

SC-P9000 Series

SC-P7000 Series

SC-P8000 Series

SC-P6000 Series

Kasutusjuhend

Autoriõigused ja kaubamärgid

Autoriõigused ja kaubamärgid

Ühtki käesoleva väljaande osa ei tohi mitte kujul ega mingite elektrooniliste, mehaaniliste, kopeerimistehniliste, salvestus- ega muude vahenditega ilma Seiko Epson Corporationi eelneva kirjaliku loata paljundada, talletada ega edasi anda. Käesolev informatsioon on ette nähtud kasutamiseks ainult koos selle Epsoni printeriga. Epson ei ole vastutav selle informatsiooni rakendamise eest teistele printeritele.

Ettevõtte Seiko Epson Corporation ja tema sidusettevõtted ei vastuta käesoleva toote ostjate ega kolmandate poolte ees mis tahes kahjustuste, kahjude, saamata jäänud tulude või lisakulude eest, mis võivad tekkida õnnetuse või toote väärkasutuse tagajärjel või autoriseerimata muudatuste või paranduste tegemisel ning (v.a USA-s) Seiko Epson Corporationi tegevus- ja hooldusjuhiste eeskirjade mittetäitmisel.

Seiko Epson Corporation vastuta ühegi kahjustuse või probleemi tekkimise eest, kui need on tekkinud muude lisaseadmete või kulutarvikute kasutamisel, mis ei kannu tähistust Original Epson Product (Epsoni originaaltoode) või Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation (Seiko Epson Corporationi heakskiiduga toode).

Seiko Epson Corporation vastuta ühegi kahjustuse eest, kui see on tekkinud elektromagnetilistest häiretest sellise ühenduskaabli kasutamise tagajärjel, mis ei kannu tähistust Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation (Seiko Epson Corporationi heakskiiduga toode).

EPSON®, Epson UltraChrome®, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION ja nende logod on registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid, mis kuuluvad ettevõttele Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows®, Windows Vista® ja PowerPoint® on Microsoft Corporationi registreeritud kaubamärgid.

Apple®, Macintosh® ja Mac OS® on ettevõtte Apple Inc. registreeritud kaubamärgid.

Intel® on Intel Corporationi registreeritud kaubamärk.

PowerPC® on International Business Machines Corporationi registreeritud kaubamärk.

Adobe®, Photoshop®, Lightroom® ja Adobe® RGB (1998) on kas registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid, mis kuuluvad ettevõttele Adobe Systems Incorporated Ameerika Ühendriikides ja/või muudes riikides.

Üldine teadaanne: muid siin mainitud tootenimesid on kasutatud ainult identifitseerimise eesmärgil ja need võivad olla vastavate omanike kaubamärgid. Epson ei pretendeeri ühelegi õigusele selliste kaubamärkide suhtes.

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Sisukord

Sisukord**Autoriõigused ja kaubamärgid****Sissejuhatus**

Tähtsad ohutusjuhised.	6
Tootel olevad sümbolid	6
Tootele koha valimine.	6
Toote ülesseadmine.	6
Toote kasutamine.	7
Tindikassettide käsitlemine.	7
Märkus selle juhendi kohta.	7
Sümbolite tähendused.	7
Joonised.	7
Operatsioonisüsteemide versioonid.	8
Printeri osad.	9
Eest.	9
Tagasi.	10
Rullpaberi adapter.	12
Juhtpaneel.	12
Ekraanivaade.	14
Omadused.	16
Suure lahutusvõime saavutamine.	16
Suurem kasutuslihtsus.	17
Erinevad lisatarvikud.	17
Märkused kasutamise ja säilitamise kohta.	18
Paigaldusruum.	18
Märkused printeri kasutamise kohta.	18
Märkused printeri mittekasutamise kohta.	19
Märkused tindikassettide käsitlemise kohta.	19
Märkused paberi käsitlemise kohta.	20
Tarkvara tutvustus.	22
Kettal olev tarkvara.	22
Veebisaidil olev tarkvara.	25
Remote Manager.	26
Tarkvara käivitamine ja sulgemine.	26
Käivitamine.	26
Sulgemine.	26
Tarkvara desinstallimine.	27
Windows.	27
Mac OS X.	27

Põhitoimingud

Rullpaberi laadimine ja eemaldamine.	28
Rullpaberi paigaldamine.	28
Rullpaberi lõikamine.	31

Rullpaberi eemaldamine.	32
Paberilehtede laadimine ja eemaldamine.	34
A3-formaadis või suuremate paberilehtede ja plakatite laadimine.	34
Väiksemate kui A3-formaadis paberilehtede laadimine.	36
Paberilehtede eemaldamine.	36
Paberitüübi kontrollimine ja valimine.	37
Paberitüübi kontrollimine.	37
Paberitüübi sätted.	38
Paberikorvi kasutamine.	39
Paberi väljutamine taha.	39
Paberi väljutamine ette.	41
Hoiundamine.	42
Automaatse vastuvõturulli kasutamine (ainult SC-P9000 Series/SC-P8000 Series).	43
Juhtpaneeli kasutamine.	43
Paberi kinnitamine.	44
Paberi eemaldamine automaatselt vastuvõturullist.	47
Peamised printimisviisid.	48
Printimine (Windows).	48
Printimine (Mac OS X).	50
Printimise tühistamine (Windows).	51
Printimise tühistamine (Mac OS X).	52
Printimise tühistamine (printerist).	52
Prindiala.	53
Rullpaberi prinditav ala.	53
Paberlehtede prinditav ala.	54
Musta tindi tüübi muutmine.	55
Automaatne ümberlülitamine.	55
Käsitsi ümberlülitus.	56
Toite väljalülitamine funktsiooniga Power Off Timer.	56

Lisavarustuse kuuluva kõvaketta kasutamine

Funktsioonide kokkuvõte.	58
Laiendatud funktsioonid.	58
Printimistöde haldamine.	58
Andmed kõvakettal.	59
Printimistöde salvestamine.	59
Salvestatud printimistöde vaatamine ja printimine.	61

Sisukord

Printeridraiveri kasutamine (Windows)

Seadistusvaate kuvamine.	62
Start-nupust.	62
Spikri kuvamine.	63
Kuvamiseks klõpsake nuppu Spikker.	63
Paremklopsake elementi, mida te soovite kontrollida ja kuvada.	63
Printeridraiveri kohandamine.	64
Erinevate seadistuste salvestamine funktsioonina Vali sätted.	64
Paberitüübi lisamine	64
Ekraanivaate elementide ümberpaigutamine	66
Vahekaardi Utiliit ülevaade.	67

Printeridraiveri kasutamine (Mac OS X)

Seadistusvaate kuvamine.	69
Spikri kuvamine.	69
Suvandi Presets (Eelsätted) kasutamine.	69
Salvestamine suvandisse Presets (Eelsätted).	69
Kustutamine suvandist Presets (Eelsätted).	70
Tarkvara Epson Printer Utility 4 kasutamine.	71
Utiliidi Epson Printer Utility 4 käivitamine.	71
Tarkvara Epson Printer Utility 4 funktsioonid	71

Printimise variandid

Automaatne värvide reguleerimine funktsiooniga PhotoEnhance (ainult Windows)	73
Värviparandus ja printimine.	74
Mustvalgete fotode printimine.	77
Ääristeta printimine.	80
Ääristeta printimise meetodite tüübid.	80
Toetatud paber.	81
Täpsemalt rullpaberi lõikamisest.	82
Printimise seadistustoimingud.	83
Suurendatud/Vähendatud printimine.	85
Mahuta lehele/Skaleeri, et mahutada lehele.	86
Mahuta rullpaberi laiusele (ainult Windows)	87
Kohandatud skaleerimise säte.	88
Mitme lehekülje printimine.	90
Plakati printimine (Suurenda, et katta mitu lehte, ja prindi — ainult Windows).	91
Printimise seadistustoimingud.	92

Väljastatavate paberite ühendamine.	94
Printimine mittestandardsetes formaadis.	97
Bänneri printimine (rullpaberile).	100
Layout Manager (Küljendushaldur) (ainult Windows).	102
Printimise seadistustoimingud.	103
Sätete salvestamine ja meeldetuletus.	104

Värvihaldusega printimine

Mis on värvihaldus.	105
Värvihalduse printimise seaded.	105
Sätteprofiilid.	106
Värvihalduse määramine rakendusest.	106
Printeridraiveriga värvihalduse seadistamine.	108
Värvihalduse printimine Hosti ICM (Windows) abil.	108
Värvihalduse printimine tarkvaraga ColorSync (Mac OS X).	109
Värvihalduse printimine Draiveri ICM abil (ainult Windows).	109

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Menüü toimingud.	112
Menüüloend.	113
Menüü Maintenance.	113
Menüü Print Queues.	113
Menüü Paper.	114
Menüü Printer Setup.	115
Menüü Printer Status.	115
Menüü Option Setup.	116
Menüü Network Setup.	116
Menüü Preferences.	117
Administrator Menu.	117
Menüüde kirjeldused.	118
Maintenance.	118
Print Queues.	119
Paper.	120
Printer Setup.	124
Printer Status.	125
Option Setup.	126
Network Setup.	126
Preferences.	127
Administrator Menu.	127

Hooldus

Prindipea hooldus.	129
Hooldustoimingud.	129

Sisukord

Ummistunud pihustite kontrollimine.	130
Prindipea puhastamine.	131
Joondumatuse reguleerimine printimisel (Head Alignment).	134
Kulumaterjalide vahetamine.	137
Tindikassettide vahetamine.	137
Tarvikute Maintenance Boxes (Hoolduskarp) vahetamine.	139
Lõikuri vahetamine.	140
Printeri puhastamine.	142
Välispindade puhastamine.	142
Sisemuse puhastamine.	142

Probleemide lahendamine

Mida teha teate kuvamisel.	144
SpectroProoferi tõrge.	147
Hoolduse vajaduse/teeninduse vajaduse korral.	148
Tõrkeotsing.	150
Te ei saa printida (sest printer ei tööta).	150
Printerist kostab printimisele iseloomulikku heli, kuid printer ei prindi.	152
Väljaprintidid pole ootuspärased.	152
Probleemid söötmisel või väljastusel.	156
Muud.	159

Lisa

Lisaseadmed ja kulumaterjalid.	161
Epsoni erikandja.	161
Tindikassetid.	161
Muud.	163
Toetatud kandjad.	164
Epsoni erikandjate tabel.	164
Toetatud kaubandusvõrgust ostetav paber.	182
Enne printimist kaubandusvõrgust ostetud paberile.	183
Märkused printeri teisaldamise või transportimise kohta.	186
Märkused printeri teisaldamise kohta.	186
Märkused transportimise kohta.	186
Märkused printeri uuesti kasutamise kohta.	187
Süsteeminõuded.	188
Süsteeminõuded printeridraiverile.	188
Tehniliste andmete tabel.	189
Standardid ja tüübikinnitused.	191

Kust saada abi

Tehnilise toe veebisait.	192
----------------------------------	-----

Epsoni toe poole pöördumine.	192
Enne pöördumist Epsonisse.	192
Spikker Põhja-Ameerika kasutajatele.	193
Spikker Euroopa kasutajatele.	193
Spikker Austraalia kasutajatele.	193
Spikker Singapuri kasutajatele.	194
Spikker Tai kasutajatele.	194
Spikker Vietnami kasutajatele.	194
Spikker Indoneesia kasutajatele.	194
Spikker Hong Kongi kasutajatele.	195
Spikker Malaisia kasutajatele.	195
Spikker India kasutajatele.	195
Spikker Filipiinide kasutajatele.	196

Tarkvara litsentsitingimused

VABAVARA LITSENTS.	197
Bonjour.	198
Teised tarkvaralitsentsid.	203
Info-ZIP copyright and license.	203

Sissejuhatus

Sissejuhatus

Tähtsad ohutusjuhised

Enne selle printeri kasutamist lugege kõik järgmised juhised läbi. Järgige kindlasti kõiki printerile märgitud hoiatusi ja juhiseid.

Tootel olevad sümbolid

Sümboleid sellel Epsoni tootel kasutatakse ohutuse ja korrektse kasutuse tagamiseks ning et ennetada ohte klientidele ja muudele isikutele ning kahjustusi tootele.

Sümbolid viitavad alljärgnevale tähendusele. Enne toote kasutamist peate kindlasti endale selgeks tegema kõigi tootel olevate sümbolite tähendused.



Puhkerežiim

Tootele koha valimine

- Asetage toode tasasele ja kindlale pinnale, mis on tootest suurem. Toode ei tööta kaldu olles korralikult.
- Vältige kohti, kus esineb järske temperatuuri ja niiskuse muutusi. Ärge paigutage toodet otsese päikesevalguse või tugeva valgustuse kätte või soojusallika lähedusse.
- Vältige kohti, kus võib esineda põrutusi või vibratsiooni.
- Ärge paigaldage toodet tolmusesse kohta.
- Asetage toode seinakontakti lähedale, millest oleks pistikut lihtne eemaldada.

Toote ülesseadmine

- Ärge blokeerige ega katke kinni toote korpuse avausi.
- Ärge sisestage asju läbi avade. Vaadake, et tootele ei satuks vedelikke.

- Toote toitekaabel on ette nähtud ainult selle toote jaoks. Selle kasutamine teiste seadmetega võib esile kutsuda tulekahju või elektrilöögi.
- Ühendage kõik seadmed korralikult maandatud pistikupesaga. Ärge kasutage pistikupesi, mis on samas vooluringis koopiamasina või õhukonditsioneeriga, mida lülitatakse regulaarselt sisse ja välja.
- Ärge kasutage pistikupesi, millel on automaatne taimer või seinalüliti.
- Hoidke kogu arvutisüsteem eemal võimalikest elektromagnetiliste häirete allikatest, nagu näiteks valjuhääldid või juhtmeta telefonide põhiseadmed.
- Kasutage ainult sellist toiteallika tüüpi, mis on märgitud toote sildile.
- Kasutage ainult seda toitekaablit, mis on tootega kaasas. Mõne teise kaabli kasutamine võib esile kutsuda tulekahju või elektrilöögi.
- Ärge kasutage kahjustatud või kulunud toitekaablit.
- Kui kasutate antud tootega pikenduskaablit, veenduge, et sellega ühendatud seadmete voolutugevus ei ületa kaabli voolutugevuse piirmäära. Samuti veenduge, et pistikupesaga ühendatud seadmete voolutugevus ei ületa pistikupesa voolutugevuse piirmäära.
- Ärge parandage seda toodet ise.
- Eemaldage toode vooluvõrgust ja pöörduge hooldustehniku poole, kui: toitekaabel või -pistik on kahjustatud; vedelikku on sattunud toote sisse; toode on kukkunud või korpus on kahjustatud; toode ei tööta korralikult või selle töös ilmneb muutusi.
- Kui plaanite kasutada printerit Saksamaal, pange tähele järgmist. Selleks, et pakkuda printerile küllaldast lühise- ja liigvoolukaitset, peab hoone juhtmestikku kaitsma 10- või 16-ampriline kaitselüliti.
- Kui kaabel saab kahjustada, vahetage juhtmekomplekt välja või konsulteerige kvalifitseeritud elektrikuga. Kui pistikul on kaitsmed, vahetage need kindlasti õige suuruse ja võimsusega kaitsmete vastu.

Sissejuhatus

Toote kasutamine

- ❑ Ärge pange oma käsi toote sisse ega puudutage tindikassette printimise ajal.
- ❑ Ärge eemaldage prindipeasid käsitsi, nii võite toodet kahjustada.
- ❑ Toote väljalülitamiseks kasutage alati juhtpaneelil olevat toitenuppu. Kui seda nuppu vajutatakse, vilgub toitetuli lühidalt ning kustub seejärel. Ärge eemaldage toitekaablit ega lülitage toodet välja enne, kui toitetuli lakkab vilkumast.

Tindikassettide käsitlemine

- ❑ Ärge jätke tindikassette lastele kättesaadavasse kohta ning ärge jooge nende sisu.
- ❑ Kui tint satub teie nahale, peske see seebi ja veega maha. Kui tint läheb teile silma, loputage silmi otsekohe veega.
- ❑ Enne uue tindikasseti printerisse paigaldamist raputage kassetti horisontaalselt edasi ja tagasi viie sentimeetri ulatuses umbes 15 korda viie sekundi jooksul.
- ❑ Kasutage tindikassetti enne selle pakendile trükitud kuupäeva.
- ❑ Parima tulemuse saavutamiseks kasutage tindikassette kuue kuu jooksul pärast paigaldamist.
- ❑ Ärge võtke tindikassette lahti ega proovige neid täita. See võib kahjustada prindipead.
- ❑ Ärge puudutage tindikasseti küljel olevat IC-kiipi. See võib mõjutada normaaltalitlust ja printimist.
- ❑ Selle tindikasseti IC-kiibil on mitmesugust kassettiga seotud teavet, näiteks tindikasseti olek, nii et kassetti võib vabalt eemaldada ja uuesti paigaldada. Siiski kulub iga tindikasseti paigaldamisega osa tindist, sest printer käivitab automaatselt töötavuse kontrolli.

- ❑ Kui eemaldate tindikasseti hilisemaks kasutamiseks, kaitske tindi toiteava piirkonda tolmu ja mustuse eest ning säilitage seda samas keskkonnas, kus toodet. Tindi toiteaval on klapp, tänu millele ei ole vaja kasutada katteid ega kinnitusi, kuid hoiduge määrimest tindiga esemest, millega kassett kokku puutub. Ärge puutuge tindi toiteava piirkonda ega selle ümbrust.

Märkus selle juhendi kohta

Sümbolite tähendused

 Hoiatus:	Hoiatustest tuleb kinni pidada tõsiste kehavigastuste vältimiseks.
 Ettevaatust!	Ettevaatusabinõudest peab kinni pidama antud toote kahjustumise või kehavigastuste vältimiseks.
 Tähtis!	Tähtis märkus sisaldab olulist teavet toote töö kohta.
Märkus:	Märkused sisaldavad kasulikku või täiendavat teavet toote kasutamise kohta.

Joonised

Kui pole märgitud teisiti, on joonistel kujutatud SC-P9000 Series.

Kui pole märgitud teisiti, on arvuti kuvatömmistel kujutatud violetset tindikomplekti kasutatuna tootega SC-P9000 Series.

Sissejuhatus

Operatsioonisüsteemide versioonid

Antud dokumentatsioonis on kasutatud järgnevaid lühendeid.

Windows tähistab operatsioonisüsteeme Windows 8.1, 8, 7, Vista ja XP

- Windows 8.1 tähistab operatsioonisüsteeme Windows 8.1, Windows 8.1 Pro ja Windows 8.1 Enterprise.
- Windows 8 tähistab operatsioonisüsteeme Windows 8, Windows 8 Pro ja Windows 8 Enterprise.
- Windows 7 tähistab operatsioonisüsteeme Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional ja Windows 7 Ultimate.
- Windows Vista tähistab operatsioonisüsteeme Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition ja Windows Vista Ultimate Edition.
- Windows XP tähistab operatsioonisüsteeme Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition ja Windows XP Professional.
- Windows Server 2012 tähistab operatsioonisüsteeme Windows Server 2012 Essentials Edition, Server 2012 standard Edition.
- Windows Server 2008 tähistab operatsioonisüsteeme Windows Server 2008 Standard Edition ja Windows Server 2008 Enterprise Edition.
- Windows Server 2008 x64 tähistab operatsioonisüsteeme Windows Server 2008 x64 Standard Edition, Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition, Windows Server 2008 R2 Standard Edition ja Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition.
- Windows Server 2003 tähistab operatsioonisüsteeme Windows Server 2003 Standard Edition ja Windows Server 2003 Enterprise Edition.

- Windows Server 2003 x64 tähistab operatsioonisüsteeme Windows Server 2003 x64 Standard Edition ja Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition.

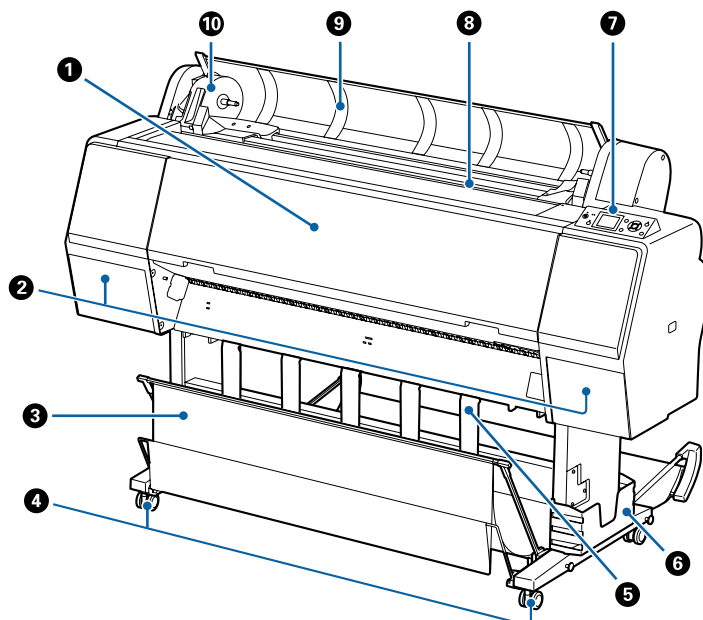
Mac OS X

Selles juhendis tähistab Mac OS X operatsioonisüsteeme OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, OS X Lion ja Mac OS X v10.6.8.

Sissejuhatus

Printeri osad

Eest



1 Eesmine kaas

Avage see kaas, et printerit puhastada või eemaldada ummistusi.

2 Tindikaaned (vasakul ja paremal)

Avage tindikassettide paigaldamise ajaks. Vajutage juhtpaneelil nuppu , et avada 5 mm jagu.

 „Tindikassettide vahetamine” lk 137

3 Paberikorv

Printerist väljutatu kogutakse sellesse korvi, mis hoiab kandjad puhtad ning kortsuvabad.

 „Paberikorvi kasutamine” lk 39

4 Rattad

Igal jalal on kaks ratast. Rattad hoitakse üldjuhul pärast printeri paika seadmist lukustatuna.

5 Paberitugi

Kasutage seda, et juhtida rullpaberi väljutussuunda.

6 Juhendikast

Selles seisab printeri juhend. Seda saab paigaldada nii vasakule kui paremale.

7 Juhtpaneel

 „Juhtpaneel” lk 12

Sissejuhatus

8 Paberisöödu pesa

Sisestage paber sellesse pesa.

 „Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28

 „Paberilehtede laadimine ja eemaldamine” lk 34

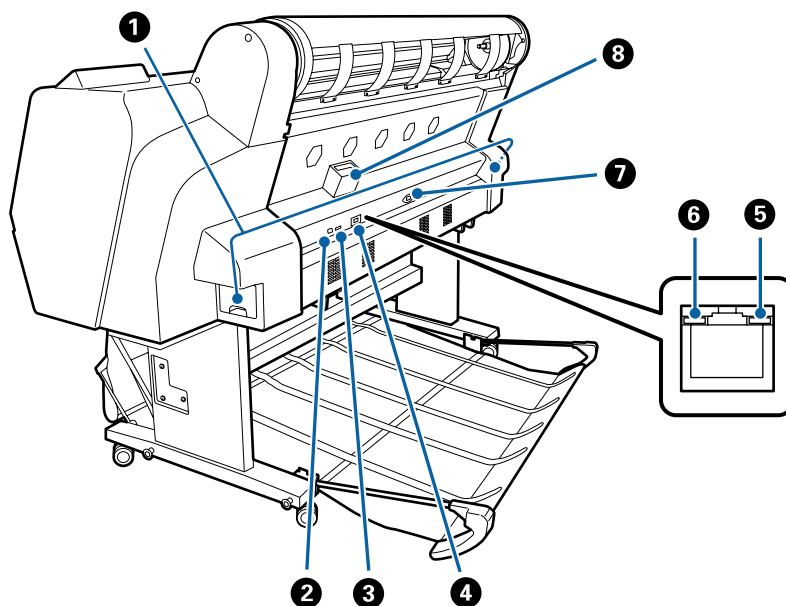
9 Rullpaberi kate

Avage rullpaberi laadimiseks.

10 Adapterihoidja

Rullpaberi adapter asetatakse rullpaberi laadimiseks sellesse hoidjasse.

Tagasi



1 Hoolduskarp

Imeb endasse tindijäägid. Tootel SC-P9000 Series/SC-P8000 Series on üks vasakul ja üks paremal ning tootel SC-P7000 Series/SC-P6000 Series on üks paremal.

 „Tarvikute Maintenance Boxes (Hoolduskarp) vahetamine” lk 139

2 USB-port

USB-kaabli jaoks.

3 Lisaseadmete port

Ühendab lisavarustusse kuuluvat SpectroProoferi kinnitust või automaatset vastuvõturulli (ainult SC-P9000 Series/SC-P8000 Series).

4 LAN-port

LAN-kaabli jaoks.

Sissejuhatus

5 Andmete indikaator

Põlev või vilkuv indikaator annab teada võrguühenduse olekust ning andmete vastuvõttust.

Sees : Ühendatud.

Vilgub : Võtab andmeid vastu.

6 Olekuindikaator

Värv näitab võrguedastuse kiirust.

Väljas : 10Base-T

Punane : 100Base-TX

Roheline : 1000Base-T

7 Vahelduvvoolu pistikupes

Ühendage kaasasolev toitekaabel siia.

8 Lisaseadme pesa

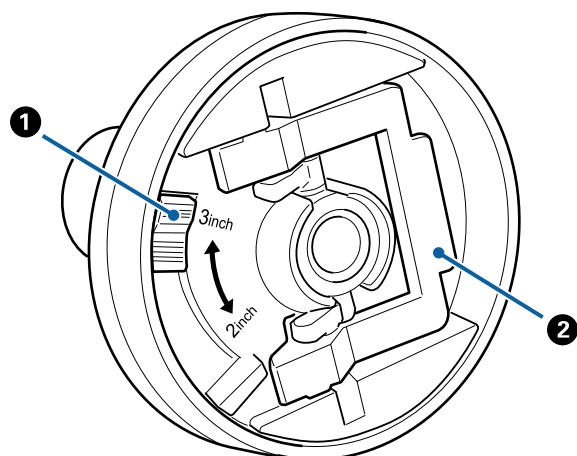
Ühendab lisavarustusse kuuluvat kõvaketast.

