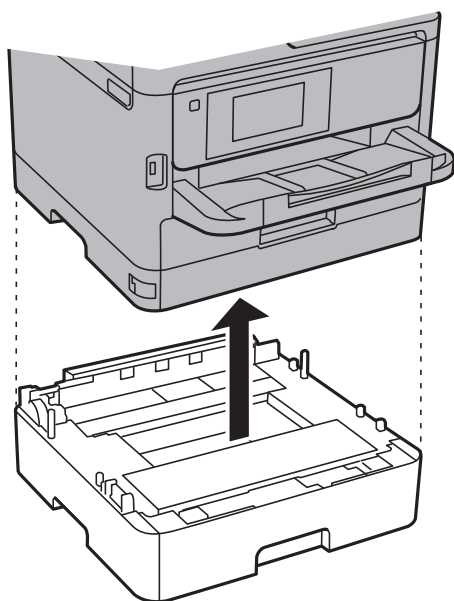
3. Võtke kõik kaablid lahti (nt toitekaabel ja USB-kaabel).
4. Kui printer toetab väliseid mäluseadmeid, veenduge, et need ei oleks ühendatud.
5. Eemaldage printerist kogu paber.
6. Avage printerikaas. Kinnitage prindipea teibiga korpuse külge.



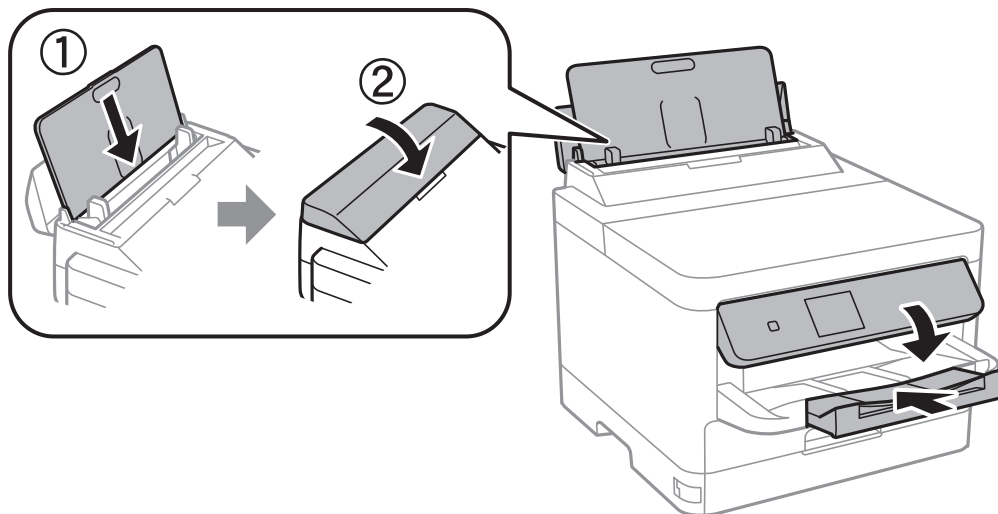
7. Sulgege printerikaas.



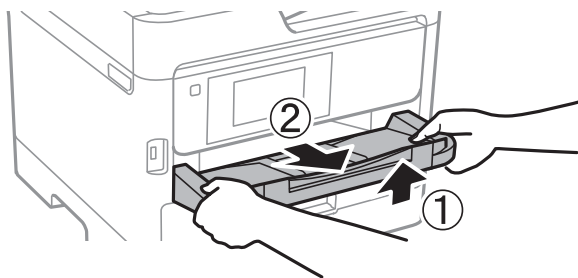
8. Eemaldage valikuline paberikassett, kui see on installitud.



9. Valmistage printer pakkimiseks allnäidatud viisil ette.



10. Eemaldage printerist väljastussalv.



11. 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 83
- ➔ „Prindipea joondamine” lk 84

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.
- ❑ The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- ❑ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, Google Play and Android are trademarks of Google Inc.
- ❑ Adobe, the Adobe logo, Acrobat, Photoshop, PostScript®3™, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ❑ Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, ITC Symbol, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Clarendon, Eurostile and New Century Schoolbook are trademarks of Linotype GmbH registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- ❑ CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Antique Olive is a trademark of M. Olive.
- ❑ Marigold and Oxford are trademarks of AlphaOmega Typography.
- ❑ Helvetica, Optima, Palatino, Times and Univers are trademarks of Linotype Corp. registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions in the name of Linotype Corp. or its licensee Linotype GmbH.
- ❑ PCL is the registered trademark of Hewlett-Packard Company.

Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KALLE KAUKONEN OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

 microSDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

Märkus: microSDHC on tootese sisse ehitatud ja seda ei saa eemaldada.

 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 kontakteeurumine

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.

Lisa

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 nuppu **About, Version Info** või muud sarnast nuppu toote tarkvaras.)
- Teie arvuti mark ja mudel
- Teie arvuti operatsioonisüsteemi nimi ja versioon
- Tootega tavaliselt kasutatavate tarkvararakenduste nimed ja versioonid

Märkus.

Olenevalt tootest võidakse võrgusätteid salvestada toote mällu. Seadmerikke või toote parandamise tagajärjel võivad sätteid kaotsi minna. Epson ei vastuta mingisuguste andmete kadumise ja sätete varundamise ega taastamise eest isegi garantiiajal. Soovitame andmed ise varundada või teha vajalikud märkmed.

Kasutajad Euroopas

Leiate teavet Epsoni klienditoeга 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 Austraalias

Epson Australia soovib teile pakkuda kõrgetasemelist teenindust. Peale seadme dokumentatsiooni saate lisateavet järgmistest kohtadest.

Interneti-URL

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

Külastage Epson Australia veebisaiti. Siia tasub aeg-ajalt vaadata. Saidilt saate draivereid alla laadida, vaadata Epsoni esinduste asukohti, teavet uute toodete kohta ja võtta ühendust tehnilise toega (e-posti teel).

Epsoni klienditugi

Telefon: 1300-361-054

Epsoni klienditugi tagab klientidele viimase võimalusena abi. Klienditoe operaatorid aitavad teid Epsoni toodete paigaldamisel, seadistamisel ja kasutamisel. Meie müügieelse klienditoe töötajad jagavad kirjandust uute Epsoni toodete ning teavet lähimate edasimüüjate või teenindusagentide kohta. Siit saate vastuse paljudele oma küsimustele.

Helistades hoidke kogu oluline teave käepärast. Mida paremini olete ette valmistunud, seda kiiremini suudame probleemi lahendada. Eelmainitud teave hõlmab teie Epsoni toote dokumentatsiooni, arvuti tüüpi, operatsioonisüsteemi nime, rakendusprogrammide nimesid ning muud teavet, mida peate vajalikuks.

Toote transportimine

Epson soovib toote pakendi hilisema transportimise jaoks alles hoida.

Teave Uus-Meremaa kasutajatele

Epson New Zealand soovib teile pakkuda kõrgetasemelist teenindust. Lisaks seadme dokumentatsioonile saate täiendavat teavet järgmistest kohtadest.

Veebisait

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

Külastage Epson New Zealand veebisaiti. Siia tasub aeg-ajalt vaadata. Saidilt saate draivereid alla laadida, vaadata Epsoni esinduste asukohti, teavet uute toodete kohta ja võtta ühendust tehnilise toega (e-posti teel).

Epsoni klienditugi

Telefon: 0800 237 766

Epsoni klienditugi on meie klientide jaoks viimane võimalus abi saada. Klienditoe operaatorid aitavad teid Epsoni toodete paigaldamisel, seadistamisel ja kasutamisel. Meie müügieelse klienditoe töötajad jagavad kirjandust uute Epsoni toodete ning teavet lähimate edasimüüjate või teenindusagentide kohta. Siit saate vastuse paljudele oma küsimustele.

Helistades hoidke kogu oluline teave käepärast. Mida paremini olete ette valmistunud, seda kiiremini suudame probleemi lahendada. Eelmainitud teave hõlmab teie Epsoni tootedokumentatsiooni, arvuti tüüpi, operatsioonisüsteemi nime, rakendusprogrammide nimesid ning muud teavet, mida peate vajalikuks.

Toote transport

Epson soovib toote pakendi hilisema transportimise jaoks alles hoida.

Abi kasutajatele Hongkongis

Tehnilise toe ja muude müügijärgsete 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