Sissejuhatus

Rullpaberi adapter

Kasutage kaasasolevat rullpaberi adapterit rullpaberi laadimiseks printerisse.

☞ „Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28



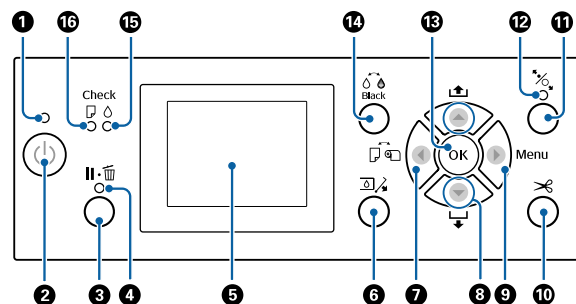
1 Suurushoob

Asetage vastavalt rullisüdamiku suurusele.

2 Adapteri lukustushoob

Avamiseks tõstke, lukustamiseks langetage. Vabastage, kui te kinnitate rullpaberit adapteri külge; lukustage, kui rull on kinnitatud.

Juhtpaneel



1 Toitetuli

Printeri tööolekust annab teada põlev või vilkuv tuli

Sees : Toide on sisselülitatud.


Vilgub : Printer võtab vastu andmeid, puhastab prindipead või teostab muid toiminguid väljalülitamiseks.

Väljas : Toide on väljalülitatud.

2 Toitenupp

Lülitab printeri sisse või välja.

3 Nupp Paus/tühista

Kui nuppu vajutatakse printimise ajal, läheb printer pausiolekusse. Pausioleku vabastamiseks vajutage uuesti nuppu  või valige ekraanilt **Pause Cancel** ning vajutage seejärel nuppu OK. Töödeldavate printimistööde tühistamiseks valige ekraanilt **Job Cancel** ning vajutage seejärel nuppu OK.

Selle nupu vajutamine menüü kuvamise ajal sulgeb menüü ja viib printeri tagasi valmisolekusse.

4 Pausituli

Näitab, kas printer on tööks valmis.

Sees : Ei saa printida. (Printer on peatatud, töö on tühistamisel, kuvatud on menüü, ilmnenud on tõrge jne.)

Väljas: Printimiseks valmis.

5 Ekraan

Sissejuhatus

Kuvab printeri oleku, menüüd, tõrketeated jne.

 „Ekraanivaade” lk 14

 „Mida teha teate kuvamisel” lk 144

6 Tindikaane avamisnupp









Vajutage tindikaane avamiseks, kui vahetate tindikassette jne. Kui valite tindikaane, mida avada soovite, avaneb tindikaas nupu OK vajutamisel ligikaudu 5 mm.

Printimise või puhastamise ajal on nupud inaktiveeritud.


7 Paberilika nupp

- Kui seda nuppu vajutatakse enne paberi laadimist, kuvatakse ekraan Paper Source ja te saate valida rullpaberi või paberilehed.
- Kui seda vajutatakse menüü kuvamise ajal, viiakse teid tagasi eelmisse menüüsse.

8 Paberisöödu nupp

- Kui laaditud on rullpaber, vajutage rullpaberi söötmiseks nuppu . Tagasikerimiseks vajutage nuppu . Hoidke nuppu  all, et sööta paberit kuni 3 m. Hoidke nuppu  all, et kerida paberit kuni 20 cm tagasi.
- Kui seda vajutatakse vabastatud surverullikuga, saate te laadimistee jaoks reguleerida paberi tõmbejõu tugevust kolmes astmes.
- Kui vajutate nuppu  ja laaditud paberilehtede paksus on vähem kui 0,5 mm, söödetakse paber sisse ja printer on printimiseks valmis.
 „Paberilehtede laadimine ja eemaldamine” lk 34
- Vajutage paberi väljutamiseks nuppu , kui laaditud on paberilehed.
 „Paberilehtede eemaldamine” lk 36
- Vajutage menüükirjete ja parameetrite valimiseks, kui kuvatud on menüü.

9 Menüünupp

- Kui seda vajutatakse ajal, mil printeri menüüd saab muuta (printer on printimiseks valmis või selles pole paberit), kuvatakse sättemenüü.
 „Juhtpaneeli menüü kasutamine” lk 112
- Kui seda vajutatakse menüü kuvamise ajal, viiakse teid järgmisse menüüsse.

10 Paberilõikamise nupp

Seda kasutatakse rullpaberi manuaalseks lõikamiseks sisseehitatud lõikuriga.

 „Käsitsilõikuse meetod” lk 32

11 Paberilaadimise nupp

- Lukustab või vabastab surverulliku. Kui tahate paberit laadida, vajutage ühe korra, et lukk vabastada ja seejärel paigutage paber laadimisasendisse. Vajutage uuesti, et paber sisse sööta ja printer on printimiseks valmis.
- Kui seda vajutatakse ajal, mil suvandi **Remaining Setup** sätteks on menüüst Paper valitud **On**, prinditakse rullpaberi servale ribakood ja vabastatakse surverullik.

12 Paberilaadimise tuli

Surverulliku olekut näitab see, kas tuli põleb või ei põle.


Sees : Surverullik on vabastatud. Kui tuli põleb, ei saa printida.

Väljas: Surverullik on lukustatud.

13 Nupp OK

- Kui seda vajutatakse ajal, mil menüüst on valitud parameeter, siis see parameeter kas määratakse või täidetakse.
- Kui seda vajutatakse ajal, mil paberit ei ole laaditud, kuvatakse menüü Paper Loading Method. Kui paberitüüp on valitud, saate kontrollida laadimismeetodit.
- Kui seda vajutatakse tindi või värvijoonise kuivamise ajal, siis kuivamine katkestatakse.

14 Musta tindi vahetamise nupp

- Vahetab musta tindi tüüpi.
 „Musta tindi tüübi muutmise” lk 55
- Kui seda vajutatakse ajal, mil kuvatud on paberisätte nimi või parooli sisestamise ekraan, saate muuta tähtede tüüpi.

15 Tindikontrolli tuli

Sissejuhatus

Tindi olekut näitab põlev või vilkuv tuli.

Sees : Viitab tõrgete olemasolule, näiteks et paigaldatud tindikassett on tühi, tindikassett on paigaldamata või paigaldatud on vale tindikassett. Kontrollige juhtpaneeli ekraanile kuvatud tõrke sisu.

Vilgub : Tint on otsa lõppemas. Soovitav on vahetada tindikassett kohe kui võimalik, kuna tint võib printimise ajal otsa saada.

Väljas : Tõrget ei ole.

16 Paberikontrolli tuli

Paberi olekut näitab põlev või vilkuv tuli.

Sees : Viitab tõrke olemasolule, näiteks et pole paberit või paber ei vasta paberisätetele. Kontrollige juhtpaneeli ekraanile kuvatud tõrke sisu.

Vilgub : Viitab tõrke olemasolule, näiteks paberiummistusele või paberi viltu kiskumisele. Kontrollige juhtpaneeli ekraanile kuvatud tõrke sisu.

Väljas : Tõrget ei ole.

Ekraanivaade



1. Messages (Teated)

Kuvab teavet printeri oleku, toimingute ja tõrketeadete kohta.

[„Mida teha teate kuvamisel” lk 144](#)

[„Juhtpaneeli menüü kasutamine” lk 112](#)

2. Paper Source

Rullpaberi suvandite Paper Source (rullpaber või paberilehed) ja Auto Cut sätetele viitavad ikoonid alljärgnevas tabelis.

Suvandist **Paper Type** valitud paberi nime kuvatakse ikoonist paremal. Kui valitud on **Custom Paper**, kuvatakse paberikoonil numbrit.

[„Paper” lk 120](#)

Ikon	Selgitus
	Prindib rullpaberile. Paberit lõigatakse pärast iga lehekülje printimist automaatselt.
	Prindib rullpaberile. Automaatselt lõikust ei tehta.
	Prindib paberilehtede.

3. Platen Gap


Kuvab suvandi **Platen Gap** sätteid.

[„Custom Paper Setting” lk 121](#)

[„Printer Setup” lk 124](#)

Ikon	Selgitus
	Valitud on Standard
	Valitud on Narrow
	Valitud on Wide
	Valitud on Wider

Sissejuhatus

Ikoon	Selgitus
	Valitud on Widest

4. Roll Paper Margin

Kuvab suvandile **Roll Paper Margin** valitud väärtuse.

- Automaatne: valitud on **Standard**
- 15 mm: valitud on **Top15mm/Bottom15mm**
- 35/15 mm: valitud on **Top35mm/Bottom15mm**
- 150/15 mm: valitud on **Top150mm/Bottom15mm**
- 3 mm: valitud on **3mm**
- 15 mm: valitud on **15mm**

 „Paper” lk 120

5. Ligikaudne allesolev tindikogus igale värvile

Kuvab allesolevat tindikogust igale värvile.

Tindikoodid





SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	
C	Cyan (Tsüaan)
OR	Orange (Oranz)
Y	Yellow (Kollane)
LC	Light Cyan (Heletsüaan)
MK	Matte Black (Mattmust)
PK	Photo Black (Fotomust)
VM	Vivid Magenta (Erkmagenta)
LK	Light Black (Hele must)
GR	Green (Roheline)
LLK/V*	Light Light Black (Väga hele must)/Violet (Violetne)
VLM	Vivid Light Magenta (Erk helemagenta)

* Kuva erineb olenevalt kasutatavatest tindikomplektidest.

SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	
C	Cyan (Tsüaan)
Y	Yellow (Kollane)

SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	
LC	Light Cyan (Heletsüaan)
MK	Matte Black (Mattmust)
PK	Photo Black (Fotomust)
VM	Vivid Magenta (Erkmagenta)
LK	Light Black (Hele must)
LLK	Light Light Black (Väga hele must)
VLM	Vivid Light Magenta (Erk helemagenta)

Allesolev tindikogus (näites on kasutatud tinti Cyan (Tsüaan))

Ikoon	Kassetis allesolev tindikogus
	Tõrget ei ole. Indikaatori kõrgus muutub vastavalt allesolevale tinditasemele.
	Tinti on otsakorral. Peate panema valmis uue tindikasseti.
	Tindikassett on tühi; asendage uue tindikassetiga.
	Tekkinud on tõrge. Kontrollige üle ekraanil olev sõnum ning kõrvaldage tõrge.



6. Lisavarustusse kuuluva tarviku kasutuselek

Kuvab lisavarustusse kuuluva tarviku saadavust.

Kui tarvik on ühendamata, ei kuvata midagi.



Automaatne vastuvõturull*

* Toetatud on ainult SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

Ikoon	Olek
	Saadaval
	Pole saadaval

Sissejuhatus

SpectroProofer Mounter 24"/44" (SpectroProoferi kinnitus 24"/44")

Icoon	Olek
	Saadaval
	Pole saadaval

Kõvaketas

Icoon	Olek
	Saadaval
	Sidepidamine
	Pole saadaval




7. Musta tindi kasutusolek

Kuvab valitud musta tinti.


8. Ligikaudne allesolev ruum tarvikus Maintenance Box (Hoolduskarp).

Kuvab ligikaudset ruumi tarvikus Maintenance Box (Hoolduskarp).

Tootele SC-P9000 Series/SC-P8000 Series on kaks ikooni ja tootele SC-P7000 Series/SC-P6000 Series on üks ikoon.

Icoon	Ruum tarvikus Maintenance Box (Hoolduskarp)
	Tõrget ei ole. Indikaatori kõrgus vastab allesolevale mahule.
	Tarviku Maintenance Box (Hoolduskarp) kasutusaeg on lõppemas. Teil on vaja valmistada ette uus Maintenance Box (Hoolduskarp).
	Maintenance Box (Hoolduskarp)'i kasutusaeg on lõppemas. Vahetage Maintenance Box (Hoolduskarp) uue vastu.

9. Allesolev rullpaber

Kui soovandi **Remaining Setup** sättteks on menüüst Paper valitud **On**, kuvatakse allesolevat rullpaberi kogust. Kui allesolev kogus langeb alla suvandist **Set Alert Length** valitud väärtust, ilmub ikooni kohale , mis hoiatab teid, et rull hakkab printeris lõppema.

 „Paper” lk 120

Omadused

Allpool on ära toodud selle printeri põhiomadused.

Suure lahutusvõime saavutamine

Värskelt arendatud tinditehnoloogia võimaldab kõrglahutusega printimist fotopaberile, joonistuspaperile ja korrektureipaberile.

Parema vastupidavusega pigmenttindid

Pigmenttintide puhul säilitavad väljaprintid tänu paremale vastupidavusele pleekumisele ilusama ja elavama ilme pikema aja jooksul. Need on ühtlasi ka kõrge kulumiskindlusega, mis võimaldab nende paigaldamist otse päikesevalguse kätte. Lisaks fotode printimisele on heast vee- ja osoonikindlusest kasu ka kaupluste plakatite ja reklaamide, välisplakatite jne printimise puhul. Kui te printide kasutamiseks välistingimustes, kasutage lamineerimist.

Kahte tüüpi musta tinti maksimaalse musta tihedusega (Dmax)

Automaatselt paberitüübi järgi vahetuvad kaks musta tindi tüüpi on Photo Black (Fotomust), mis on läikega paberil ühtlase ja professionaalse ilmega, ning Matte Black (Mattmust), mis suurendab musta optilist tihedust matil paberil. Maksimaalse tihedusega (Dmax) tint on varasemate mustade tintide edasiarendus, mis toob gradatsioonides esile õrnad toonierinevused.

 „Musta tindi tüübi muutmine” lk 55

Mitmevärviliste tintide valik**Valib teie kasutuseesmärgist lähtuvalt kahe 10 värvitindiga komplekti vahel (SC-P9000 Series/SC-P7000 Series)**

Alljärgnevalt on ära toodud kahte tüüpi tindikomplektid, mis on saadaval tootele Epson UltraChrome HDX (SC-P9000 Series/SC-P7000 Series). Tindikomplekti ei saa vahetada, kui alustatud on selle kasutamist.

Sissejuhatus

- Tindikomplekt Light Light Black (Väga hele must) on ideaalne gradatsioonide printimiseks Kolm erinevat musta tindi tihedust — Photo Black (Fotomust), Light Black (Hele must) ja Light Light Black (Väga hele must) — võimaldavad välja tuua õrnu toonierinevusi mustvalgetel kujutistel. Lisaks sellele pakuvad seitse värvilist tinti — kaasa arvatud Orange (Oranž) ja Green (Roheline) — erakordset värvireproduktiooni, luues eredaid ja erksaid kujutisi rohelisest kollaseni ja kollasest punaseni.
- Tindikomplekt Violet (Violetne) pakub laiaulatuslikku värvireproduktiooni. See komplekt sisaldab kaheksat värvi, mille hulgas on Orange (Oranž) ja Green (Roheline) ning hiljuti arendatud Violet (Violetne). Erakordne värvireproduktioon võimaldab luua eredaid ja erksaid kujutisi rohelisest kollaseni ja kollasest punaseni, aga ka sügavaid sinise varjundeid — üheskoos pakuvad need süsteemi PANTONE toonidele parimat kaetust printerisektoris.

Kaheksa peamist värvitinti, mille hulgas on kolme tüüpi musta tinti (SC-P8000 Series/ SC-P6000 Series)

Epson UltraChrome HD (SC-P8000 Series/SC-P6000 Series) tint suudab reprodutseerida õrnu toonierinevusi mustvalgetel kujutistel, kasutades lisaks peamisele viiele värvitindile (fotode ja korrektuuri jaoks) kolme tüüpi musta tindi tihedust — Photo Black (Fotomust), Light Black (Hele must) ja Light Light Black (Väga hele must).

Suurem kasutuslihtsus

Spindlita rullpaberi adapter muudab rullpaberi laadimise imelihtsaks

Spindli puudumine teeb võimalikuks rullpaberi laadimise ja eemaldamise ka piiratud ruumiga keskkonnas. Rullpaberi laadimiseks pange see lihtsalt printeri peale ja kinnitage mõlemasse otsa rullpaberi adapterid.

 „Rullpaberi paigaldamine” lk 28

Parem värvireguleerimise funktsioon (Epson Color Calibration Utility)

Komplekti kuuluval tarkvaraketral olev tarkvara Epson Color Calibration Utility võimaldab teil printeri sisseehitatud andurite abil lihtsasti värve kalibreerida.

Reguleerige kõiki väljaprinte ühe kalibreerimisega

Kui salvestate kalibreerimisandmed printerisse, ei pea te iga paberitüübi või -režiimi jaoks kalibreerimist uuesti läbi viima. Samuti pole vaja teha eraldiseisvaid kalibreerimisi, kui jagate printerit mitme kasutaja vahel.


Viige läbi värvihaldus mitmele printerile

Saate värvihaldust teha mitmele printerile, kui need on samast mudelist ja kasutavad sama tindikomplekti.

Lugege lisateavet tarkvara Epson Color Calibration Utility juhendist.

Parem energiatõhusus tänu unerežiimile ja väljalülitustaimerile


Kui ühtegi printimistööd ei töödelda või kui mõne aja jooksul pole ühtegi toimingut tehtud, lülitub printer unerežiimi, et vähendada energia tarbimist. Lisaks sellele, kui aktiveeritud on väljalülitustaimer, saab printer automaatselt välja lülituda, et säästa elektrienergiat. See funktsioon töötab, kui ühtegi printimistööd ei ole saadud ja ühtegi toimingut ei ole juhtpaneelil tehtud, kui printer ei ole eel määratletud aja jooksul tõrkeolekus.

 „Toite väljalülitamine funktsiooniga Power Off Timer” lk 56

Erinevad lisatarvikud

Optimeeritud printimine (kõvaketas)

Kui paigaldatud on kõvaketas, saab printimistöid salvestada, järjekorda panna ja uuesti printida. Salvestatud printimistöid saab printida ka printeri juhtpaneelilt. See hoiab kokku aega arvuti käivitamise ja rakendusest printimise pealt, võimaldades printimistöid kiiresti uuesti printida.

 „Lisavarustusse kuuluva kõvaketta kasutamine” lk 58

Sissejuhatus

Automaatne värvihaldus (SpectroProoferi kinnitus)

Kui paigaldatud on SpectroProofer Mounter 24"/44" (SpectroProoferi kinnitus 24"/44"), saate printimis-, kuivatus- ja värvihaldustoiminguid rullpaberil teha järjekorras. Teine lisavarustusse kuuluv värvimõõteseade ILS30EP on sobiv mitmesugusteks värvimõõtmise tingimusteks, kaasa arvatud uus standard M1. (Toetab: M0/M1/M2)

Lisaks on 44" mudel tavamudelitest kuni kaks korda kiirem, tänu lisatud mõõtmiskoha joondamatusse ennetusfunktsioonile parema lugemistäpsusega ja säästlik, kuna kulutab jooniste printimisele tavamudelist kaks korda vähem paberit.

Selle kasutamiseks on vaja kaubandusvõrgust ostetud rastrotsessori tarkvara.

Tõhus pidev printimine rullpaberile (automaatne vastuvõturull)

Kui kasutate tootega SC-P9000 Series/SC-P8000 Series lisavarustusse kuuluvat automaatset vastuvõturulli, saab rullpaberi tõhusaks pidevaks printimiseks automaatselt kokku kerida.

 „Automaatse vastuvõturulli kasutamine (ainult SC-P9000 Series/SC-P8000 Series)” lk 43

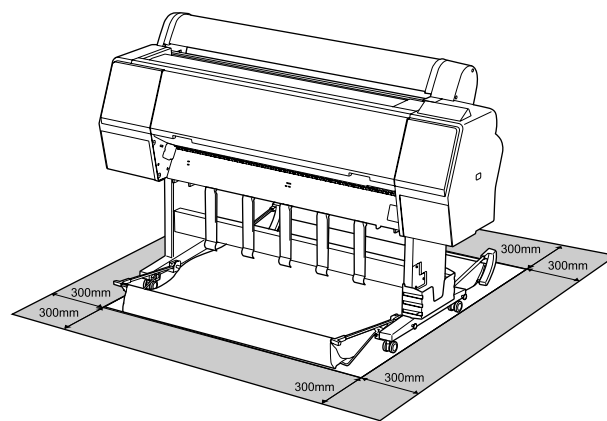
Märkused kasutamise ja säilitamise kohta

Paigaldusruum

Jälgige, et kogu printeri ümber oleks jäetud vähemalt 300 mm ruumi, kus poleks mingeid teisi esemeid, et mitte miski ei takistaks paberi väljutamist ja kulutarvikute vahetamist.

Printeri välismõõtmed leiate tabelist „Tehnilised andmed”.

 „Tehniliste andmete tabel” lk 189



Märkused printeri kasutamise kohta

Lugege palun printeri kasutamisel läbi järgmised punktid, et vältida seadme töökorrast väljaminekuid, tõrkeid ja prindi kvaliteedi langemist.

- Jälgige printeri kasutamise ajal „Tehniliste andmete tabelis” kirjeldatud töötemperatuure ja õhuniiskuse vahemikke.

 „Tehniliste andmete tabel” lk 189

Isegi kui tingimused vastavad ülaltoodule, ei pruugi teil olla võimalik nõuetekohaselt printida, kui keskkonnatingimused ei ole paberile sobivad. Veenduge, et printerit kasutatakse keskkonnas, mis vastab paberi nõuetele. Täpsemad andmed leiate paberiga kaasas olevast dokumentatsioonist. Samuti tuleb kuivades piirkondades, konditsioneeritud õhuga keskkonnas või otsese päikesevalguse käes töötades säilitada sobiv õhuniiskus.

Sissejuhatus

- ❑ Ärge paigaldage printerit soojusallikate kõrvale ega otse ventilaatorist või kliimaseadmest tuleva õhuvoolu teele. Selle ettevaatusabinõu eiramisel võivad prindipea düüsid kuivada ja ummistuda.
- ❑ Prindipead ei tohi olla korgitud (olla liikunud paremale küljele), kui ilmneb tõrge ja printer seda lahendamata välja lülitatakse. Korkimine on funktsioon, millega automaatselt kaetakse prindipea korgiga (kaanega), et vältida prindipea kuivamist. Sellisel puhul lülitage toide sisse ning oodake, kuni korkimine automaatselt aset leiab.
- ❑ Kui toide on sisse lülitatud, ärge eemaldage toitepistikut ega deaktiveerige ahelakatkestajat. Prindipea ei pruugi olla nõuetekohaselt korgitud. Sellisel puhul lülitage toide sisse ning oodake, kuni korkimine automaatselt aset leiab.
- ❑ Isegi kui printerit ei kasutata, kulub pisut tinti prindipea puhastuseks ja muudeks hooldustoiminguteks, mis on vajalikud prindipea töökorras hoidmiseks.


Märkused printeri mittekasutamise kohta

Kui te printerit ei kasuta, pidage printeri säilitamisel silmas järgmisi punkte. Kui printerit ei säilitata korralikult, ei pruugi teil olla võimalik järgmisel kasutamiskorral korralikult printida.

- ❑ Kui te pikemat aega ei prindi, võib juhtuda, et prindipea düüsid ummistuvad. Prindipea ummistumise vältimiseks soovitame teil printida umbes kord nädalas.
- ❑ Rull võib printerisse jäänud paberile jätta jälje. Samuti võib see tekitada laines või lakkis paberipinna, mis toob kaasa paberi söötmisprobleemid või võib kriimustada prindipead. Eemaldage säilitamise ajal kogu paber.
- ❑ Pange printer hoiule, olles eelnevalt veendunud, et prindipea on korgitud (prindipea asub paremal lõpus). Kui prindipea jääb pikaks ajaks korkimata, võib prindi kvaliteet langeda.

Märkus:

Kui prindipea ei ole korgitud, lülitage printer sisse ning seejärel välja.

- ❑ Tolmu ja muude võõrkehade printerisse kogunemise ennetamiseks sulgege enne hoiundamist kõik kaaned. Kui printer jääb pikemaks ajaks seisma, katke see antistaatilise riide või muu kattega. Prindipea düüsid on väga väikesed ning nad ummistuvad kergelt, kui peen tolm satub prindipeale, mistõttu teil ei pruugi õnnestuda korralikult printida.
- ❑ Pikema seismise järel sisselülitamisel võib printer printimiskvaliteedi tagamiseks teostada automaatselt prindipea puhastuse.  „Timer Cleaning” lk 129

Märkused tindikassettide käsitlemise kohta

Lugege läbi järgmised punktid hea prindi kvaliteedi säilitamiseks tindikassettide käsitlemisel.

- ❑ Kaasasolevad tindikassetid ja Maintenance Box (Hoolduskarp) on kasutamiseks esmasel laadimisel. Kaasasolevad tindikassetid ja Maintenance Box (Hoolduskarp) tuleb suhteliselt kiiresti välja vahetada.
- ❑ Me soovitame tindikassette hoida toatemperatuuril eemal otsesest päikesevalgusest ning kasutada enne aegumiskuupäeva, mis on prinditud pakendile.
- ❑ Optimaalse printimiskvaliteedi tagamiseks on soovitatav kasutada tint ära kuue kuu jooksul pärast selle paigaldamist printerisse.
- ❑ Tindikassette, mida on pikemat aega hoitud madala temperatuuri käes, tuleks enne kasutamist hoida neli tundi toatemperatuuril.
- ❑ Ärge katsuge tindikassettidel olevaid IC-kiipe. Teil ei pruugi osutuda võimalikuks korralikult printida.
- ❑ Paigaldage kõik tindikassetid igasse pesa. Te ei saa printida, kui mõni pesa on tühi.
- ❑ Ärge jätke printerit seisma paigaldamata tindikassettidega. Printeris olev tint võib kuivada, mis puhul printimine ei anna oodatud tulemust. Jätke tindikassetid kõikidesse pesadesse ajaks, mil te printerit ei kasuta.

Sissejuhatus

- ❑ Tinditase ja muud andmed säilitatakse IC-kiibis, mis võimaldab kassetide kasutamist pärast eemaldamist ja tagasi paigaldamist.
- ❑ Selleks et mustus ei satuks tindi pealevooluavasse, hoiustage eemaldatud tindikassett hoolikalt. Tindi pealevooluaval on ventiil, nii et seda ei ole vaja korkida.
- ❑ Eemaldatud tindikassettidel võib tindi pealevooluava ümbruses olla tinti, nii et olge kassette eemaldades tähelepanelikud, et tint ümbritsevatele aladele ei satuks.
- ❑ Prindipea kvaliteedi säilitamiseks lõpetab printer printimise enne, kui tindikassetid on täielikult tühjaks saanud.
- ❑ Kuigi tindikassetid võivad sisaldada ringlussevõetud materjale, ei mõjuta see printeri funktsioneerimist või toimivust.
- ❑ Ärge võtke tindikassette lahti ega tehke neid ümber. Teil ei pruugi osutuda võimalikuks korralikult printida.
- ❑ Ärge pillake tindikassette maha ega lööge vastu kõvasid objekte, muidu võib tinti välja lekkida.

Märkused paberi käsitlemise kohta

Pidage paberi käsitlemisel ja säilitamisel kinni järgmistest punktidest. Kui paber ei ole heas seisukorras, võib printi kvaliteet langeda.

Tutvuge iga paberiga kaasasoleva dokumentatsiooniga.

Märkused käsitlemise kohta

- ❑ Kasutage Epsoni erikandjaid normaalsetes toatingimustes (temperatuur: 15 kuni 25 °C; õhuniiskus 40 kuni 60 %).
- ❑ Ärge voltige ega kriimustage paberipinda.
- ❑ Vältige paberi prinditava pinna puudutamist paljaste kätega. Teie kätel leiduv niiskus ja rasvad võivad mõjutada printi kvaliteeti.
- ❑ Käsitlege paberit servadest. Soovitame teil kanda puuvillaseid kindaid.

- ❑ Muutused temperatuuris ja niiskuses võivad põhjustada paberi lainetamist või rullumist. Kontrollige alljärgnevaid asjaolusid.
- ❑ Sisestage paber vahetult enne printimist.
- ❑ Ärge kasutage lainelist või kooldunud paberit. Rullpaberi korral lõigake ära kõik osad, mis on lainelised või kooldunud ning seejärel laadige paber uuesti. Paberilehtede korral kasutage uut paberit.
- ❑ Ärge tehke paberit märjaks.
- ❑ Ärge visake paberi pakendit ära, kuna saaksite seda kasutada paberi säilitamiseks.
- ❑ Vältige kohti, kuhu ulatub otsene päikesevalgus, liigne soojus või õhuniiskus.
- ❑ Hoidke paberilehed pärast avamist nende alpakendis ning tasasel pinnal.
- ❑ Eemaldage printerist rullpaber, mida ei kasutata. Kerige see korralikult kokku ning hoiustage seejärel rullpaberiga koos tarnitud algses pakendis. Kui te jätate rullpaberi pikaks ajaks printerisse, võib selle kvaliteet langeda.

Märkused prinditud paberi käsitlemise kohta

Lugege kauakestvate ja kõrgekvaliteetsete prinditulemuste saamiseks läbi järgmised punktid.

- ❑ Ärge hõõruge ega kriimustage prindipead. Kui neid hõõruda või kriimustada, siis võib värv maha kooruda.
- ❑ Ärge katsuge prinditud printi; prinditud pinna katsumisel võib tind maha tulla.
- ❑ Veenduge, et väljatrükkid on enne kokkuvoltimist täielikult ära kuivanud; vastasel juhul võib värv kokkupuute kohtade peal tooni muuta (jätab märgi). Sellised märgid kaovad, kui nad kohe eraldada ning kuivatada; kui nad aga eraldamata jätta, siis jäävad märgid alles.
- ❑ Kui te panete väljatrükkid albumisse enne nende täielikku kuivamist, võivad nad hägustuda.
- ❑ Ärge kasutage väljatrükkide kuivatamiseks kuivatit.

Sissejuhatus

- Vältige otsesest päikesevalgust.
- Vältige värvide moondumist väljatrükkide näitamise või hoiundamise ajal, järgides paberi dokumentatsioonis olevaid juhtnööre.

Märkus:

Tüüpiliselt tuhmuvad väljatrükkid ja fotod aja jooksul (värvide moondumine) tulenedes valguse toimest ja õhukoostisest. See kehtib ka Epsoni erikandjatele. Korrektse säilitamise korral saab värvide moondumise ulatust minimeerida.

- Vaadake Epsoni erikandjatega kaasasolevat dokumentatsiooni, et saada üksikasjalikku teavet paberi käsitlemise kohta pärast printimist.*
- Fotode, plakatite ja teiste printitud materjalide värvid paistavad erinevates valgustingimustes (valgusallikates* erinevalt). Selle printeri valmistatud väljatrükkide värvid võivad erinevate valgusallikate valguses samuti erinevana paista.
* Valgusallikate hulka kuuluvad päikesevalgus, luminofoorvalgus, hõõgvalgus ja muud tüüpi valgus.*

Sissejuhatus

Tarkvara tutvustus

Lisaks printeridraiverile on komplektis erinevad tarkvarapaketid, nagu võrgu lihtsa konfigureerimise ja lisandmoodulite tarkvara, mis lisab kaubandusvõrgust ostetavatele pakettidele funktsionaalsust. Saate tarkvara installida kas komplekti kuuluvalt tarkvarakettalt või laadides selle alla Epsoni veebisaidilt.

 „Kettal olev tarkvara” lk 22

 „Veebisaidil olev tarkvara” lk 25

Lisaks on olemas tarkvara, mida saab kasutada veebibrauserist üle võrgu, ilma et oleks vaja seda installida.

 „Remote Manager” lk 26





Kettal olev tarkvara

Kaasasolev tarkvaraplaat sisaldab järgnevat tarkvara. Lisateavet tarkvara kasutamise kohta lugege PDF-vormingus juhenditest või vastava tarkvara võrguspikrist.

Märkus:

Komplektis olevat tarkvara saab täiendada. Uusimaid versioone kontrollige Epsoni veebisaidilt.

<http://www.epson.com>

Tarkvara nimetus	Selgitus
Printeridraiver	Printeridraiver on vajalik printeri kasutamiseks. Installimiseks järgige dokumendis „Seadistusjuhend” kirjeldatud juhiseid.  „Printeridraiveri kokkuvõte” lk 23
Epson Network Utilities	Kui võrguühendus on vastavalt juhiste dokumendis „Seadistusjuhend” loodud, installitakse võrguga seotud moodulid. Lugege dokumenti „Võrgujuhend” (PDF).
EpsonNet Config	Selle tarkvaraga saate te oma arvutist konfigureerida erinevaid printeri võrguseadeid. See on väga kasulik, kuna võimaldab teil klaviatuuri abil sisestada aadresse ja nimesid. Installimine  „Installimine eraldiseisvalt” lk 24
EPSON LFP Remote Panel 2	Tarkvara kohandatud paberi registreerimiseks arvutist. Installimine  „Installimine eraldiseisvalt” lk 24
Epson Color Calibration Utility	Tarkvara, mis viib printeri sisseehitatud andurite abil läbi kalibreerimisi. Installimine  „Installimine eraldiseisvalt” lk 24

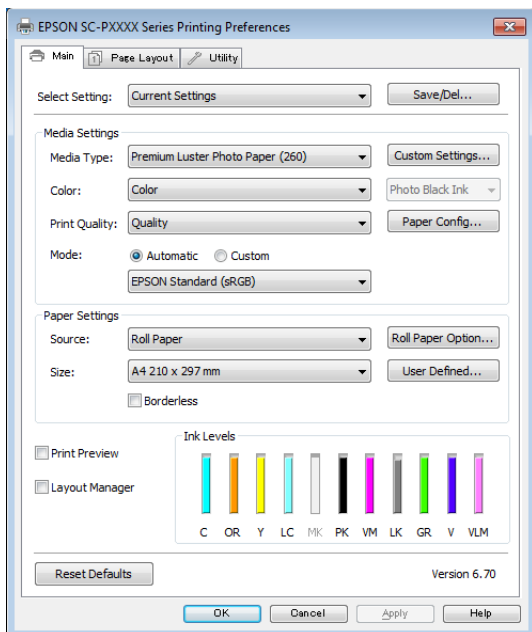
Sissejuhatus

Printeridraiveri kokkuvõte

Allpool on ära toodud printeridraiveri põhifunktsioonid.

- ❑ Teisendab teistest rakendustest saadud prindandmed prinditavateks andmeteks ning saadab need edasi printerile.
- ❑ Sätteid nagu dokumendiformaat ja printimiskvaliteet on reguleeritavad sätete dialoogiakendest.

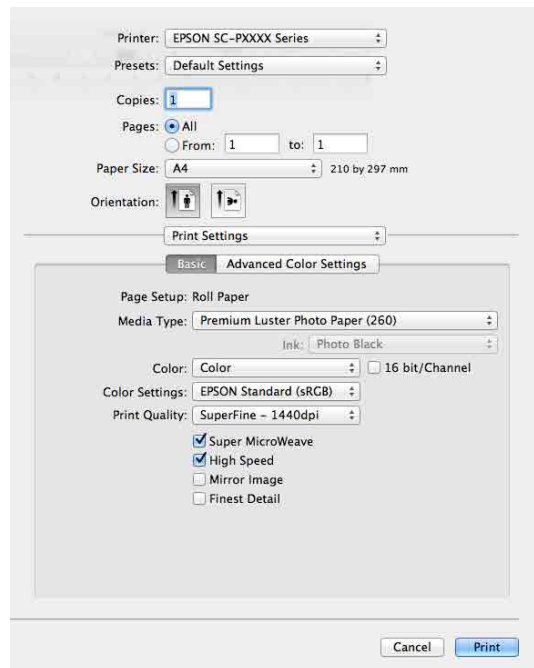
Windows



Võite need seaded salvestada ning salvestatud seadeid hõlpsalt importida või eksportida.

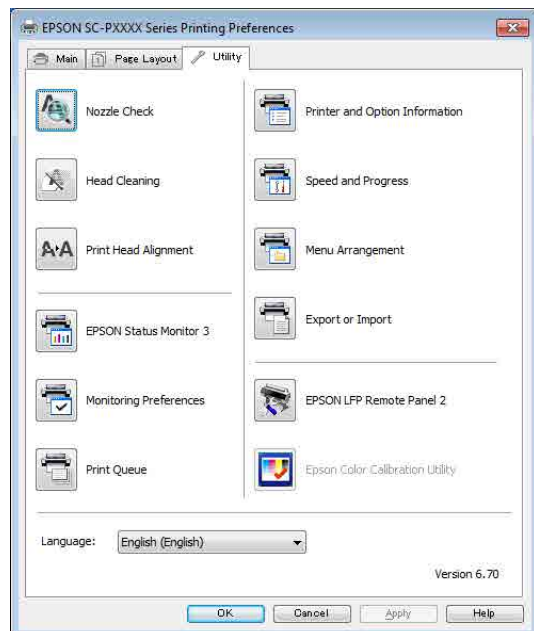
 „Printeridraiveri kohandamine” lk 64

Mac OS X



- ❑ Võimaldab teil teha printimiskvaliteedi säilitamiseks printeri hooldusfunktsioone, kontrollida printeri olekut jne.

Windows

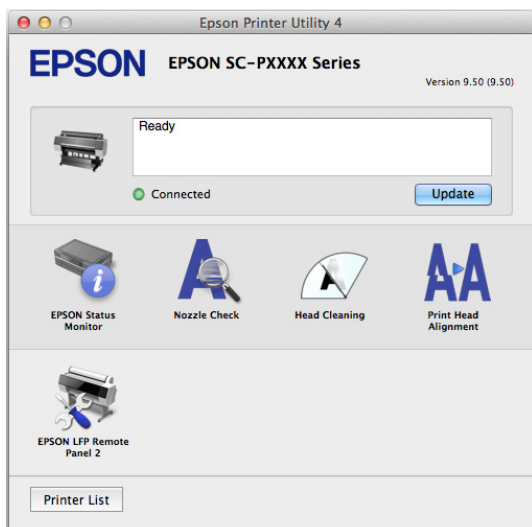


Saate printeridraiveri seadistusi hõlpsasti importida või eksportida.

 „Vahekaardi Utiliit ülevaade” lk 67

Sissejuhatus

Mac OS X



Installimine eraldiseisvalt

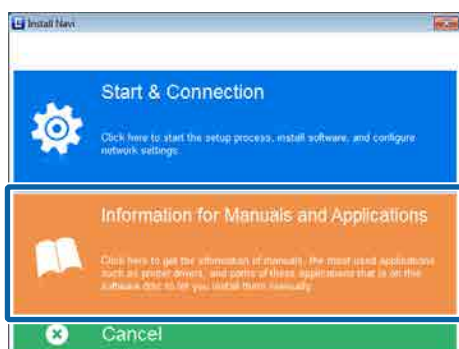
Pange tarkvaraketas kettadraivi ja järgige ekraanijuhiseid.

Kuvatud ekraanid erinevad olenevalt kasutatavast operatsioonisüsteemist, nagu allpool näidatud.

Windows

Klõpsake **Information for Manuals and Applications** (Juhendite ja rakenduste teave).

Valige kaust, mis sisaldab vajalikku tarkvara ja installige.



Mac OS X

Valige vajalik tarkvara ja klõpsake **Install (Installi)**.

Eemaldage valik nende tarkvarade märkeruutudelt, mis on juba installitud.



Järgige installimiseks ekraanijuhiseid.

Juhiseid tarkvara käivitamise ja sulgemise kohta lugege alljärgnevast jaotisest.

 „Tarkvara käivitamine ja sulgemine” lk 26

Sissejuhatus

Veebisaidil olev tarkvara

Lisaks tarkvarakettil olevale tarkvarale leiab selle printeri tarkvara uusimad versioonid ka Epsoni veebisaidilt. Laadige neid alla vastavalt vajadusele.

<http://www.epson.com>

Märkus:

Olenevalt teie riigist või piirkonnast ei pruugi tarkvara allalaadimine veebisaidilt olla võimalik.

Lisateabe saamiseks võtke ühendust edasimüüja või Epsoni toega.

Lisateavet tarkvara kasutamise kohta lugege PDF-vormingus juhenditest või vastava tarkvara võrguspikrist.

Juhiseid tarkvara käivitamise ja sulgemise kohta lugege alljärgnevast jaotisest.

 „Tarkvara käivitamine ja sulgemine” lk 26

Tarkvara nimetus	Selgitus
LFP Print Plug-In for Office*	<p>Lisandmoodulid tarkvarapaketi Microsoft Office rakenduste jaoks (Word, Excel ja PowerPoint). Selle lisandmooduli installimisel kuvatakse tarkvarapaketi Office rakendustes lint, mis pakub kiiret juurdepääsu horisontaalse ja vertikaalse bänneri printimiseks ja suurendatud printimiseks.</p> <p>Enne lisandmooduli installimist kontrollige järgnevat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tarkvarapaketi Office rakendused on installitud. <input type="checkbox"/> Tarkvarapaketi Office rakendused ei tööta.
LFP HDD Utility*	<p>Utiliiti saab kasutada lisavarustusse kuuluva kõvakettale salvestatud printimistööde haldamiseks. Kasutage seda, kui ühendate printeri USB-kaabliga otse arvuti külge.</p>
Epson Print Layout	<p>See on lisandmoodul rakendustele Adobe Photoshop ja Adobe Lightroom.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Töötades rakendustega Adobe Photoshop ja Adobe Lightroom saate lihtsalt läbi viia värvihaldust. <input type="checkbox"/> Saate kontrollida mustvalgete fotode jaoks reguleeritud kujutist ekraanilt. <input type="checkbox"/> Saate salvestada oma eelistatud paberitüübi ja -formaadi ning neid lihtsasti laadida. <input type="checkbox"/> Saate fotosid lihtsasti küljendada ja printida.
LFP Accounting Tool*	<p>See tarkvara pakub täielikku kuluarvestust printitud paberile, teavet töö kohta jne.</p>
CopyFactory*	<p>See tarkvara võimaldab teha Epsoni skanneriga suurendatud koopiaid. Kontrollige Epsoni veebisaidilt, millised skannerid on toetatud.</p>

* Ainult Windows

Sissejuhatus

Remote Manager

See tarkvara võimaldab arvutiga üle võrgu printeri kasutamist, kasutades selleks printeri sisseehitatud võrguliidest. Lisaks lisavarustusse kuuluvale kõvakettale salvestatud printimistööde haldamisele saate kontrollida printeri olekut ja konfigurereida võrgusätteid. Kõvakettale salvestatud printimistöödega saate teha alljärgnevat toiminguid.

- Tühistada eraldiseisvat printimisjärjekorda
- Tühistada eraldiseisvat ootel järjekorda
- Jätkata ootel järjekorra printimist



Käivitamine

Sisestage arvuti veebibrauserisse printeri IP-aadress.



Lisateabe saamiseks vaadake utiliidi Remote Manager võrguspikrit.

Tarkvara käivitamine ja sulgemine

Käivitamine

Käivitada saab tarkvara ükskõik millisega alljärgnevatest meetoditest.

Topeltklõpsake töölaual otseteeikooni

Olenevalt kasutatavast tarkvarast ei pruugita installimise ajal otseteeikooni luua.

Käivitamine menüüst


- Windows 8.1/Windows 8
Sisestage tarkvara nimi otsingu tuumnuppu ja valige seejärel kuvatav ikoon.
- Muu kui Windows 8.1/Windows 8
Klõpsake nuppu Start (Alusta), klõpsake menüüs **All Programs (Kõik programmid)** (või **Programs (Programmide)**) või kaustas **EPSON** installitud tarkvara nimel ja valige siis tarkvara, mida soovite käivitada.
- Mac OS X
Klõpsake kaustas **Applications (Rakendused)** või EPSON installitud tarkvara nimel ja valige siis tarkvara, mida soovite käivitada.

Klõpsake ikooni töölaual tegumiribal (ainult Windows)

Klõpsake ikooni ja valige kuvatud menüüst tarkvara, mida soovite käivitada.

Sulgemine

Rakendust saab sulgeda ühega alljärgnevatest meetoditest.

- Klõpsake nuppu (**Exit (Välju)**, **Close (Sulge)**,  jne).
- Valige tööriistariba menüüst **Exit (Välju)**.

Sissejuhatus

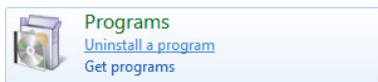
Tarkvara desinstallimine

Windows

! Tähtis!

- Peate logima sisse kontolt Administrators group (Administraatorite rühm).
- Kui opsüsteemides Windows 7/Windows Vista nõutakse Administrator (Administraator) parooli või kinnitust, sisestage parool ning jätkake seejärel toiminguga.

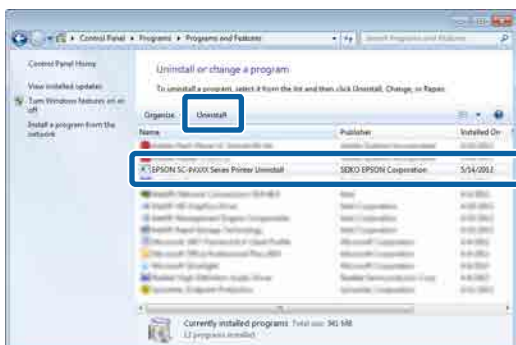
- 1 Lülitage printer välja ning ühendage liideskaabel lahti.
- 2 Avage **Control Panel (Juhtpaneel)** ning klõpsake suvandile **Uninstall a program (Desinstalli programm)** kategoorias **Programs (Programmid)**.



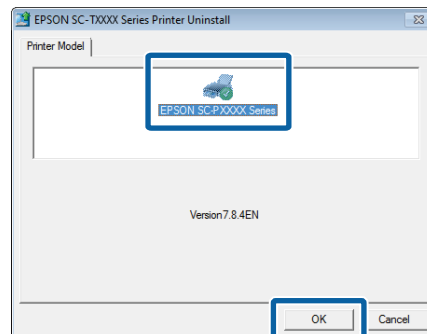
- 3 Valige tarkvara, mida te eemaldada tahate ja klõpsake seejärel **Uninstall/Change (Desinstalli/muuda)** (või **Change/Remove (Muuda/eemalda)/Add or remove (Lisa või eemalda)**).

Saate tarkvara EPSON Status Monitor 3 ja printeridraiveri eemaldada, klõpsates **EPSON SC-XXXXX Printer Uninstall**.

Valige **EPSON LFP Remote Panel 2**, et eemaldada EPSON LFP Remote Panel 2.



- 4 Valige eemaldatava printeri ikoon ning seejärel klõpsake **OK**.



- 5 Jätkamiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhtnõure.

Kui kuvatakse kustutamise kinnitusteade, klõpsake nuppu **Yes (Jah)**.

Kui installite printeridraiveri uuesti, käivitage ka arvuti uuesti.

Mac OS X

Printeridraiveri uuesti installimise või täiendamise korral järgige alltoodud samme, et esmalt desinstallida sihttarkvara.

Printeridraiver

Kasutage utiliiti „Uninstaller (Desinstallija)“.

Desinstallija allalaadimine

Laadige utiliid Uninstaller (Desinstallija) alla Epsoni veebisaidilt.

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

Desinstallija kasutamine

Järgige juhiseid Epsoni veebisaidilt.

Muu tarkvara

Pukseerige tarkvara nimega kaust kaustast **Applications (Rakendused)** kustutamiseks kausta **Trash (Prügikast)**.

Põhitoimingud

Põhitoimingud

Rullpaberi laadimine ja eemaldamine

Rullpaberi paigaldamine

Laadige pärast kaasasolevate rullpaberi adapterite kinnitamist rullpaber.

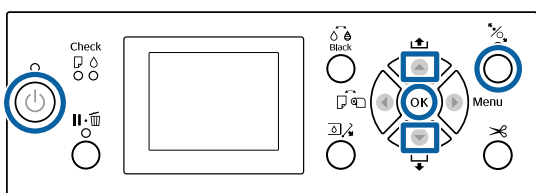
! Tähtis!


Sisestage paber vahetult enne printimist. Rull võib printerisse jäänud paberile jätta jälje.


Märkus:

- Printeris kasutamiseks sobiva paberi kohta leiate täpsemat teavet järgmisest jaotisest.
[„Toetatud kandjad” lk 164](#)
- Kui printerisse ei ole paberit laaditud, vajutage laadimismeetodite kontrollimiseks nuppu OK.

Alljärgnevatel seadistustel kasutatavad nupud

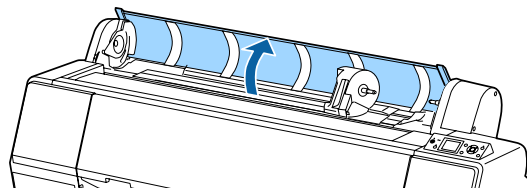


1 Lülitage printer sisse, vajutades nupule .

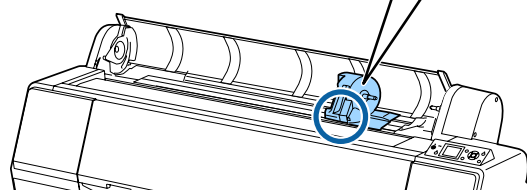
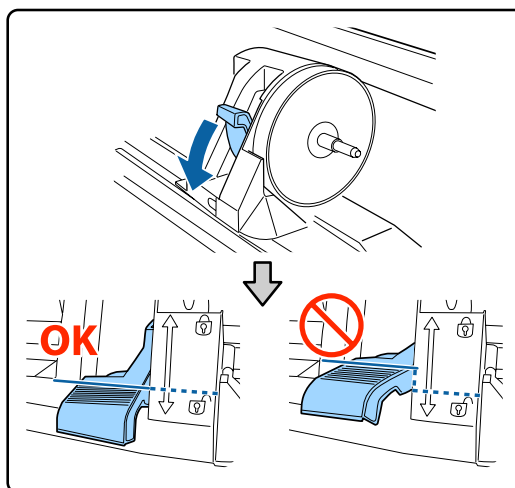
2 Vajutage nuppu  ja valige seejärel menüüst Paper Source **Roll Paper**.

Automaatseks lõikuseks pärast printimist valige **Roll Paper / Cut**. Kui te lõikamist ei soovi, valige **Roll Paper / No Cut**.

3 Avage rullpaberi kaas.

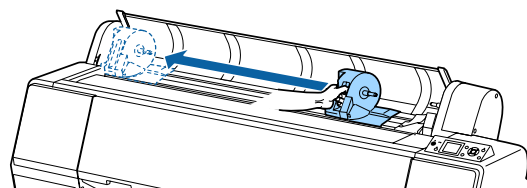


4 Lükake adapterhoidiku lukustushoob vabastamiseks alla.

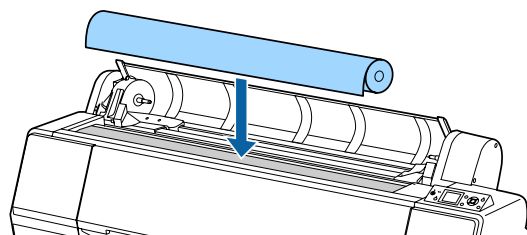


5 Liigutage adapterihoidik vasakule.

Liigutage adapterhoidikut kindlasti käepidemest.



6 Pange rullpaber printeri peale.



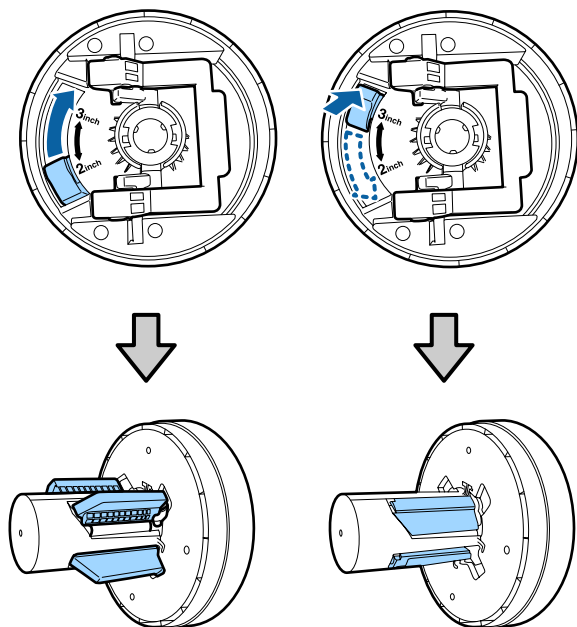
Põhitoimingud

- 7** Reguleerige rullpaberi adaptereid vastavalt rullisüdamiku suurusele.

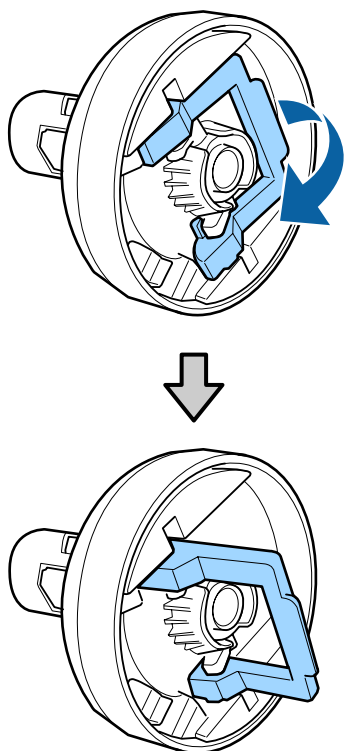
Muutke mõlema rullpaberi adapteri suurust, et need oleks sama suurusega.

3-tolline südamik

2-tolline südamik

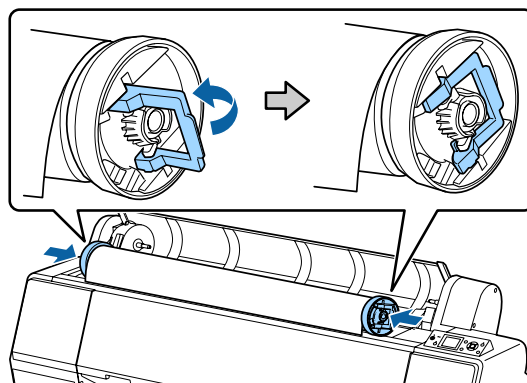


- 8** Tõstke adapteri lukustushoob üles, et vabastada mõlema rullpaberi adapteri lukud.

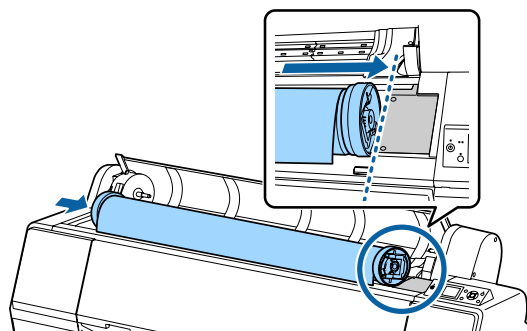


- 9** Kinnitage rullpaberi adapterid mõlemasse rullpaberi otsa ja seejärel langetage lukustushoovad vasakult ja paremalt, et need kohale lukustada.

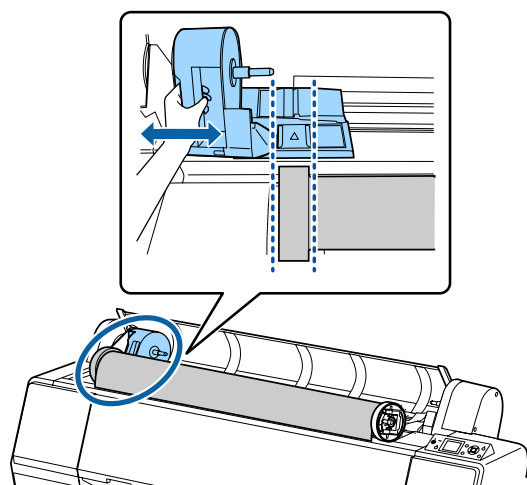
Sisestage kindlasti adapterid tervenisti, enne kui need lukustate.



- 10** Suruge rullpaberit paremale, kuni see puudutab rullpaberi laadimisjuhikut.

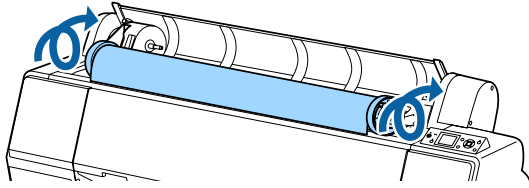


- 11** Liigutage adapterihoidikut nii, et märk ▲ adapterihoidikul ja vasakul rullpaberi adapteril joonduksid.



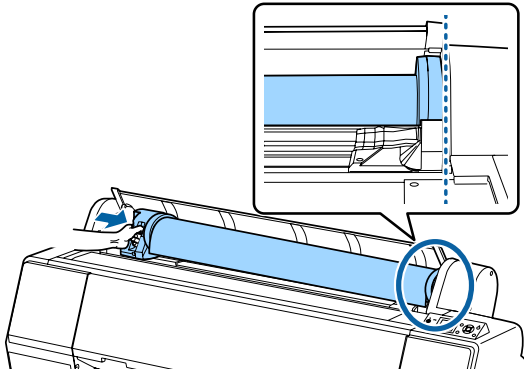
Põhitoimingud

- 12** Rullige rullpaber aeglaselt rullpaberi hoidikule.

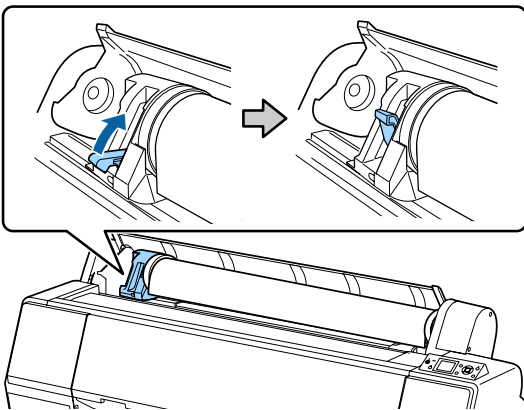



- 13** Võtke kinni adapterihoidiku käepidemest ja lükake seda paremale, kuni see on tervenisti sisestatud hoidiku võlli.

Veenduge, et rullpaberi mõlemad otsad oleksid kindlalt adapterite küljes kinni.





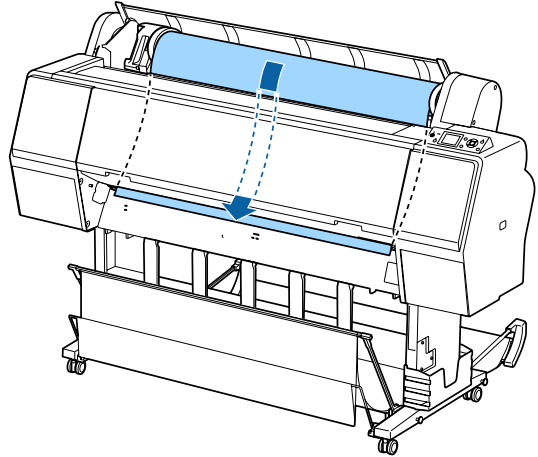
- 14** Tõstke lukustushoovad adapterihoidikutel üles, et need paika lukustada.



- 15** Vajutage juhtpaneelil nuppu . Surverullik on vabastatud.

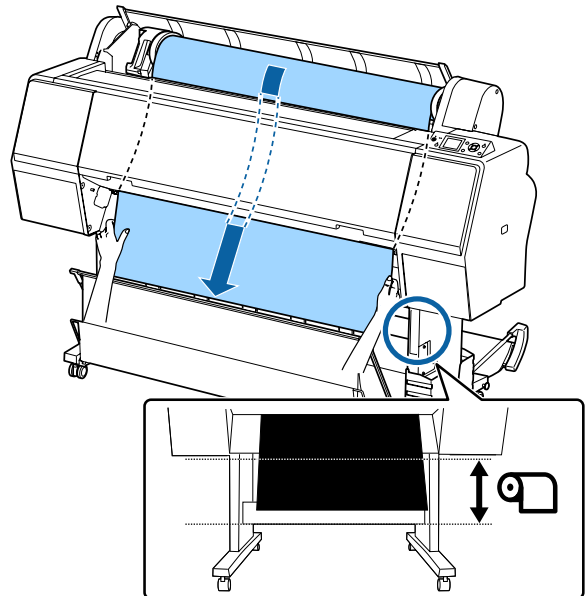
- 16** Sisestage rullpaberi esiserv paberisöödu pesa ja söötke rullpaberit käsitsi, kuni esiserv tuleb esikaane alt välja.

Kui rullpaberi esiserv ei ilmu nähtavale, kasutage nuppu  või , et reguleerida suvandit Paper Suction.

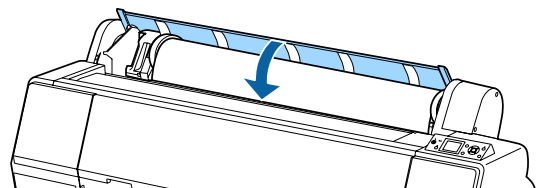


- 17** Tõmmake rullpaberit mõlema käega, kuni paberi esiserv on stendi keskkohas (sildi asukoht, mida on joonisel kujutatud).

Veenduge, et rullpaberis ei oleks lõtku ja selle ots ei oleks murtud.




- 18** Sulgege rullpaberi kaas.



Põhitoimingud



19

Vajutage nuppu .

Paber liigub mõne sekundi pärast printimise alustusasendisse.

Nupu  vajutamisel käivitub kohe vastav toiming.

Märkus:

Nupu  vajutamisel kolme sekundi jooksul pärast nupu , vajutamist lõigatakse maha rullpaberi esiserv. See on kasulik, kui esiserv ei ole juba sirgelt ära lõigatud või kui see pole puhas.

20

Kontrollige meediumi tüüpi.

 „Paberitüübi kontrollimine ja valimine” lk 37

Rullpaberi lõikamine

Printer on varustatud sisseehitatud lõikuriga. Te võite pärast printimist rullpaberi lõikamiseks kasutada ühte järgmistest meetoditest.

- Auto Cut:
Lõikur lõikab automaatselt kindlaksmääratud kohast iga kord, kui prinditakse leht, lähtudes printeridraiveri või juhtpaneeli sätetest.
- Käsitsilõikus:
Lõikekoht määratletakse juhtpaneelilt ning seejärel lõigatakse rullpaberit. Prinditakse lõikejoon manuaalse lõikamise jaoks, mida saab kasutada juhisenähtena paberi lõikamisel sisseehitatud lõikuriga.




Tähtis!

Kaubandusvõrgust saadaolevad meediumitüüpe (näidatud allpool) ei pruugita sisseehitatud lõikuriga puhtalt lõigata. Lisaks võib järgmiste meediumitüüpide lõikamine sisseehitatud lõikuri eluiga lühendada.

- Joonistuspaper
- Canvas (Lõuend)
- Vinüül
- Matt plakat
- Kleepuv paber
- Reklaamplakat

Lõigake neid meediumitüüpe kaubandusvõrgust ostetud kääridega või lõikuriga järgmiselt.

Kui esikaas on suletud, hoidke juhtpaneelil all nuppu , vaadates samal ajal printeri sisse, et näha, kui lõikekoht esikaane alt välja ilmub. Lõigake paberit kääride või kolmanda osapoole lõikuriga.

Automaatse lõikuse seadistamine

Meetodid saate valida kas juhtpaneelilt või printeridraiverist. Arvestage siiski, et printeridraiverist valitud säte omab printeridraiveri kasutamisel prioriteeti.


Märkus:

- Inaktiveerige printerist ja printeridraiverist automaatlõikuse sätteid, kui kasutate lisavarustusse kuuluvat automaatset vastuvõturulli.
- Rullpaberi lõikamiseks võib kuluda aega.

Seadistamine arvutiga

Valige Auto Cut suvandist Roll Paper Option (Rullpaberi suvandid) printeridraiveri ekraanil Properties (Atribuudid) (või Printing preferences (Prindieelistused)).

Printerilt seadistamine

Vajutage nuppu  ja valige ekraanilt Paper Source automaatlõikus.

 „Juhtpaneel” lk 12

Põhitoimingud

Märkus:

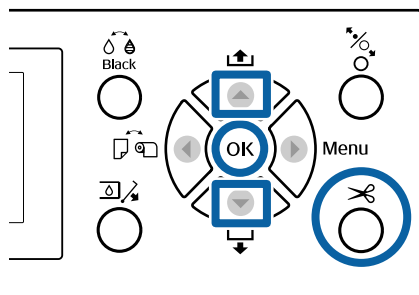
Samuti saate seda valida asukohast Paper — Roll Paper Setup — Auto Cut.

☞ „Menüü Paper” lk 114

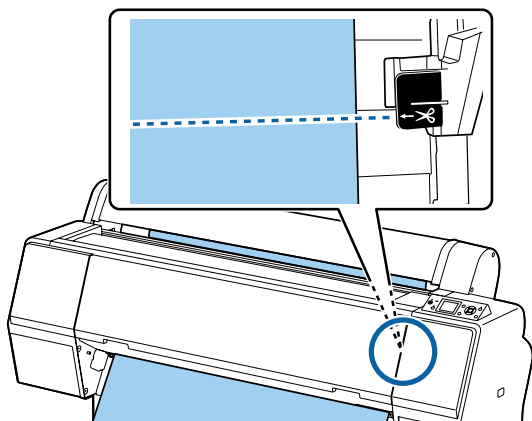
Käsitsilõikuse meetod

Kui printeridraiverist on valitud **Off (Väljas)** või **Off** on valitud juhtpaneelilt suvandi **Auto Cut** sätteks, saab pärast allkirjeldatud viisil printimist lõigata paberit ükskõik millisest kohast.

Alljärgnevates seadistustes kasutatavad nupud



- 1 Kui esikaas on suletud, hoidke juhtpaneelil all nuppu ▼, vaadates samal ajal printeri sisse, et näha, millal lõikekoht jõuab sildi kohale.



Märkus:

Paberi lõikamiseks sisseehitatud lõikuriga peab kaugus lõikekohast kuni paberiservani olema 60–127 mm. Vajalik pikkus erineb olenevalt paberitüübist ja seda ei saa muuta. Kui vajalikku pikkust ei ole saavutatud, söödetakse paberit automaatselt, mis jätab veerise. Ebavajaliku veerise eemaldamiseks kasutage kaubandusvõrgust ostetud lõikurit.

- 2 Vajutage nuppu ✂.

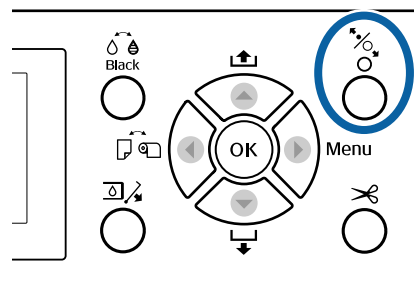
Kuvatakse kinnitusekraan. Sisseehitatud lõikuriga lõikamiseks vajutage nuppu OK.

Eelmisse menüüsse naasmiseks vajutage nuppu ◀.

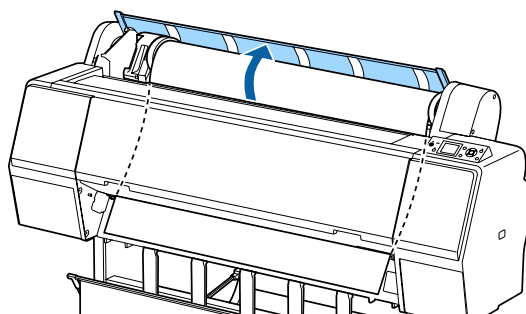
Rullpaberi eemaldamine

Selles jaotises on kirjeldatud, kuidas eemaldada ja hoiundada rullpaberit pärast printimist. Surverullik võib jätta printerisse jäetud paberile jälgi.

Alljärgnevates seadistustes kasutatavad nupud



- 1 Veenduge, et printer on sisse lülitatud.
- 2 Avage rullpaberi kaas.

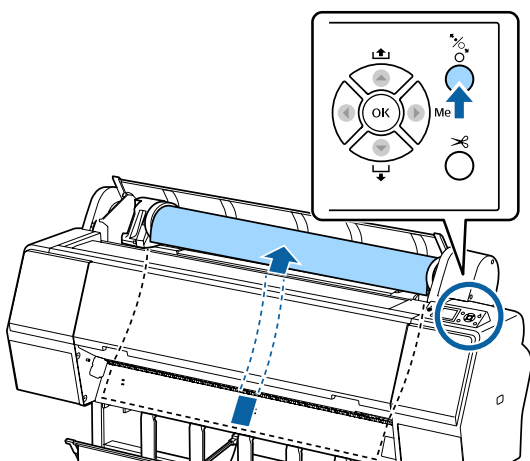


Põhitoimingud

- 3** Vajutage juhtpaneelil nuppu $\frac{1}{2}$, et surverullik vabastada.

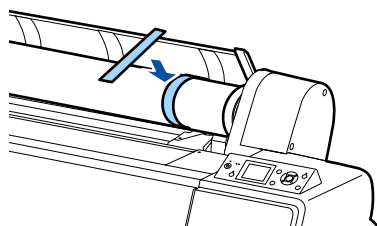
Rullpaber keritakse automaatselt tagasi, kui printer on paberi lõikamise järel valmisolekus. Kui suvandi **Remaining Setup** sätteks on valitud **On**, keritakse paber tagasi pärast paberiteabe printimist. Paberit ei kerita tagasi, kui kasutusel on lisavarustusse kuuluv automaatne vastuvoturull.

Kui paberit ei kerita automaatselt tagasi, peate selle tagasi kerima käsitsi.

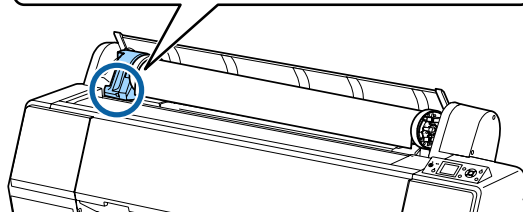
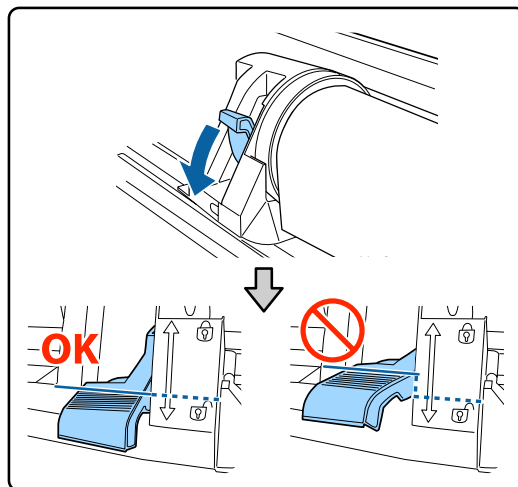


Märkus:

Rullpaberi eemaldamisel võite te kasutada lisavarustusse olevat rullpaberi vööd, et rullpaber lahti ei keriks.

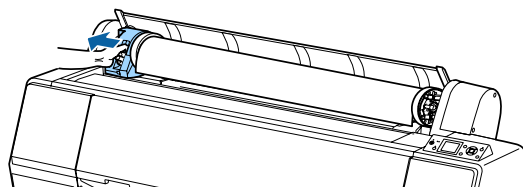


- 4** Lükake adapterhoidiku lukustushoob vabastamiseks alla.

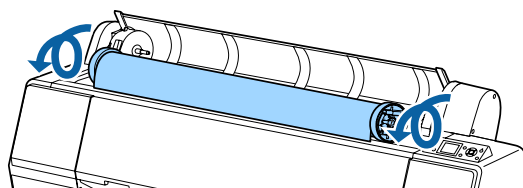


- 5** Liigutage adapterihoidik vasakule.

Liigutage adapterhoidikut kindlasti käepidemest.

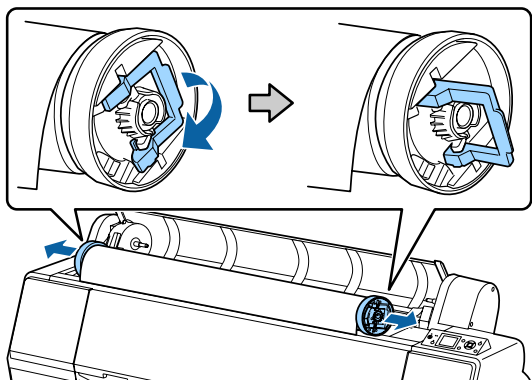


- 6** Pöörake paberirull eesmisele küljele, et asetada see printeri peale.



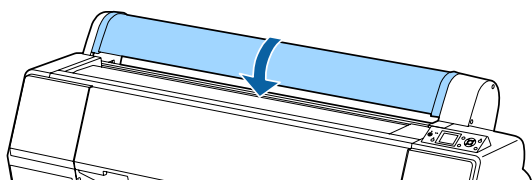
Põhitoimingud


- 7** Tõstke adapteri lukustushoovad lukkude avamiseks üles ja eemaldage rullpaberi adapterid rullpaberi küljest.



Peale rullpaberi hoolikalt kokku kerimist, hoiundage see selle originaalpakendis.


- 8** Sulgege rullpaberi kaas.




Kui jätkate printimist, vajutage juhtpaneelil nuppu .

Paberilehtede laadimine ja eemaldamine

Paberilehtede laadimismeetod erineb A3-formaadis või suurema paberi, plakatite (paksem paber kui 0,5 mm) ja muude paberite vahel.

 „A3-formaadis või suuremate paberilehtede ja plakatite laadimine” lk 34

 „Väiksemate kui A3-formaadis paberilehtede laadimine” lk 36


Tähtis!

Kui paber on laineline või keerdus, kasutage uut paberit. Lainelise paberi laadimisel ei suuda käesolev printer tuvastada paberi suurust, sööta paberit ega õigesti printida.


Soovitame teil paberi pärast kasutamist uuesti originaalpakendisse panna ja hoida seda siledal pinnal ning võtta see pakendist välja ainult vahetult enne kasutamist.

A3-formaadis või suuremate paberilehtede ja plakatite laadimine

Tähtis!

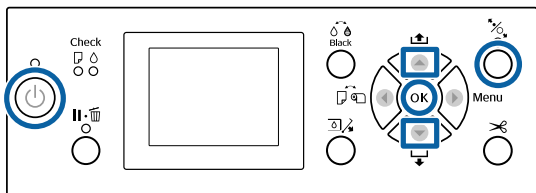
- Sisestage paber vahetult enne printimist. Rull võib printerisse jäänud paberile jätta jälje.
- Kui laaditud on rullpaber, kerige see enne paberilehtede laadimist tagasi.
 „Rullpaberi eemaldamine” lk 32



Märkus:

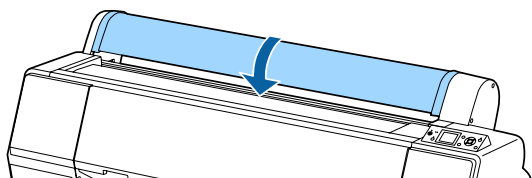
- Printeris kasutamiseks sobiva paberi kohta leiate täpsemat teavet järgmisest jaotisest.
 „Toetatud kandjad” lk 164
- Kui printerisse ei ole paberit laaditud, vajutage laadimismeetodite kontrollimiseks nuppu OK.


Põhitoimingud

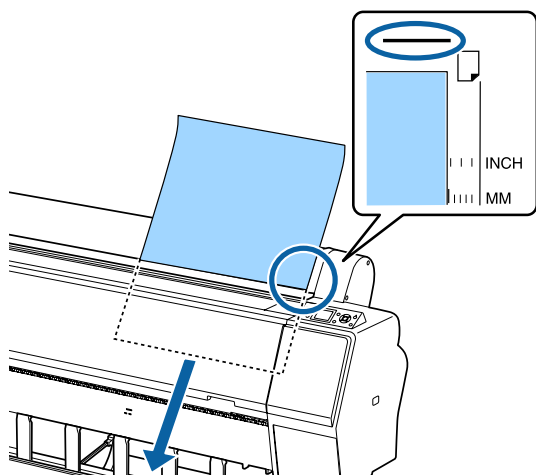
Alljärgnevatel seadistustel kasutatavad nupud



- 1 Lülitage printer sisse, vajutades nupule .
- 2 Vajutage nuppu  ja valige seejärel menüüst Paper Source **Cut Sheet**.
- 3 Sulgege rullpaberi kaas.

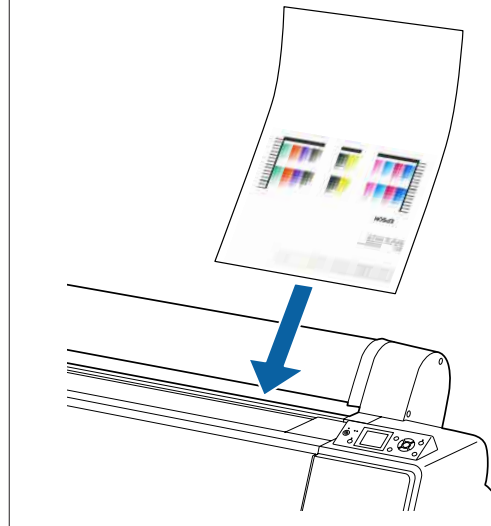




- 4 Vajutage nuppu .
Surverullik on vabastatud.
- 5 Sisestage paberit, kuni selle tagumine serv on rullpaberi kaanel oleva laadimismärgi all.
Tavaliselt laaditakse paber vertikaalselt.
Toote SC-P9000 Series/SC-P8000 Series puhul võib pikema kui 762 mm pika plakati sisestada horisontaalselt.

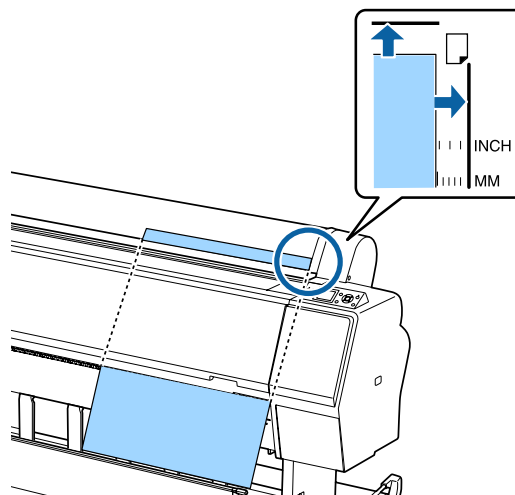




Märkus:

Tarkvara Epson Color Calibration Utility värvijooniste jaoks sisestage leht ülevalt, prinditav külj ülespoole suunatult.



- 6 Paigutage paberi tagumine ja parempoolne serv laadimismärkide järgi.
Kui paksu paberit on raske paika saada, kasutage nuppu  või , et reguleerida tõmbejõu tugevust.



- 7 Vajutage nuppu .
Paber liigub printimise alustusasendisse.
- 8 Kontrollige meediumi tüüpi.
 „Paberitüübi kontrollimine ja valimine” lk 37

Põhitoimingud

Väiksemate kui A3-formaadis paberilehtede laadimine

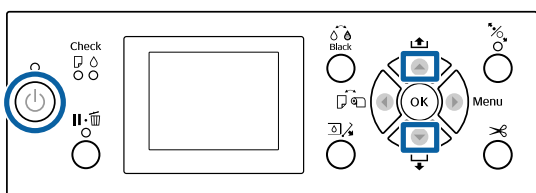
! Tähtis!

- ❑ Sisestage paber vahetult enne printimist. Rullikud võivad printerisse jäetud paberile jälgi jätta.
- ❑ Kui laaditud on rullpaber, kerige see enne paberilehtede laadimist tagasi.
☞ „Rullpaberi eemaldamine” lk 32

Märkus:

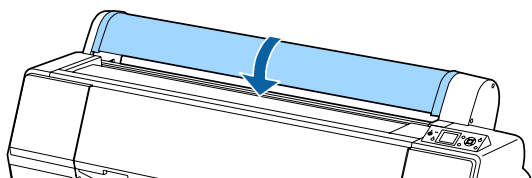
- ❑ Printeris kasutamiseks sobiva paberi kohta leiate täpsemat teavet järgmisest jaotisest.
☞ „Toetatud kandjad” lk 164
- ❑ Kui printerisse ei ole paberit laaditud, vajutage laadimismeetodite kontrollimiseks nuppu OK.

Alljärgnevatel seadistustel kasutatavad nupud



- 1 Lülitage printer sisse, vajutades nupule .
- 2 Vajutage nuppu ja valige seejärel menüüst Paper Source **Cut Sheet**.

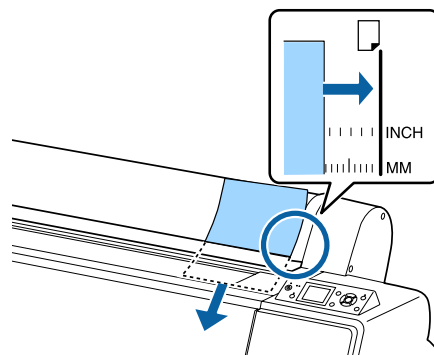
- 3 Sulgege rullpaberi kaas.



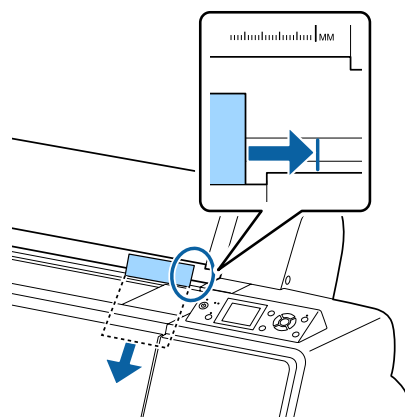
- 4 Sisestage paber printerisse, hoides selle parema serva joondatuna laadimismärgiga rullpaberi kaanel.

! Tähtis!

Laadige paberilehed vertikaalselt.



Väiksemat kui A4-formaadis paberit tuleb sisestada nii, et selle parem serv oleks joondatud lisajoonega paberisöödu pesa all.

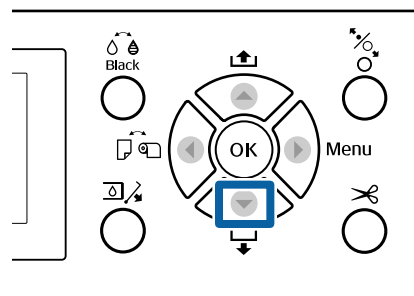


Ekraanile kuvatakse **Press the ▼ button**.

- 5 Vajutage nuppu .
Paber liigub printimise alustusasendisse.
- 6 Kontrollige meediumi tüüpi.
☞ „Paberitüübi kontrollimine ja valimine” lk 37

Paberilehtede eemaldamine

Alljärgnevatel seadistustel kasutatavad nupud



Põhitoimingud

1 Vaadake juhtpaneeli ekraanile kuvatud teadet.

Kui kuvatud on Ready

Vajutage nuppu ▼ ja seejärel söötke paber väljutusasendisse.

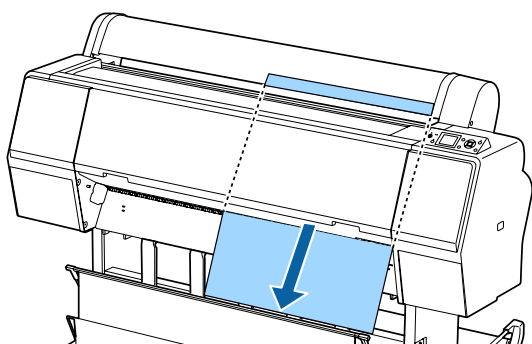
Muud teated

Jätkake sammust 2.

! Tähtis!

Ärge vajutage nuppe, kui toitetuli või pausituli vilgub.

2 Vajutage paberi võtmiseks nuppu ▼.

**! Tähtis!**

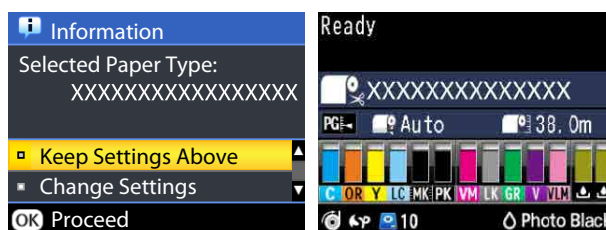
Väljutatud paber võib alla kukkuda. Veenduge, et paberi esiserv ei oleks kahjustatud, kui see kukub.

Paberitüübi kontrollimine ja valimine

Enne printimise alustamist kontrollige juhtpaneeli ekraanilt, milline paber on printerisse laaditud ja kui see on erinev, valige sätted uuesti. Kui te printite sätetega, mis ei vasta paberitüübile, ei pruugi te saavutada optimaalseid printimistulemusi vastava paberitüübi jaoks.

Paberitüübi kontrollimine

Kuvatakse üks alljärgnevatest ekraanidest.



- Ekraan **Information**
See kuvatakse siis, kui laaditakse rullpaberit, millele ei ole printitud ribakoodi või kui laaditakse paberilehti. Järgige alltoodud samme ja valige sätted.
[„Paberitüübi sätted” lk 38](#)
- Ekraan **Ready**
See kuvatakse siis, kui laaditakse rullpaberit, millele on printitud ribakood. Ribakoodi loetakse automaatselt ja kuvatakse paberitüüp ning allesolev paberikogus. Saate kiiresti printimist alustada.

Märkus:

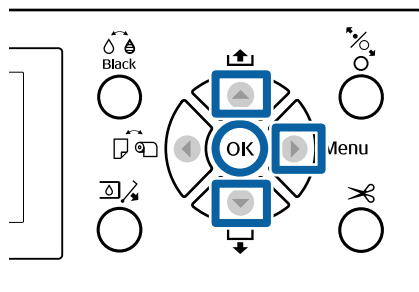
Kui suvandi **Roll Paper Remaining — Remaining Setup** sätteks on menüüst Paper valitud **On**, printitakse paberiservale rullpaberi eemaldamisel automaatselt ribakood. Paberi järgmisel kasutamiskorral loetakse ribakoodi ja reguleeritakse sätted automaatselt, mis tõstab efektiivsust mitme paberirulli kasutamise korral.

[„Paper” lk 120](#)

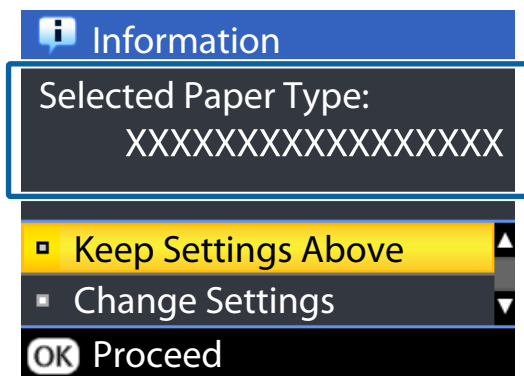
Põhitoimingud

Paberitüübi sätted

Alljärgnevat esadistustes kasutatavad nupud



1 Kontrollige ekraanile kuvatud sisu.



Sätete muutmise ja printimine

Kasutage nuppe ▼/▲, et valida **Change Settings**, ja vajutage seejärel nuppu OK. Seejärel jätkake sammust 2.

Printimine olemasolevate sätetega

Kui valitud on **Keep Settings Above**, vajutage nuppu OK ja jätkake sammust 4.

Kui kasutatakse esmakordselt kaubandusvõrgust ostetud paberit

Peate kohandatud paberi andmed registreerima. Kui valitud on **Keep Settings Above**, vajutage nuppu OK ja jätkake sammust 4.

2 Valige suvandi Paper Type säte ja vajutage seejärel nuppu OK.

3 Valige meediumi nimi ja vajutage nuppu OK.

4 Kui suvandi **Remaining Setup** sätteks on valitud **On**, kasutage nuppe ▼/▲, et valida rullpaberi pikkuseks 5,0–99,5 m, ja vajutage seejärel nuppu OK.

Pikkust saab määrata 0,5 m sammudena.

5 Kontrollige, et ekraanile oleks kuvatud **Ready**.

Printimine kohe

Saatke printimisandmed arvutist.

Kui kasutatakse esmakordselt kaubandusvõrgust ostetud paberit

Valige kohandatud paberi sätted.

☞ „Enne printimist kaubandusvõrgust ostetud paberile” lk 183

Märkus:

Kui prindite printeridraiveriga ja paberisätted printeris ja printeridraiveris ei kattu, juhtub alljärgnev.

- Kui printerisse on laaditud Epsoni originaalkandja. Kasutatakse printeridraiveri sätteid.
- Kui printerisse on laaditud kohandatud paber. Kasutatakse printeri sätteid.

Põhitoimingud

Paberikorvi kasutamine

Paberikorvi kasutamine võimaldab sujuvat printimist, laskmata paberil määrduda või kortsuda. Paberikorvi kasutamine erineb olenevalt paberi spetsifikatsioonidest.

Paberi väljutamine taha (tavalisel printimisel)

Väljutatud paber kogutakse paberikorvi.

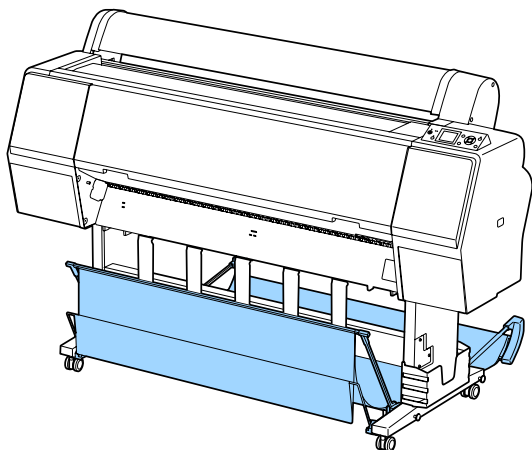
See võimalus on saadaval rullpaberile ja paberilehtedele, mis vastavad alljärgnevale spetsifikatsioonidele.

	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series
Paksus	Vähem kui 0,5 mm	Vähem kui 0,5 mm
Paberi pikkus	Vähem kui 1580 mm	Vähem kui 914,4 mm

! Tähtis!

Tavaliselt peaks paberikorvi maht olema korraka üks leht.

Kui korraka kogutakse rohkem kui üks paberileht, väheneb tühimik paberitoe ja paberikorvi vahel ning paberit ei pruugi õnnestuda korralikult väljutada.



Paberi väljutusmeetodi kohta printeri taha lugege lähemalt alljärgnevast jaotisest.

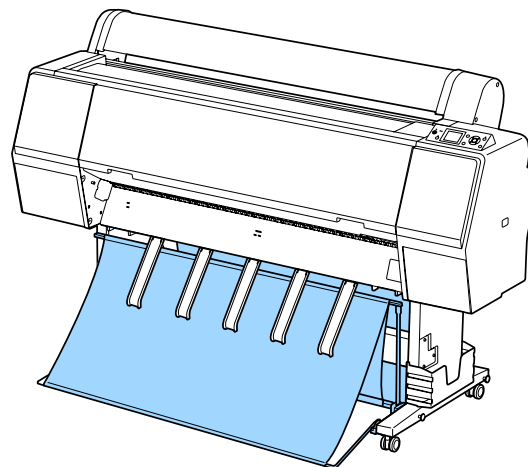
„Paberi väljutamine taha” lk 39

Paberi väljutamine printeri ette (bänneri printimiseks ja printimiseks paksule paberile)

Kui printite rullpaberile bännerit või printite paksudele paberilehtedele, väljutage paber printeri ette.

See võimalus on saadaval rullpaberile ja paberilehtedele, mis vastavad alljärgnevale spetsifikatsioonidele.

	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series
Paksus	0,5 mm või rohkem	0,5 mm või rohkem
Paberi pikkus	1580 mm või rohkem	914,4 mm või rohkem



Paberi väljutusmeetodi kohta printeri ette lugege lähemalt alljärgnevast jaotisest.

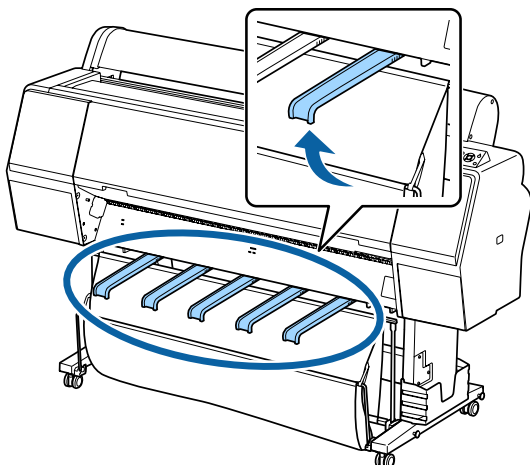
„Paberi väljutamine ette” lk 41

Paberi väljutamine taha

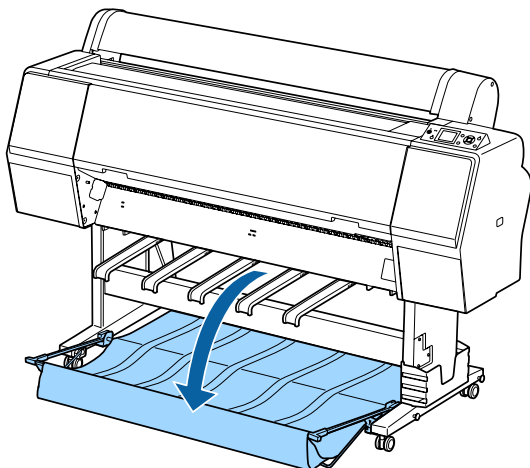
Selles jaotises on kirjeldatud, kuidas lülitada paberikorvi hoiundusolekust valmisolekusse.

Põhitoimingud

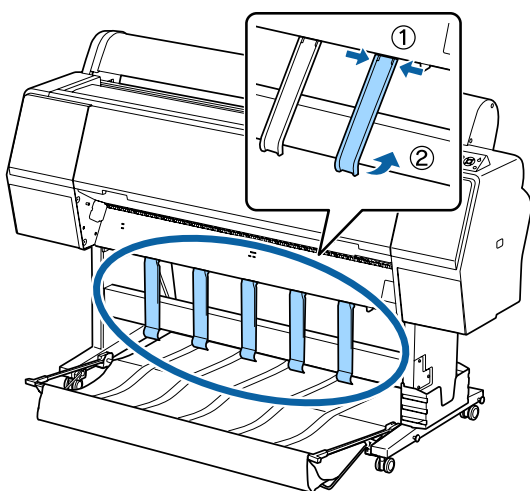
- 1** Tõstke paberitoad horisontaalasendisse.



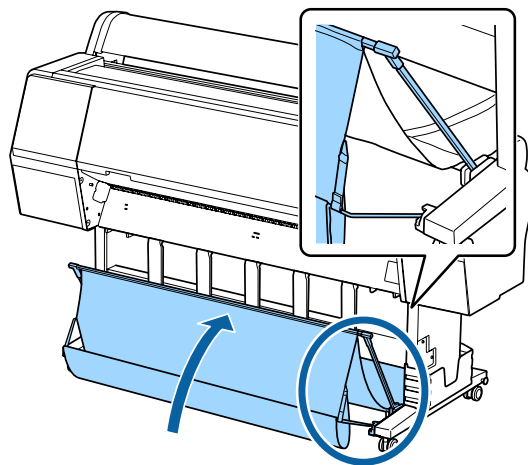
- 2** Langetage paberikorvi eest, kuni see on põrandaga samal kõrgusel.



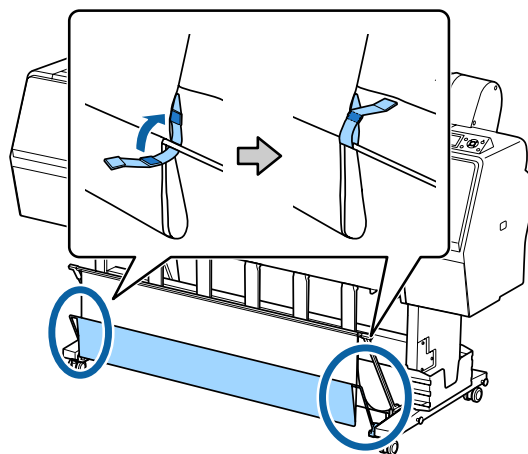
- 3** Langetage paberitugesid, vajutades samal ajal vasakule ja paremale küljele, kuni toed on vertikaalsed, nagu joonisel kujutatud.



- 4** Tõstke ettevaatlikult eest korvi ühe taseme jagu.

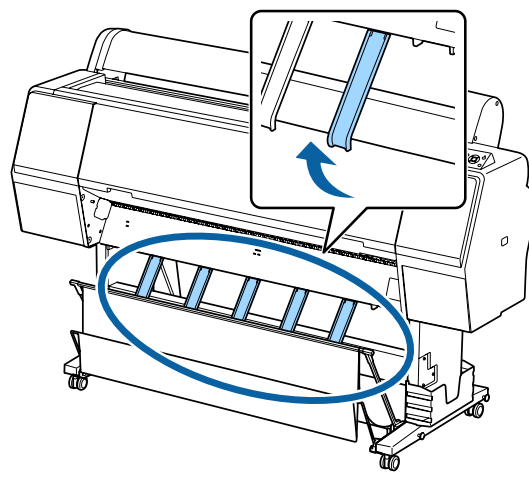


Kui riie puudutab põrandat, kinnitage see pingutuspaelaga, nagu joonisel kujutatud.



! Tähtis!

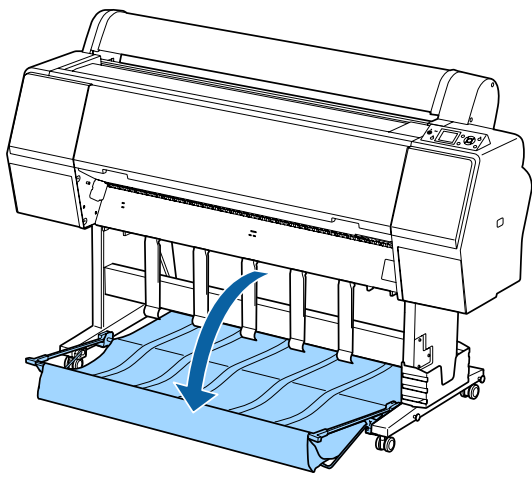
Kui kujutise kvaliteet on määratud režiimis Doubleweight Matte Paper (Raske mattpaber) või Enhanced Matte Paper (Täiustatud matt paber), siis tõstke kõiki paberitugesid ühe tasemel võrra.



Põhitoimingud

Märkus:

Kui eesmine korv on pörandaga samal kõrgusel saab see režiimis Enhanced Matte Paper (Täiustatud matt paber) hoida korraga mitut järjestikust väljaprinti. Kujutise kvaliteet aga võib olla määrdunud, kahjustunud või laiali valgunud.



Toote SC-P9000 Series/SC-P8000 Series puhul jätkake sammust 5.

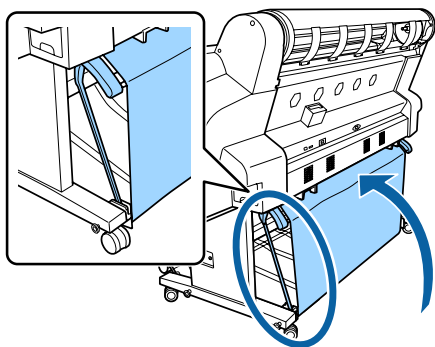
Toote SC-P7000 Series/SC-P6000 Series puhul võib jaotise sellega lõppenuks lugeda.

5

Lülitage tagumise korvi asend vastavaks väljaprintide pikkusele.

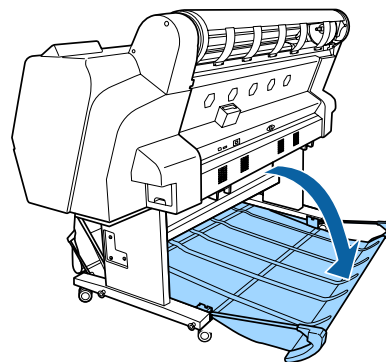
Kui paberi pikkus on 1189 mm (A1 pikkus) või vähem

Tõstke korvi, et see oleks otse püsti.



Kui paberi pikkus on 1189 mm (A1 pikkus) või rohkem

Laske korv täiesti alla.

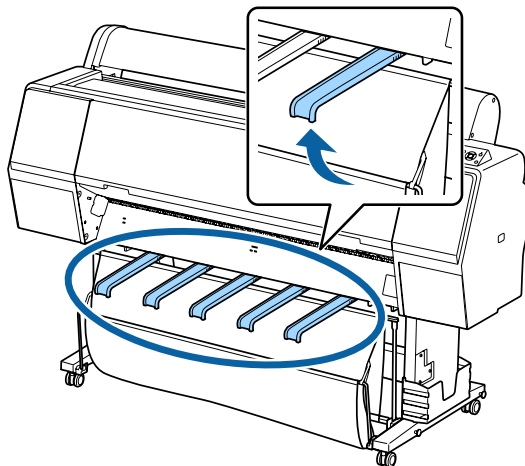


Paberi väljutamine ette

Selles jaotises on kirjeldatud, kuidas lülitada paberikorvi hoiundusolekust valmisolekusse.

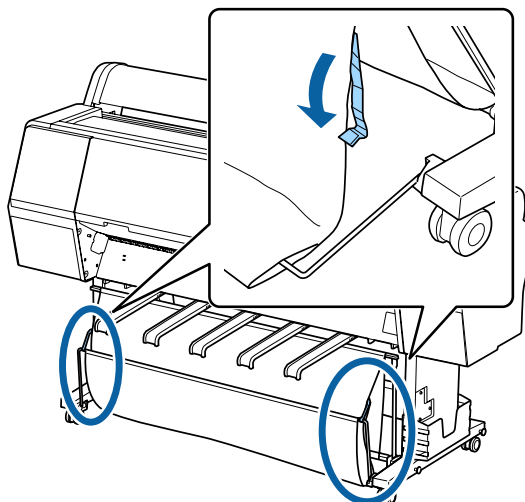
1

Tõstke paberitoid horisontaalasendisse.



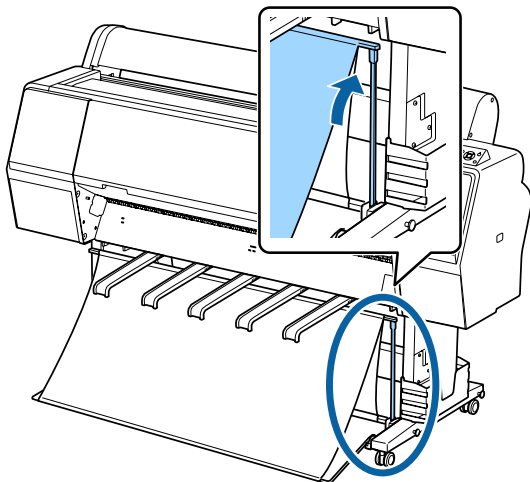
2

Eemaldage pingutuspael.

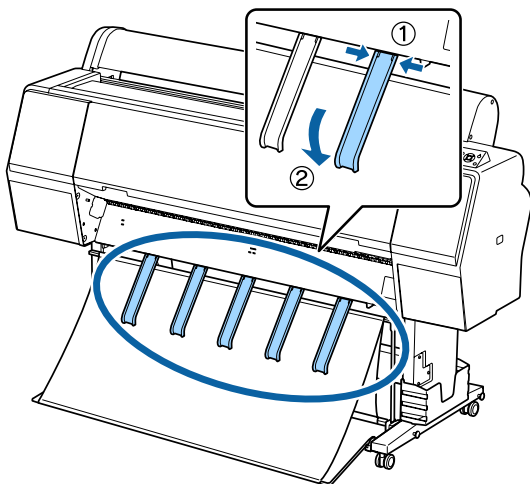


Põhitoimingud

- 3** Tõstke eesmist korvi, et see oleks vertikaalne.
Veenduge, et riie oleks pingule tõmmatud.

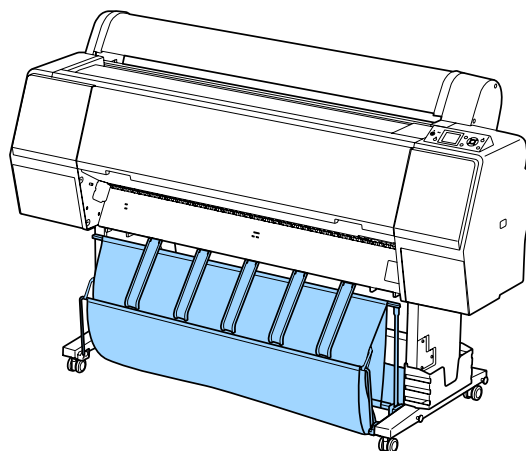


- 4** Langetage paberitugesid, vajutades samal ajal vasakule ja paremale, nagu joonisel kujutatud, kuni need puudutavad riidet.

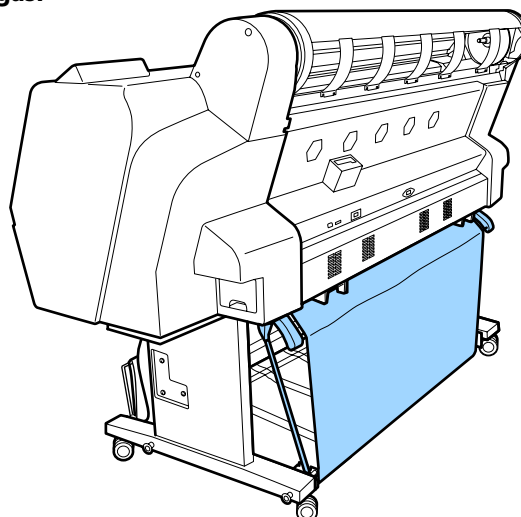


Eest

Pange paberitoid joonisel näidatud asendisse, et paberikorb ei saaks maha kukkuda ja määrduda.



Tagasi



Hoiundamine

Enne paberi laadimist või printeri liigutamist pange paberikorb hoiundusolekusse.

Hoiundusolekusse panemiseks viige iga väljutustoiming läbi vastupidises järjekorras ning seadke eesmine ja tagumine paberikorb vertikaalseks, nagu joonisel kujutatud.

 „Paberi väljutamine taha” lk 39

 „Paberi väljutamine ette” lk 41

Põhitoimingud

Automaatse vastuvoturulli kasutamine (ainult SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series)

Lisavarustusse kuuluv automaatne vastuvoturull võtab printimisel paberit automaatselt vastu. See tõstab bännerite ja mahukate pidevale rullpaberile printimise tööde printimisel efektiivsust.

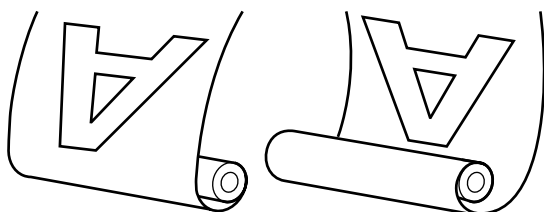
Selle printeri automaatne vastuvoturull võib paberit vastu võtta ükskõik kumbas allpool näidatud suunas. Mõningad paberitüübid ei pruugi mõlemat suunda toetada või võivad vastuvõtusuunale piiranguid panna.

Vastuvõtu toetuse ja suuna kohta lugege järgmisest jaotisest.

☞ „Epsoni erikandjate tabel” lk 164

Printitav külj väljas

Printitav külj sees



Vastuvõtmine printitav külj väljas asetab printitava pinna rullil väljapoole.

Vastuvõtmine printitav külj sees asetab printitava pinna rullil sissepoole.

⚠ Ettevaatust!

- ❑ Fikseerige südamik automaatsele vastuvoturullile kohale nagu on kirjeldatud dokumentatsioonis. Rullisüdamiku kukkumine võib põhjustada kehavigastusi.
- ❑ Olge ettevaatlik, et teie käed, juuksed või muud objektid ei jääks automaatse vastuvoturulli liikuvate osade vahele. Selle ettevaatusabinõu eiramine võib põhjustada kehavigastusi.

⚠ Tähtis!

Veenduge, et rulli ots lõigatakse läbi otse. Seade ei tööta ootuspäraselt, kui rulli ots on lainetav või krussis.

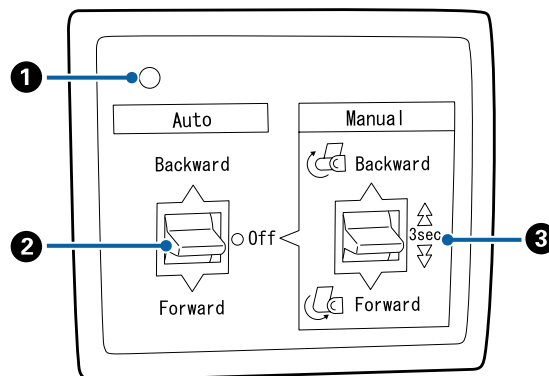
☞ „Käsitsilõikuse meetod” lk 32

Märkus:

Teavet automaatse vastuvoturulli paigaldamise kohta lugege automaatse vastuvoturulliga kaasas olevast dokumentatsioonist.

Juhtpaneeli kasutamine

Selles jaotises on kirjeldatud, kuidas kasutada automaatse vastuvoturulli juhtpaneeli.



1 Toitetuli

Kuvab automaatse vastuvoturulli olekut.

Sees : Automaatne vastuvoturull on kasutamiseks valmis.

Väreleb : Automaatne vastuvoturull on kasutuses.

Vilgub : Automaatne vastuvoturull on säästurežiimis.

Vilgub vaheldumisi : Ilmnenu on tõrge.

Väljas : Toide on väljalülitatud.

2 Lüliti Auto

Valib automaatse vastuvõtusuuna.

Põhitoimingud

Backward : Rull võetakse vastu prinditav külj seespool.

Forward : Rull võetakse vastu prinditav külj väljaspool.

Off : Automaatne vastuvõturull ei võta paberit vastu.

3 Lüliti Manual

Valib manuaalse vastuvõtusuuna.

Valitud suvand rakendub, kui lüliti Auto on asendis Off.

Backward : Rull võetakse vastu prinditav külj seespool.

Kiirus suureneb pärast nupu vajutamist pikemalt kui kolm sekundit.

Forward : Rull võetakse vastu prinditav külj väljaspool.

Kiirus suureneb pärast nupu vajutamist pikemalt kui kolm sekundit.

Paberi kinnitamine

Selles jaotises on kirjeldatud, kuidas kinnitada paberit automaatse vastuvõturulli südamikule külge.

Protseduur erineb olenevalt vastuvõtusuunast.

! Tähtis!

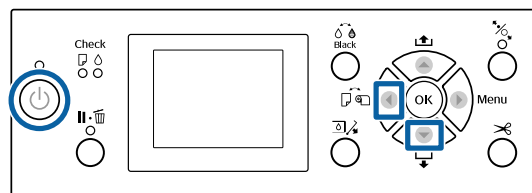
Enne jätkamist valige **Off** suvandi **Auto Cut** sätteks. Valikuga **On** automaatse vastuvõturulli kasutamine põhjustab tõrkeid.

☞ „Rullpaberi lõikamine” lk 31

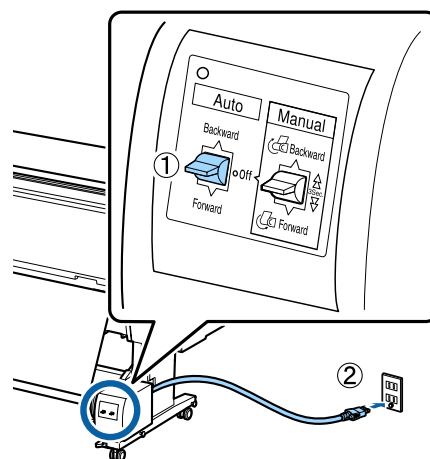
Paberi vastuvõtmine prinditav külj väljaspool


Teavet rullisüdamikule paigaldamise kohta lugege lisavarustusse kuuluva automaatse vastuvõturulli *Seadistusjuhend*.

Alljärgnevat seadistust kasutatavad nupud



- 1 Lülitage automaatse vastuvõturulli lüliti Auto asendisse Off. Ühendage toitejuhe voluvõrku ja veenduge, et toitetuli süttib.

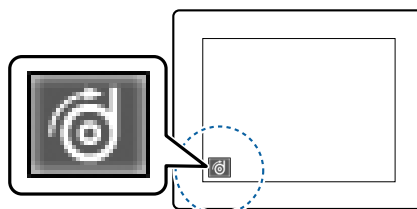



- 2 Vajutage nuppu , et printer sisse lülitada.


- 3 Kontrollige, et rullpaber oleks korrektselt printerisse laaditud.

- 4 Veenduge, et automaatse vastuvõturulli ikoon oleks printeri ekraanile kuvatud.

Kui ikooni ei kuvata, kontrollige, et automaatne vastuvõturull oleks õigesti ühendatud ja sisse lülitatud.

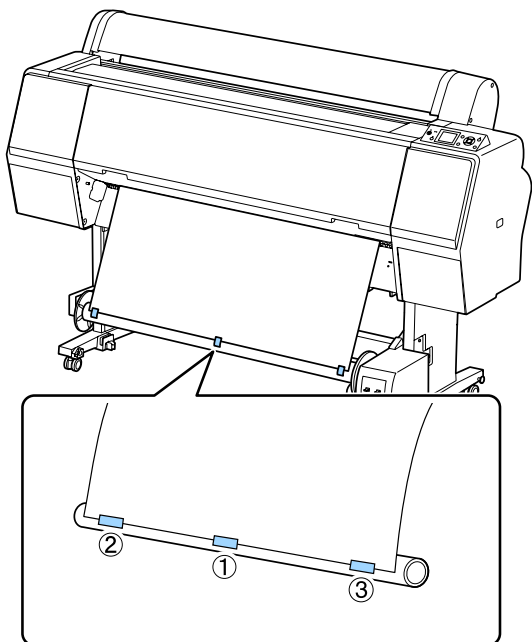


- 5 Vajutage printeril nuppu  ja valige seejärel menüüst Paper Source **Roll Paper**.

- 6 Hoidke printeril nuppu  all, kuni rulli ots jõuab rullisüdamikuni.

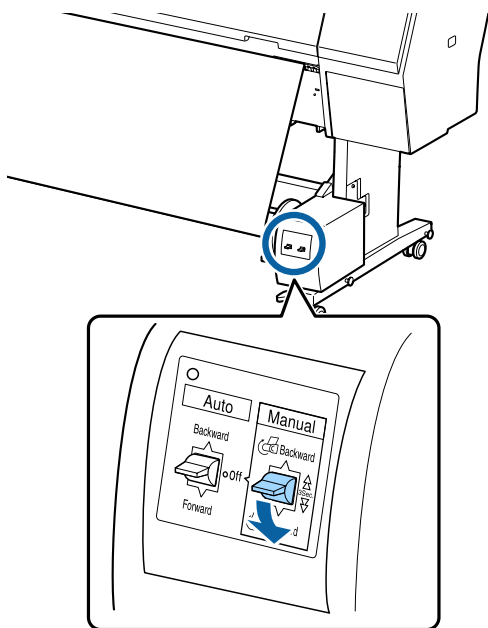
Põhitoimingud

- 7** Teipige ots rullisüdamiku külge.
Asetage teip (saadaval kolmandalt osapoolelt) keskele ja seejärel vasakusse ja paremasse otsa.



- 8** Hoidke printeril nuppu ▼ all, kuni te olete söötanud piisavalt paberit, et saaksite seda umbes kolm korda ümber südamiku tõmmata.

- 9** Hoidke automaatsel vastuvoturullil lüliti Manual asendis Forward, et paberit kolm korda ümber südamiku mähkida.

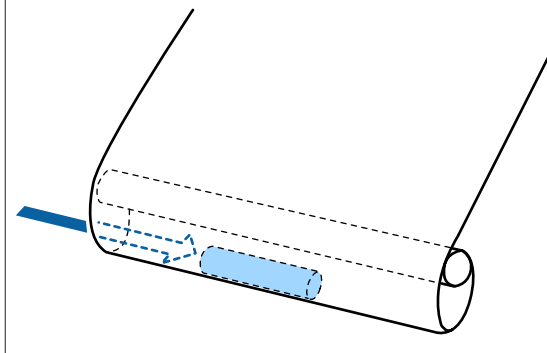


Pärast paberi mähkimist ümber südamiku veenduge, et paber on südamiku ümber piisavalt lõdvalt.

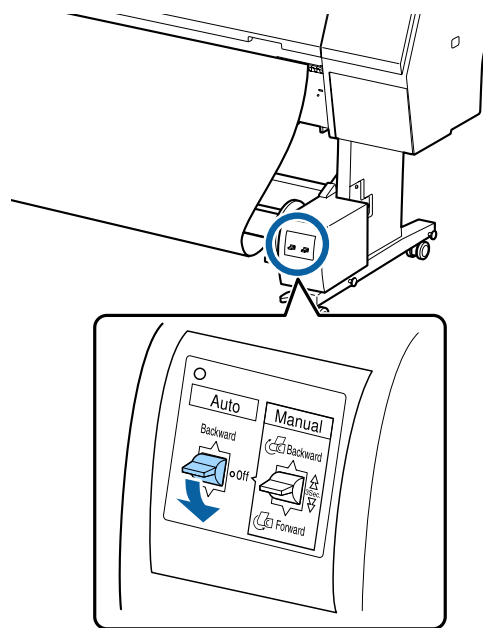
Märkus:

Osade paberitüüpide puhul kasutatakse automaatse vastuvoturulliga kaasa pandud pingutit. Laske paber piisavalt lõdvaks ja sisestage pinguti näidatud viisil paberi keskkoha juurest. Teavet pingutit vajavate paberite kohta lugege järgmisest jaotisest.

📖 „Epsoni erikandjate tabel“ lk 164



- 10** Lülitage automaatse vastuvoturulli lüliti Auto asendisse Forward.

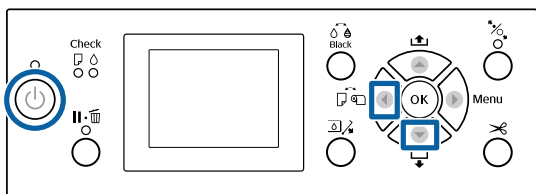


Paberi vastuvõtmine prinditav külj seespool

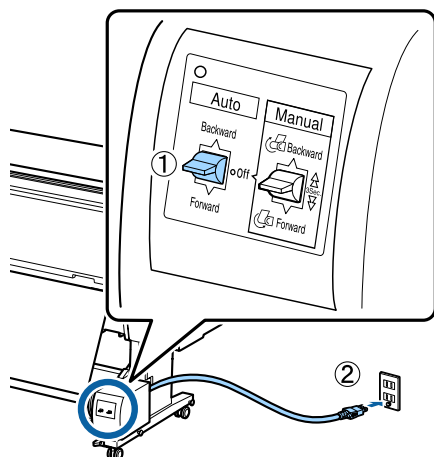
Teavet rullisüdamiku paigaldamise kohta lugege lisavarustusse kuuluva automaatse vastuvoturulli Seadistusjuhend.


Põhitoimingud

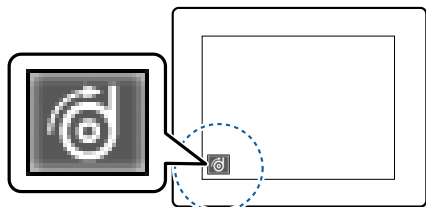
Alljärgnevat es seadistustes kasutatavad nupud





- 1 Lülitage automaatse vastuvõturulli lüliti Auto asendisse Off. Ühendage toitejuhe vooluvõrku ja veenduge, et toitetuli süttib.

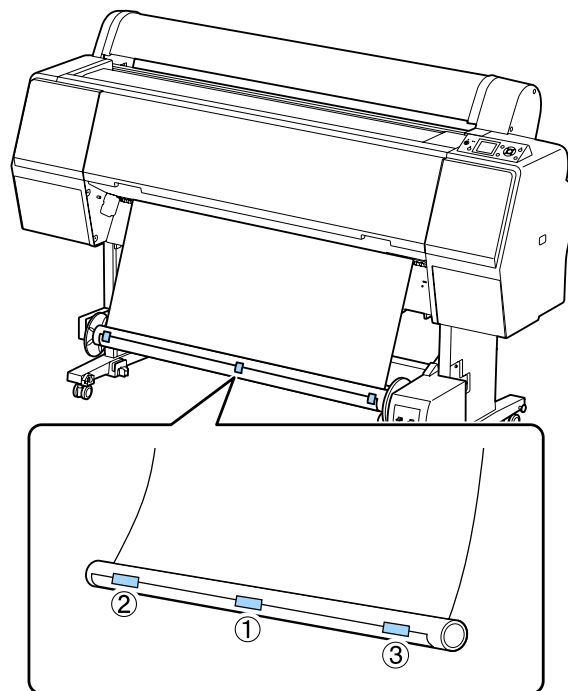



- 2 Vajutage nuppu , et printer sisse lülitada.
- 3 Kontrollige, et rullpaber oleks korrektselt printerisse laaditud.
- 4 Veenduge, et automaatse vastuvõturulli ikoon oleks printeri ekraanile kuvatud.
Kui ikooni ei kuvata, kontrollige, et automaatne vastuvõturull oleks õigesti ühendatud ja sisse lülitatud.

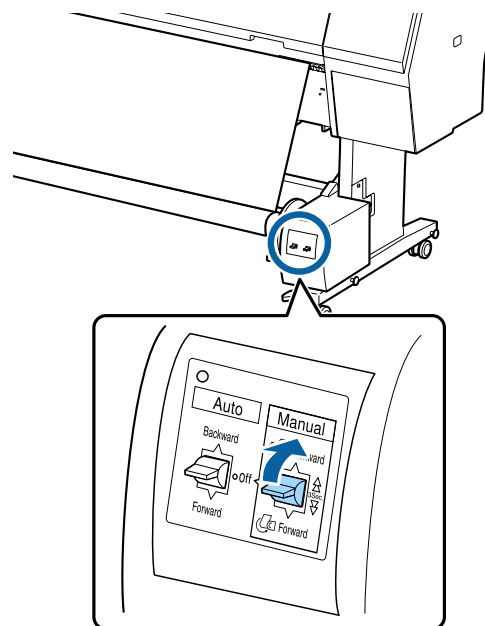


- 5 Vajutage printeril nuppu  ja valige seejärel menüüst Paper Source **Roll Paper**.
- 6 Hoidke printeril nuppu  all, kuni rulli ots jõuab rullisüdamikuni.

- 7 Teipige ots rullisüdamiku külge.
Asetage teip (saadaval kolmandalt osapoolelt) keskele ja seejärel vasakusse ja paremasse otsa.



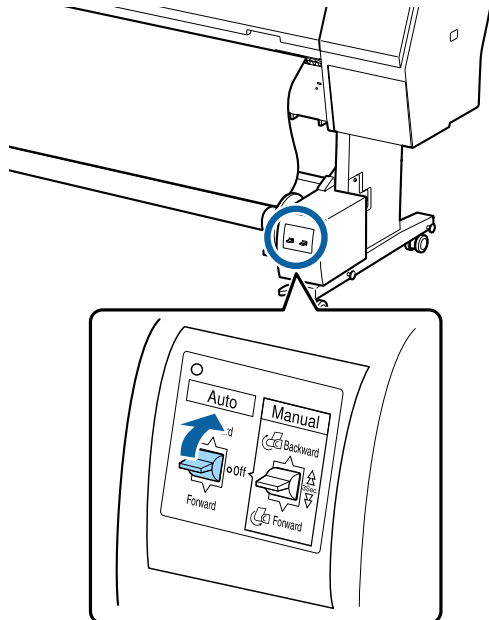
- 8 Hoidke printeril nuppu  all, kuni te olete söötud piisavalt paberit, et saaksite seda umbes kolm korda ümber südamiku tõmmata.
- 9 Hoidke automaatsel vastuvõturullil lüliti Manual asendis Backward, et paberit kolm korda ümber südamiku mähkida.



Põhitoimingud

Pärast paberi mähkimist ümber südamiku veenduge, et paber on südamiku ümber piisavalt lõdvalt.

10 Seadke lüliti Auto asendisse Backward.



Paberi eemaldamine automaatsest vastuvõturullist

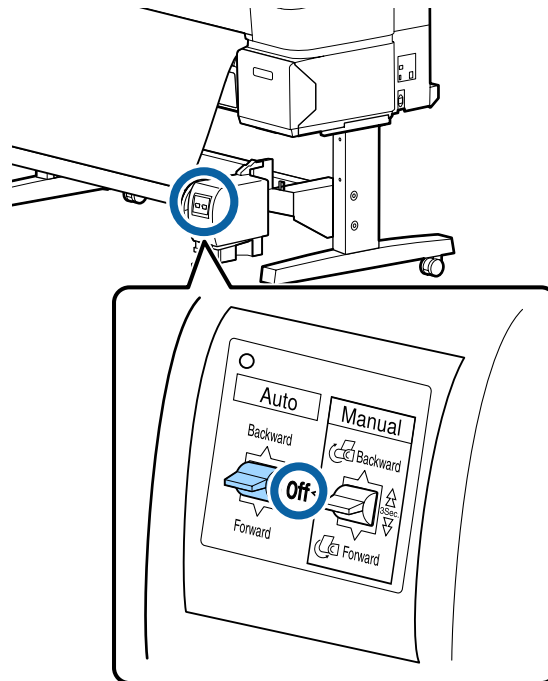
Selles jaotises on kirjeldatud, kuidas paberit automaatsest vastuvõturullist eemaldada.

! Ettevaatust!

Paberi eemaldamiseks automaatsest vastuvõturullist on vaja kahte töötajat — üks mõlemas rulli otsas.

Üksik töötaja võib rulli maha pillata, mis võib põhjustada vigastusi.

1 Lülitage automaatse vastuvõturulli lüliti Auto asendisse Off.



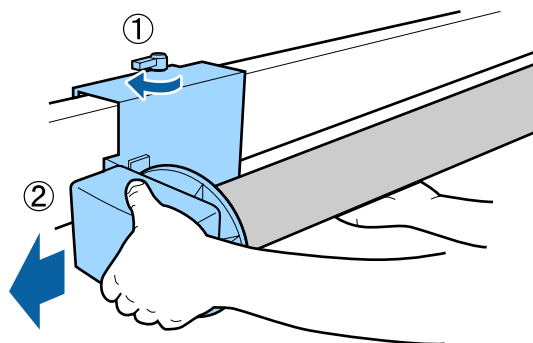
2 Lõigake paber läbi ja võtke seda vastu, kuni see on kõik automaatse vastuvõturulli südamikul.

 „Käsitsilõikuse meetod” lk 32

Pärast paberi lõikamist toetage seda otsast, et prinditud külg vastu põrandat ei läheks; toetage paberit pidevalt, kuni see on kõik peale keritud. Hoidke lüliti Manual vajutatuna vastuvõtusuunas (kas Forward või Backward).

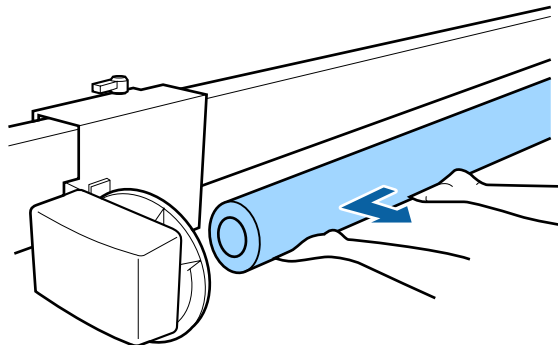
3 Vabastage liikuv seade ka eemaldage see rullisüdamikust.

Liikuva seadme eemaldamisel toetage ühe käega rullisüdamikku, et see põrandale ei kukuks.



Põhitoimingud

- 4** Eemaldage rullisüdamik automaatselt vastuvõturullist.



Peamised printimisviisid


Selles jaotises selgitatakse, kuidas printida ja kuidas printimist tühistada.

Printimine (Windows)

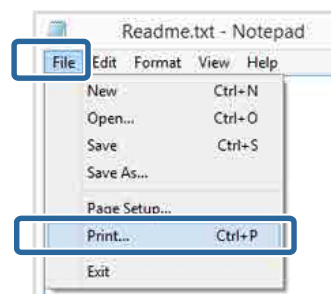
Valige printeriga ühendatud arvutist printimissätteid, nagu paberiformaat ja paberiallikas, ja seejärel printige.

- 1** Lülitage printer sisse ja laadige paber.

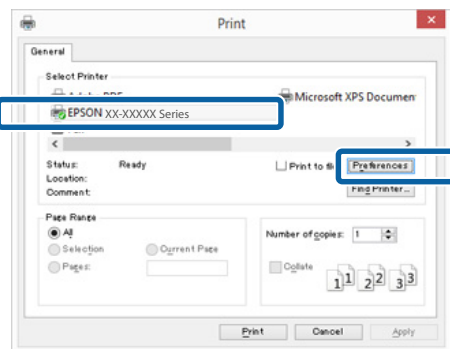
 „Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28

 „Paberilehtede laadimine ja eemaldamine” lk 34

- 2** Pärast andmete loomist klõpsake menüüs **File (Fail)** valikul **Print (Prindi)**.

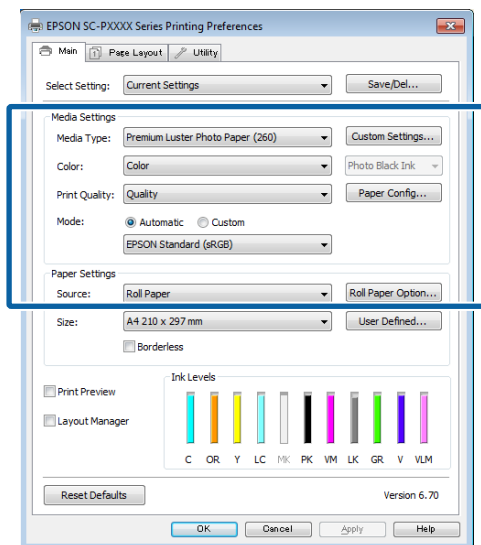


- 3** Veenduge, et teie printer on valitud ja seejärel klõpsake nuppu **Preferences (Eelistused)** või **Properties (Atribuudid)**, et kuvada sätete ekraan.



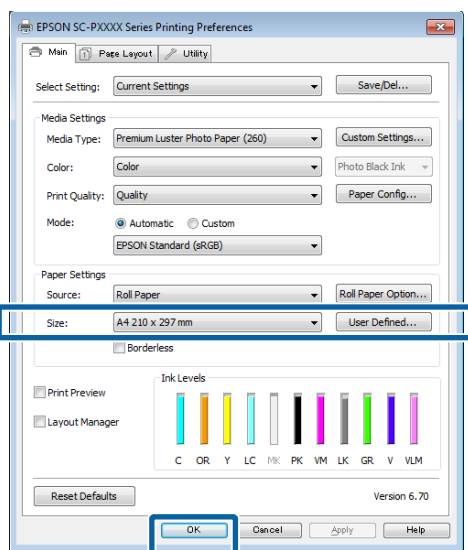
Põhitoimingud

- 4** Valige suvand **Media Type (Meediumitüüp), Color (Värviline), Print Quality (Prindikvaliteet), Mode ja Source (Allikas),** vastavalt printerisse laaditud paberile.

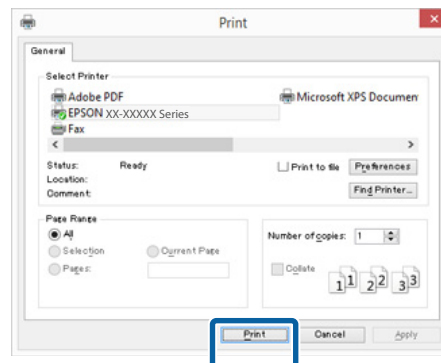


- 5** Veenduge, et valite sama sätte **Size (Formaat),** nagu seadsite rakenduses.

Pärast sätete seadmist klõpsake nuppu **OK**.



- 6** Kui olete sätted valinud, klõpsake **Print (Prindi)**.



Kuvatakse edenemisriba ning printimine algab.

Ekraanivaade printimise ajal

Printimise alguses kuvatakse järgnev ekraanivaade ning edenemisriba (arvuti töötlemise olek). Sellelt ekraanivaatelt saate te kontrollida allesolevat tinditaset, tindikassettide tootenumbreid jms.



Tõrke tekkimisel või kui tindikassett tuleb välja vahetada, kuvatakse ekraanile tõrketead.

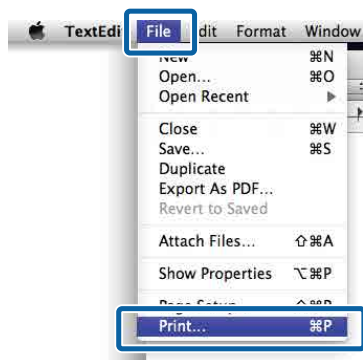


Põhitoimingud

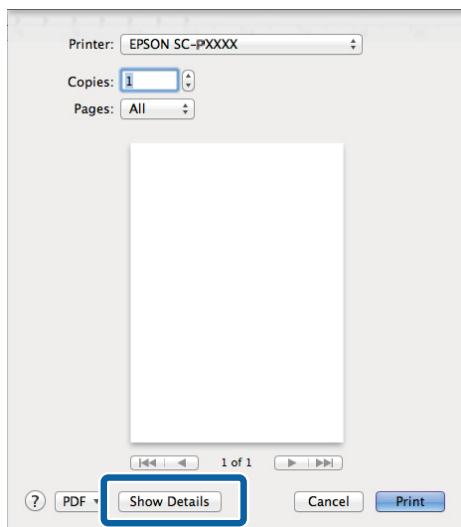
Printimine (Mac OS X)

Valige printeriga ühendatud arvutist printimissätted, nagu paberiformaat ja paberiallikas, ja seejärel printige.

- 1 Lülitage printer sisse ja laadige paber.
 ➤ „Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28
 ➤ „Paberilehtede laadimine ja eemaldamine” lk 34
- 2 Kui te olete andmed loonud, klõpsake rakenduse menüüs **File (Fail)** suvandit **Print (Prindi)** ja nii edasi.



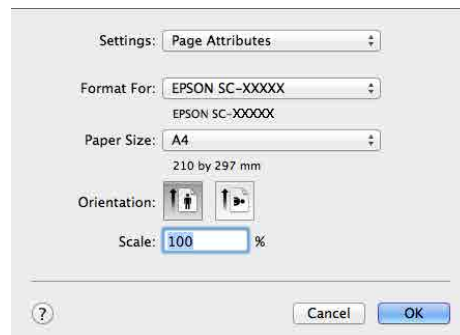
- 3 Klõpsake nuppu **Show Details (Kuva üksikasjad)** ekraani alaosas.



Mac OS X v10.6.8 puhul klõpsake noolt printeri nimest paremal (▼), et valida sätted lehe seadistamise ekraanilt.

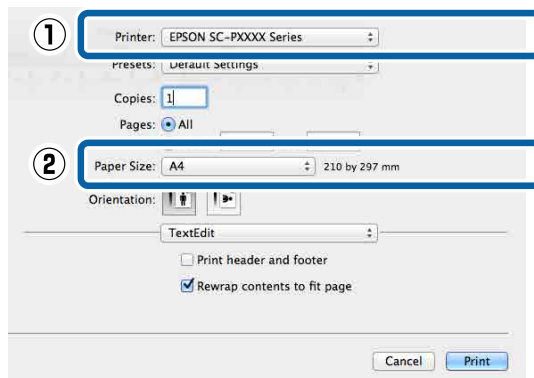
Märkus:

Kui printimisdioloogis ei ole kuvatud lehe sätteid, klõpsake lehesätete suvandil (nt **Page Setup (Lehekülje häälestus)**) menüüs **File (Fail)**.



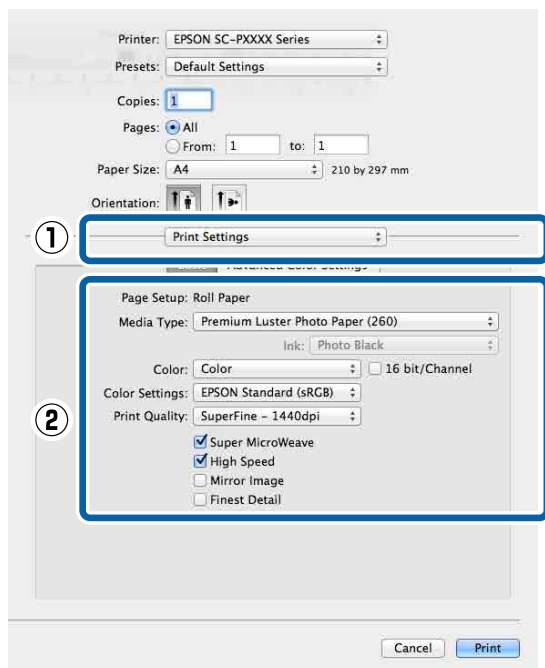
- 4 Kontrollige, et printer on valitud ning valige seejärel paberi formaat.

Valige paberi formaat, ääristeta printimise suvandid ja paberi allikas menüüs **Paper Size (Paberiformaat)**.



Põhitoimingud

- 5** Valige loendist suvand **Print Settings (Printeri sätted)** ja seejärel seadke iga üksus.

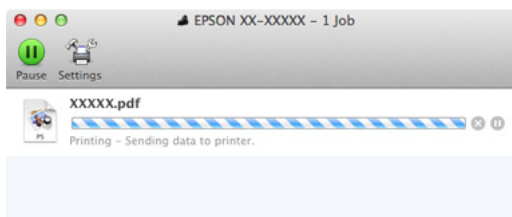


Seadke sätted **Media Type (Meediumitüüp)**, **Color (Värviline)**, **Print Quality (Prindikvaliteet)** jm vastavalt printerisse laaditud paberile. Tavaliselt saate õigesti printida, seades üksused vaid ekraanil **Print Settings (Printeri sätted)**.

- 6** Kui olete sätted valinud, klõpsake **Print (Prindi)**.

Vaates Dock (Dokk) on printimise ajal kuvatud printeri ikoon. Printeri oleku vaatamiseks klõpsake printeri ikoonile. Saate kontrollida üle praeguse printitöö edenemist ning printeri oleku teavet. Te saate printitöö ka tühistada.

Samuti kuvatakse printimise ajal tõrke aset leidmisel teavitussõnum.

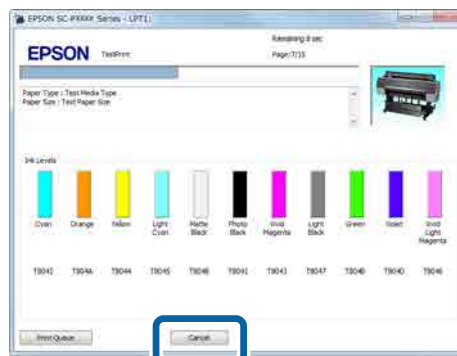


Printimise tühistamine (Windows)

Kui arvuti on lõpetanud andmete printerisse edastamise, ei ole teil võimalik printitööd enam arvutist tühistada. Tühistamine tuleb teha printeri juurest.

☞ „Printimise tühistamine (printerist)” lk 52

Kui on kuvatud edenemisriba
Klõpsake **Cancel (Loobu)**.



Kui edenemisriba ei ole kuvatud

- 1** Klõpsake printeri ikooni Taskbar (Tegumiriba).

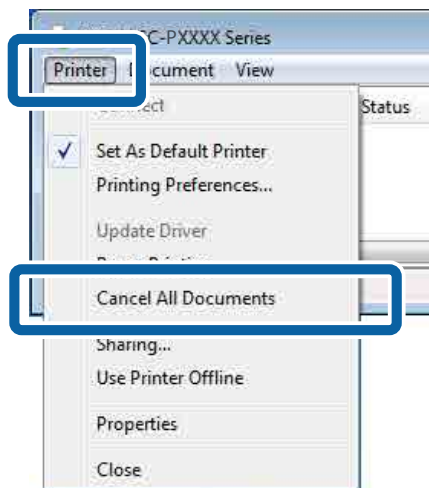


Ikooni kuvatakse või ei kuvata olenevalt Windowsi sätetest.

Põhitoimingud

- 2 Valige töö, mida soovite tühistada ja seejärel valige käsk **Cancel (Loobu)** menüüst **Document (Dokument)**.

Kõigi tööde tühistamiseks klõpsake suvandil **Cancel All Documents (Loobu kõigi dokumentide printimisest)**, mis asub menüüs **Printer**.



Kui töö on printerile saadetud, ei kuvata prindandmeid ülalolevas vaates.

Printimise tühistamine (Mac OS X)

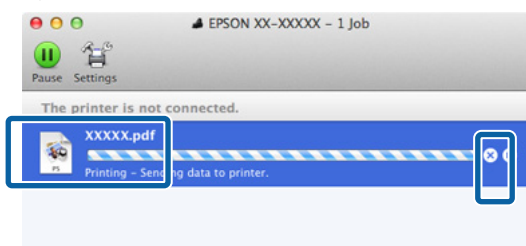
Kui arvuti on lõpetanud andmete printerisse edastamise, ei ole teil võimalik prinditööd enam arvutist tühistada. Tühistamine tuleb teha printeri juurest.

[„Printimise tühistamine \(printerist\)” lk 52](#)

- 1 Klõpsake Dock (Dokk) printeriikoonil.



- 2 Valige töö, mida soovite tühistada ja klõpsake seejärel **Delete (Kustuta)**.



Kui töö on printerile saadetud, ei kuvata prindandmeid ülalolevas vaates.

Printimise tühistamine (printerist)

Vajutage nuppu **II**, valige ekraanil **Job Cancel** ja vajutage seejärel nuppu **OK**.

Printimistöö tühistatakse isegi printimise toimumise ajal. Töö tühistamise järel võib printeri valmisolekusse tagasijõudmine võtta mõne aja.

Märkus:

Märkus. Eelkirjeldatud toiminguga ei saa kustutada arvutis prindijärjekorras olevaid printimistöid. Vt jaotist „Printimise tühistamine (Windows)” või „Printimise tühistamine (Mac OS X)” eelmises lõigus, et saada teavet printimisjärjekorras olevate tööde kustutamiseks.

Põhitoimingud

Prindiala

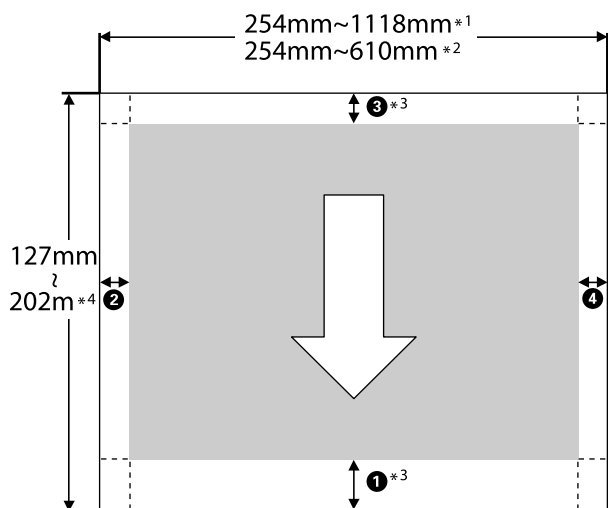
See teema kirjeldab printeri prinditavaid alasid.

Kui rakenduses määratud veeris on suurem kui järgnevad seadistusväärtused, siis määratud veeristest üle jäävaid sektioone ei prindita. Näiteks kui printeri menüüdest on valitud 15 mm vasakuks ja paremaks veeriseks ning dokument täidab lehe ära, siis jäetakse 15 mm lehe vasakust ja paremast küljest printimata.

Rullpaberi prinditav ala

Alljärgneval joonisel kujutatud hall ala tähistab prinditavat ala.

Joonisel kujutatud nool näitab väljastatud paberi suunda.



*1 SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

*2 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series

*3 Sätte **Roll Paper (Banner)** valimisel suvandist **Source (Allikas)** seatakse paberi ülemise ja alumise veerise väärtuseks 0 mm.

*4 Printeridraiver toetab alljärgnevaid maksimaalseid paberi pikkusi.

Windows: 15 m (590,6 tolli)

Mac OS X: 15 m 24 cm (600 tolli)

Kui prindite sellest pikemale paberile, on teil vaja kaubandusvõrgust ostetud bänneri printimise tarkvara. Sellisel juhul valige printeridraiverist suvandi **Source (Allikas)** sätteks **Roll Paper (Banner)**.

1 kuni 4 viitavad joonisel veeristele üleval, all, vasakul ja paremal.

Ääristeta printimiseks tuleb alljärgnevateks väärtusteks valida 0 mm.

Vasakult ja paremalt ääristeta printimine: 2, 4

Ääristeta printimine kõigilt külgedelt: 1, 2, 3, 4

Muudes olukordades sõltuvad veerised menüüdest tehtud valikust suvandile **Roll Paper Margin**, nagu on näidatud alljärgnevas tabelis.

Roll Paper Margin sätted „Paper” lk 120

viitab tehase vaikesätetele.

Roll Paper Margin parameeter	Veerise väärtused
Normal	1, 3 = 15 mm *
	2, 4 = 3 mm
Top15mm/Bottom15mm	1, 3 = 15 mm
	2, 4 = 3 mm
Top35mm/Bottom15mm	1 = 35 mm
	3 = 15 mm
	2, 4 = 3 mm
Top150mm/Bottom15mm	1 = 150 mm
	3 = 15 mm
	2, 4 = 3 mm
3mm	1, 2, 3, 4 = 3 mm

Põhitoimingud

Roll Paper Margin para-meeter	Veerise väärtused
15mm	①, ②, ③, ④ = 15 mm

* Kui valitud on **Normal**, siis on suvandi ① väärtus järgnevale paberile 20 mm.

Premium Glossy Photo Paper (Kõrgkvaliteetne läikiv fotopaber) (250)/Premium Semigloss Photo Paper (Kõrgkvaliteetne poolläikiv fotopaber) (250)/Premium Luster Photo Paper (Kõrgekvaliteediline särav fotopaber) (260)/Premium Semimatte Photo Paper (Kõrgekvaliteediline poolmatt fotopaber) (260)

Ja kui kasutatakse kandjat Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Täiustatud kleepuv sünteetiline paber), on ① väärtus 100 mm.

*1 SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

*2 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series

*3 15,5 mm printimisel kandjale Enhanced Matte Poster Board (Täiustatud matt afiššikartong)

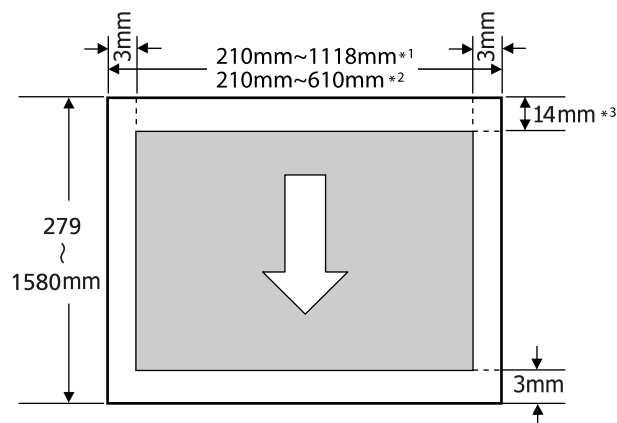
! Tähtis!

- Printimine on moonutatud, kui rullpaberi järeläär südamikult ära tuleb. Veenduge, et järelääre ei tuleks printimisalale.
- Prindiformaat ei muutu isegi kui muuta veeriseid.

Paberlehtede prinditav ala

Alljärgneval joonisel kujutatud hall ala tähistab prinditavat ala. Joonisel kujutatud nool näitab väljastatud paberi suunda.

Vasakult ja paremalt ääristeta printimise puhul on parem ja vasak veeris 0 mm.



Põhitoimingud

Musta tindi tüübi muutmine

See printer võimaldab teil seada nii fotomusta tindi kui ka mattmusta tindi ja nende vahel ümber lülituda, lähtuvalt paberi tüübist.

Fotomust tint vähendab fotopaberite teralist üldmuljet, andes neile sileda professionaalse viimistluse. Mattmust tint suurendab oluliselt musta optilist tihedust, printides matile paberitüübile.

Vt järgmist jaotist, et saada teavet sobiva musta tindi valimise kohta vastavalt kandja tüübile.

 „Epsoni erikandjate tabel” lk 164

Märkus:

Kui ümberlülitumiseks ei ole jäänud piisavalt tinti, peate vahetama tindikasseti. Võimalik, et õnnestub printida tindikassettidega, mida ei saa kasutada mustale tindile ümberlülitumiseks.


Automaatne ümberlülitumine

Saate lülituda ümber mustale tindile ja printida printeridraiverilt.

Valige eelnevalt menüüst Printer Setup suvandi **Auto Black Ink Change** sätteks **On**.

 „Printer Setup” lk 124

1 Printeridraiveri peakraani kuvamine.

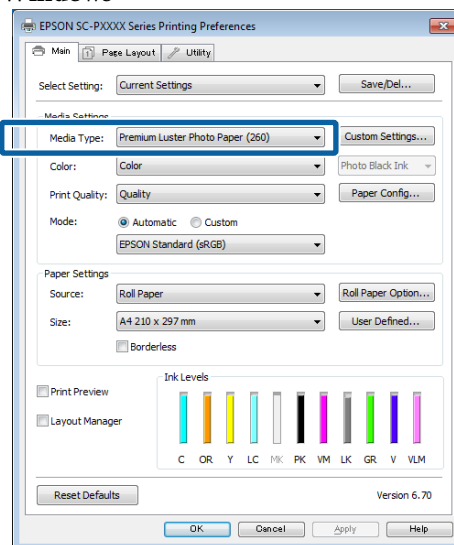
 „Printimine (Windows)” lk 48

 „Printimine (Mac OS X)” lk 50

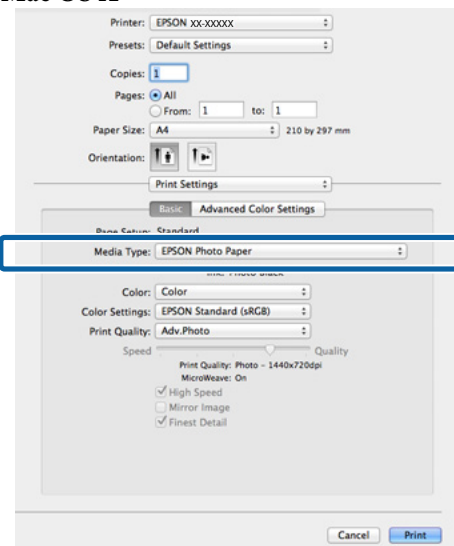
2 Valige paberi tüüp menüüst **Media Type** (**Meediumitüüp**).

Sõtuvalt kandja tüübist, mille valite, toimub ümberlülitumine mustale tindile automaatselt.


Windows



Mac OS X



Märkus:

- Musta tindi tüüp, mida saab kasutada printimiseks, varieerub sõltuvalt kandja tüübist.
- Te saate valida musta tindi tüübi printeridraiverilt, kui valitud kandja tüüp toetab nii fotomusta kui ka mattmusta.
 „Toetatud kandjad” lk 164
- Kui printeri olekut ei saa hankida, võib musta tindi tüüp vahetuda automaatselt.

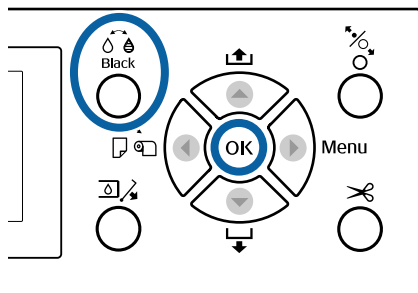
3 Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.



Põhitoimingud

Käsitsi ümberlülitus

Vahetamine juhtpaneelilt.

Alljärgnevides seadistustes kasutatavad nupud



- 1 Lülitage printer sisse, vajutades nupule .
- 2 Vajutage nuppu . Järgige ekraanijuhiseid.

Toite väljalülitamine funktsiooniga Power Off Timer

Printeril on kaks järgnevat toitehaldamise võimalust.

Unerežiim


Printer läheb unerežiimi, kui ei esine tõrkeid, ühtegi printimistööd ei ole saadud ning ühtegi juhtpaneeli või muud toimingut ei ole tehtud. Kui printer läheb unerežiimi, lülitub juhtpaneeli ekraan välja ning sisemised mootorid ja teised detailid lülituvad tarbitava võimsuse vähendamiseks välja.

Unerežiim lülitub välja, kui vastu võetakse printimistöö või vajutatakse mõnda nuppu juhtpaneelil.

Viiteajaks, mille järel printer unerežiimi läheb, võib valida väärtuse vahemikus 5 kuni 210 minutit. Vaikesätetel lülitub printer unerežiimile, kui 15 minuti möödudes ei teostata ühtegi toimingut. Viiteaega saab muuta menüüst Preferences.

 „Preferences” lk 127

Märkus:

Kui printer lülitub unerežiimi, kustub juhtpaneeli ekraan nagu oleks vool välja lülitatud, kuid lamp  jääb põlema.

Power Off Timer

Printer on varustatud funktsiooniga Power Off Timer, mis lülitab printeri automaatselt välja, kui määratud aja jooksul ei ilmne ühtegi tõrget, ei võeta vastu ühtegi printimistööd ega tehta ühtegi toimingut juhtpaneelilt või mujalt. Viiteajaks, mille järel printer automaatselt välja lülitub, saab valida väärtuse vahemikus 1 kuni 24 tundi 1 tunniste sammudena.

Vaikesäte on 8 tundi.

Printer lülitub automaatselt välja kaheksa tunni järel, kui ei esine ühtegi tõrget, vastu ei võeta ühtegi printimistööd ega tehta ühtegi toimingut juhtpaneelilt või mujalt.

Väljalülitustaimerite sätteid saab reguleerida menüüst Preferences.

 „Preferences” lk 127

Põhitoimingud

Täpsemalt funktsioonist Power Management

Võite valida aega, enne funktsiooni Power Management rakendumist. Igasugune suurendamine mõjutab printeri energiatõhusust. Arvestage palun keskkonnaga enne, kui hakkate muudatusi tegema.

Lisavarustusse kuuluva kõvaketta kasutamine

Lisavarustusse kuuluva kõvaketta kasutamine

Funktsioonide kokkuvõte

Kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv kõvaketas (edaspidi: kõvaketas), saate printimistööid salvestada ja uuesti printida.

Laiendatud funktsioonid

Printimistööid saab allkirjeldatud moel vaadata ja hallata.

Printimistööde vaatamine

Kui pooleli on mitu printimistööd, millest osad on järjekorras, saab kuvada järgnevat teavet.

- Eeldatav printimise algusaeg
- Eeldatav printimisaeg

Printimistööde vaatamine ja pooleliolevate printimistööde jätkamine

Kui printerist valitud allikas või muud sätted ja printimistöös määratletud sätted ei kattu, ilmneb tõrge ja printimine pannakse ootele.

Tõrke ilmnemisel ei saa printimist taaskäivitada enne, kui printer ei ole ettevalmistatud, näiteks läbi paberi vahetamise.

Küll aga saab järgnevat tüüpi printimistööid ajutiselt hoida kõvakettal.

Pärast kõigi olemasoleva paberiga tehtavate tööde printimist saate vahetada paberi ootel printimistöös määratletu vastu ja jätkata printimist, mis muudab töö efektiivsemaks.

- Printimistööd, millele on määratletud muu allikas kui printerist valitu
- Printimistööd, millele on määratletud muu paberitüüp kui printerist valitu

- Printimistööd, millele on määratletud suurem väljastatav paberiformaat (laius) kui printerist valitu

Märkus:

Pooleliolevad printimistööd saab salvestada, kui **On** on valitud suvandi **Store Held Job** sättteks juhtpaneeli menüüst **Printer Setup**.

Tehasesäte on **Off**.

 „Printer Setup” lk 124

Salvestatud tööde vaatamine ja printimine

Printimistööid saab salvestada kõvakettale ja printida hiljem.

Hiljem printimiseks valitud printimistööid saab printida otse kõvakettalt, ilma et oleks vaja tekitada arvutile lisakoormust.

Printimistööde salvestamiseks kasutatakse printeridraiverit.

 „Printimistööde salvestamine” lk 59


Märkus:

Järgnevate rakendustega printitud tööd salvestatakse alati kõvakettale.

- LFP Print Plug-In for Office
- EPSON CopyFactory5
- Epson Color Calibration Utility

Printimistööde haldamine

Juhtpaneeli menüüst Print Job

Üksikasjalik protseduur  „Salvestatud printimistööde vaatamine ja printimine” lk 61

Utiliidist Remote Manager

Kui printer ja arvuti, millele on paigaldatud kõvaketas, on üle võrgu ühendatud, kasutage Remote Manageri.

 „Remote Manager” lk 26

Utiliidist LFP HDD Utility (ainult Windows)

Kui printer ja arvuti, millele on paigaldatud kõvaketas, on USB-ga ühendatud, saate toiminguid teha ka kõvaketta utiliidiga. Saate tarkvara alla laadida Epsoni kodulehelt.

 „Veebisaidil olev tarkvara” lk 25

Lisavarustusse kuuluva kõvaketta kasutamine

Andmed kõvakettal

Kõvaketta andmeid ei saa kopeerida arvutisse ega muule seadmele. Isegi kui printimistööd on kõvakettale salvestatud, salvestage originaalandmed arvutisse.

Kõvaketta andmed võivad allkirjeldatud juhtudel kaduma minna või rikutud saada.

- Kui kettale mõjub staatiline elekter või elektrimüra
- Kui ketast on valesti kasutatud
- Pärast talitlushäiret või parandust
- Kui ketas on loodusõnnetuse tagajärjel kahjustada saanud

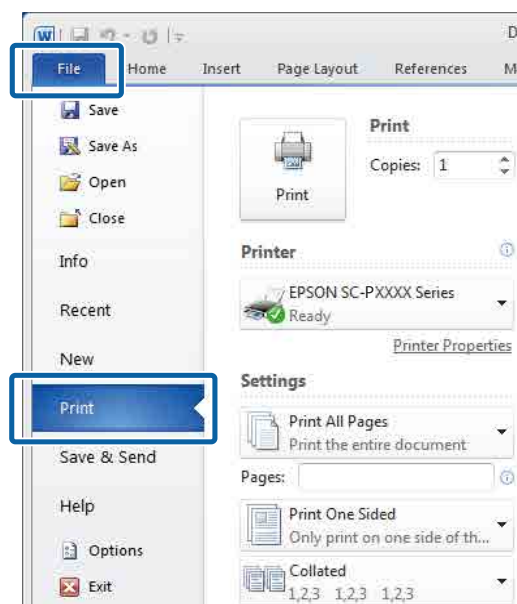
Me ei vastuta mingisuguse andmekao, andmete rikutuse või muude probleemide eest, ükskõik milline on selle põhjus, isegi kui see on üks ülalkirjeldatutest ja seda garantiiperioodi ajal. Arvestage ka seda, et me ei vastuta kadunud või rikutud andmete taaste eest.

Printimistöode salvestamine

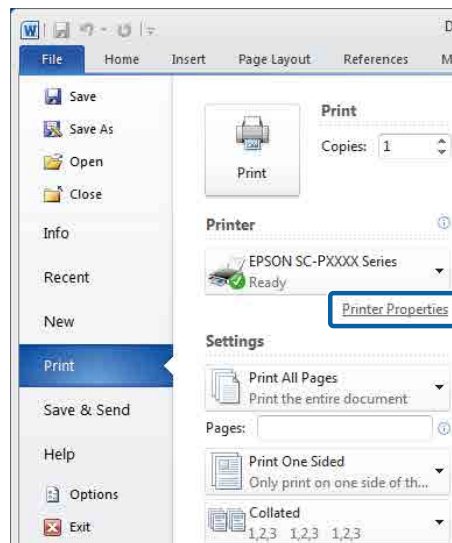
Selles jaotises on kirjeldatud printimistöode salvestamiseks kasutatavaid printeridraiveri sätteid.

Windowsi sätted

- 1 Pärast andmete loomist klõpsake menüüs **File (Fail)** valikul **Print (Prindi)**.

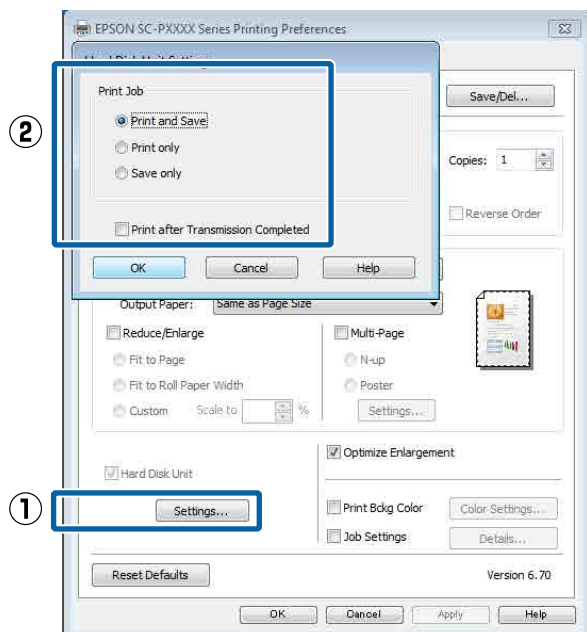


- 2 Kontrollige, et printer on valitud ja klõpsake **Printer properties (Printeri atribuudid)** või **Properties (Atribuudid)**, et kuvada printeri sätteid.



Lisavarustusse kuuluva kõvaketta kasutamine

- 3** Klõpsake ekraanil Page Layout (Küljendus) nuppu **Settings (Sätted)**, mis asub valiku Hard Disk Unit (Kõvaketas) all, ja valige seejärel **Print Job (Prinditöö)**.



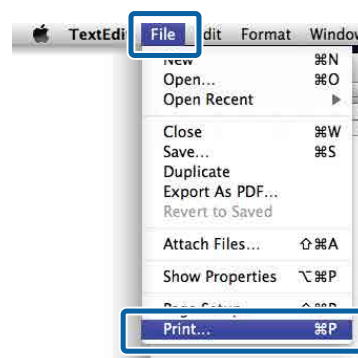
Printimistoimingud erinevad olenevalt valitud sisust, nagu allpool näidatud.

- Print and Save (Prindi ja salvesta)**
Salvestab töö printimisega samal ajal kõvaketale. Kui valitud on **Print after Transmission Completed (Prindi pärast edastamise lõppemist)**, alustatakse printimist pärast printimistöö salvestamist kõvaketale.
- Print only (Ainult prindi)**
Prindib töö ilma kõvaketale salvestamata.
- Save only (Ainult salvesta)**
Salvestab töö ilma printimata.

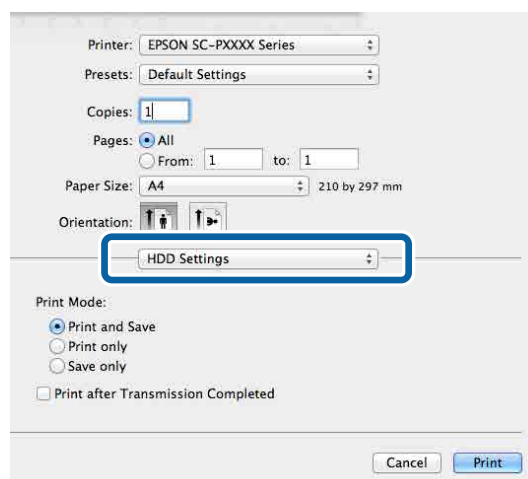
Seejärel printige dokument tavalisel moel.

Seadistuste tegemine Mac OS X jaoks

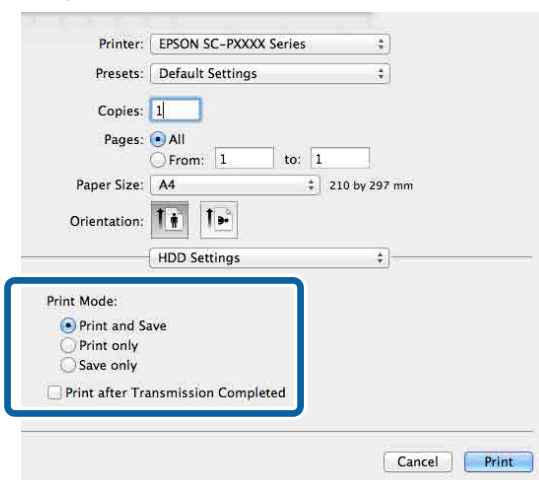
- 1** Kui te olete andmed loonud, klõpsake rakenduse menüüs File (Fail) suvandit **Print (Prindi)** jne.



- 2** Kontrollige, et printer oleks valitud ja valige loendist **HDD Settings (Kõvaketta sätted)**.



- 3** Valige **Print Mode (Printimisrežiim)**.



Kui olete klõpsanud **Print (Prindi)**, erinevad edasised printimistoimingud olenevalt valitud sisust, nagu allpool näidatud.

Lisavarustusse kuuluva kõvaketta kasutamine

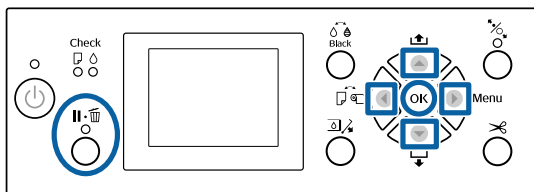
- ❑ **Print and Save (Prindi ja salvesta)**
Salvestab töö printimisega samal ajal kõvaketale. Kui valitud on **Print after Transmission Completed (Prindi pärast edastamise lõppemist)**, alustatakse printimist pärast printimistöö salvestamist kõvaketale.
- ❑ **Print only (Ainult prindi)**
Prindib töö ilma kõvaketale salvestamata.
- ❑ **Save only (Ainult salvesta)**
Salvestab töö ilma printimata.

Seejärel printige dokument tavalisel moel.

Salvestatud printimistööde vaatamine ja printimine

Selles jaotises on kirjeldatud, kuidas vaadata ja printida salvestatud töid juhtpaneelilt.

Alljärgnevatel seadistustel kasutatavad nupud



- 1** Kontrollige, et printer on tööks valmis, ja vajutage nuppu **▶**.
Kuvatakse sättemenüü.
- 2** Vajutage nuppu **▼** ja seejärel nuppu **▶**.
Kuvatakse menüü **Print Job**.
- 3** Vajutage nuppe **▼/▲**, et valida **Saved Job Queue**, ja vajutage nuppu **OK**.
Kuvatakse salvestatud printimistööde nimed.
- 4** Vajutage nuppe **▼/▲**, et valida soovitud töö, ja vajutage nuppu **OK**.
Kuvatakse teave valitud töö kohta.

Tööd printimata väljumiseks vajutage pärast töö andmete vaatamist nuppu **▶**.

Töö printimiseks jätkake sammust 5.

- 5** Vajutage nuppu **OK**.
Kuvatakse **File Options**.

- 6** Vajutage nuppe **▼/▲**, et valida **Print File** või **Delete**, ja vajutage seejärel nuppu **▶**.

Kui valite **Delete**, kuvatakse kinnitusekraan. Vajutage töö kustutamiseks nupule **OK**.

Kui valitud on **Print File**, jätkake sammust 7.


- 7** Vajutage nuppe **▼/▲**, sisestage koopiate arv ja vajutage nuppu **OK**.
Alustatakse printimist.

Printeridraiveri kasutamine (Windows)

Printeridraiveri kasutamine (Windows)

Seadistusvaate kuvamine

Printeridraiverile pääsete ligi järgmiste meetoditega:

- Windowsi rakendustest
 „Printimine (Windows)” lk 48
- Start-nupust

Start-nupust


Tegutsege alltoodud sammude järgi, kui määratlete erinevate rakenduste jaoks ühiseid seadeid või kui hooldate printerit, näiteks Nozzle Check (Pihustikontroll) või Head Cleaning (Prindipea puhastus).

- 1** Klõpsake **Control Panel (Juhtpaneel)** ikooni **Hardware and Sound (Riistvara ja heli)** ning seejärel valige suvand **View devices and printers (Kuva printerid ja seadmed)**.

Windows 7 puhul

Klõpsake nuppu **Start (Alusta)** ja seejärel valige suvand **Devices and Printers (Seadmed ja printerid)**.

Windows Vista puhul

Klõpsake , **Control Panel (Juhtpaneel)**, **Hardware and Sound (Riistvara ja heli)** ning seejärel **Printer**.

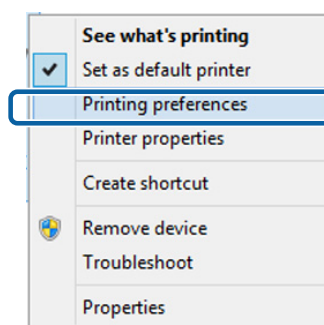
Windows XP puhul

Klõpsake **Start (Alusta)**, **Control Panel (Juhtpaneel)**, **Printers and Other Hardware (Printerid ja muu riistvara)** ning seejärel **Printers and Faxes (Printerid ja faksid)**.

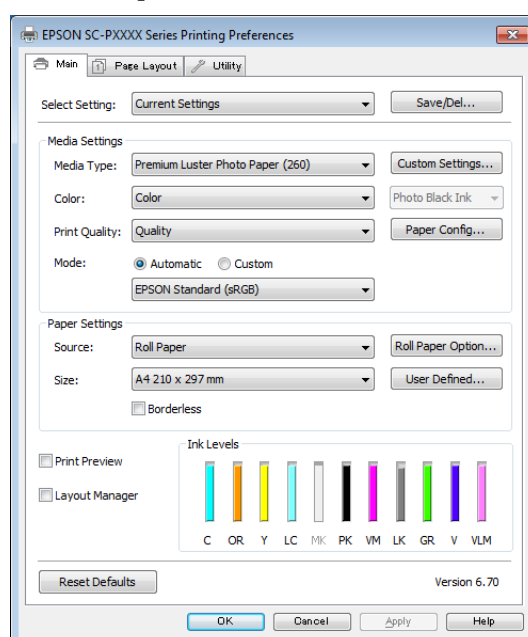
Märkus:

Kui teie Windows XP Control Panel (Juhtpaneel) on vaates **Classic View (Klassikaline vaade)**, klõpsake **Start (Alusta)**, **Control Panel (Juhtpaneel)** ning seejärel **Printers and Faxes (Printerid ja faksid)**.

- 2** Paremklopsake printeri ikoonil ning klõpsake suvandit **Printing preferences (Prindieelistused)**.



Kuvatakse printeridraiveri sätete ekraan.



Tehke vajalikud seadistused. Nendest seadistustest saavad printeridraiveri vaikimisi seadistused.

Printeridraiveri kasutamine (Windows)

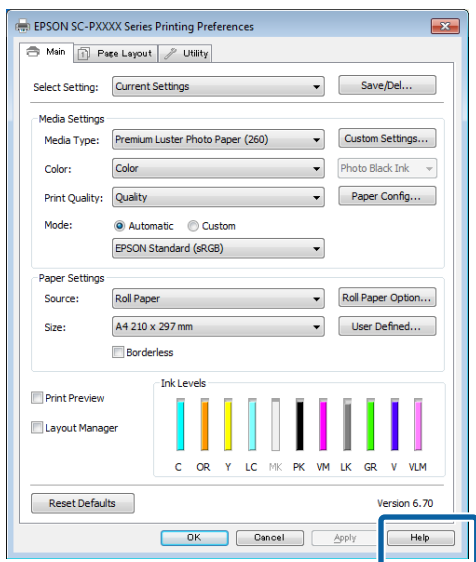
Spikri kuvamine

Printeridraiveri spikrile pääsete ligi järgmiste meetoditega.

- Klõpsake **Help** (Spikker)
- Paremklopsake elementi, mida te soovite kontrollida ja kuvada

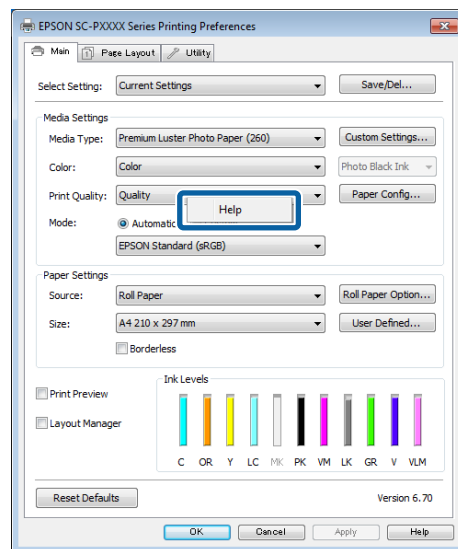
Kuvamiseks klõpsake nuppu Spikker

Spikri kuvamisel saate te sisulehte või märksõnaotsingut kasutades abi lugeda.




Paremklopsake elementi, mida te soovite kontrollida ja kuvada

Paremklopsake üksusel ning klõpsake käsku **Help** (Spikker).



Märkus:

Operatsioonisüsteemis Windows XP klõpsake  tiitlribal ning klõpsake seejärel elemendil, mida te tahate vaadata.

Printeridraiveri kasutamine (Windows)

Printeridraiveri kohandamine

Saate soovi kohaselt salvestada seadistusi ja muuta ekraaniüksusi.

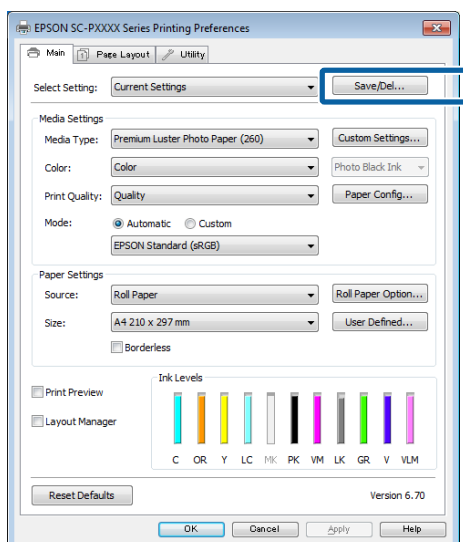
Erinevate seadistuste salvestamine funktsioonina Vali sätted

Saate salvestada kõik printeridraiveri sätted, kasutades menüüd Select Setting (Vali sätted). Lisaks sellele on menüüs Select Setting (Vali sätted) juba saadaval soovitatavad sätted erinevateks kasutusteks.

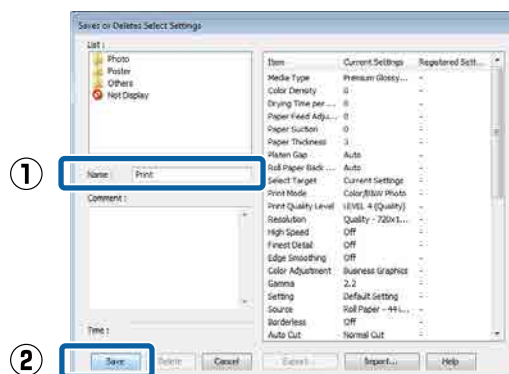
See võimaldab teil mugavalt laadida sätteid, mis on salvestatud menüüs Select Settings (Vali sätted) ja printida korduvalt täpselt samu sätteid kasutades.

1 Seadke ekraani **Main (Pealeht)** ja ekraani **Page Layout (Küljendus)** jaoks iga üksus, mida soovite salvestada menüüs Select Settings (Vali sätted).

2 Klõpsake käsku **Save/Del (Salvesta/kustuta)** vahekaardil **Main (Pealeht)** või **Page Layout (Küljendus)**.



3 Kui sisestate nime väljale **Name (Nimi)** ja klõpsate **Save (Salvesta)**, salvestatakse sätted loendisse **Settings List (Sätete loend)**.



Salvestatud sätteid saate laadida valikust **Select Setting (Vali säte)** ekraanil **Main (Pealeht)**.

Märkus:

- Võite salvestada kuni 100 seadistust.
- Valige sätted, mida soovite salvestada, ja klõpsake seejärel nende salvestamiseks faili **Export (Ekspordi)**. Seadeid on võimalik jagada, klõpsates salvestatud faili teise arvutisse importimiseks valikul **Import**.
- Valige sätted, mida soovite kustutada, ja klõpsake seejärel **Delete (Kustuta)**.

Paberitüübi lisamine

Selles jaotises on kirjeldatud, kuidas registreerida uue paberi andmeid (Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon)) suvandite **Print Quality (Prindikvaliteet)** ja **Paper Settings (Paberisätted)** (Custom Settings (Kohandatud sätted)) jaoks. Kui sätted on registreeritud, kuvatakse need printerisätete ekraanil valiku **Media Type (Meediumitüüp)** all ja neid saab valida.

Tähtis!

Kui kasutate tarkvaraga Epson Color Calibration Utility kaubandusvõrgust ostetud paberit, registreerige kindlasti paberi andmed.

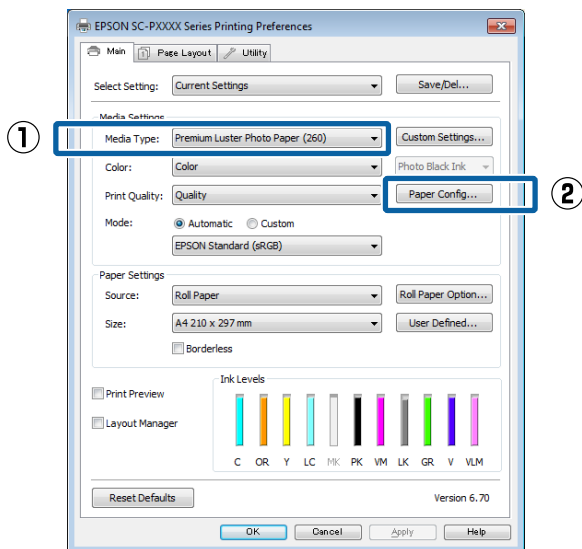
1 Printeridraiveri peakraani kuvamine.

☞ „Printimine (Windows)” lk 48

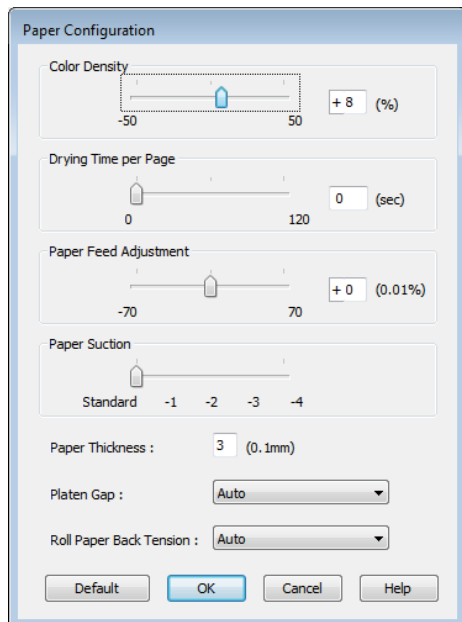
Printeridraiveri kasutamine (Windows)

- 2** Valige **Media Type (Meediumitüüp)** ja seejärel vajutage **Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon)**.

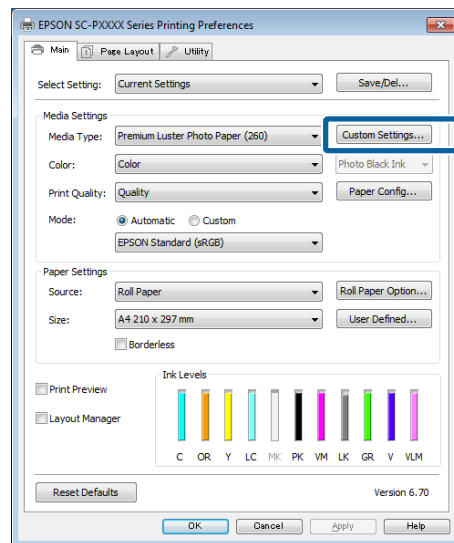
Registreerides kaubandusvõrgust ostetud paberit kohandatud paberina, valige Epsoni spetsiaalne meediumitüüp, mis on lähim teie poolt kasutatavale paberile.



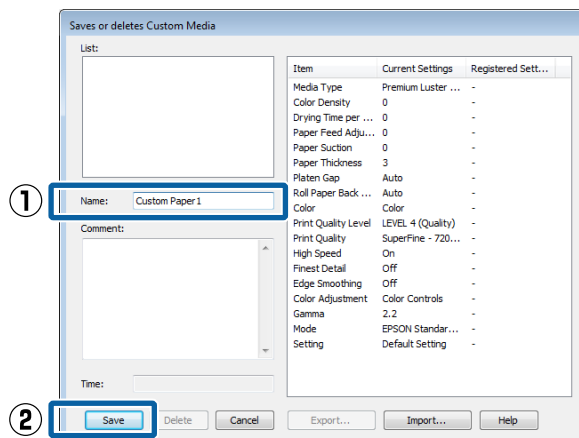
- 3** Muutke uue kohandatud kandja sätteid ja klõpsake **OK**.



- 4** Klõpsake suvandit **Custom Settings (Kohandatud sätted)**.



- 5** Kui sisestate nime väljale **Name (Nimi)** ja klõpsate **Save (Salvesta)**, salvestatakse sätted loendisse **Settings List (Sätete loend)**.



Salvestatud sätteid saate valida suvandist **Media Type (Meediumitüüp)** ekraanil **Main (Pealeht)**.

Märkus:

- ❑ Võite salvestada kuni 100 seadistust.
- ❑ Valige sätted, mida soovite salvestada, ja klõpsake seejärel nende salvestamiseks faili **Export (Ekspordi)**. Seadeid on võimalik jagada, klõpsates salvestatud faili teise arvutisse importimiseks valikul **Import**.
- ❑ Valige sätted, mida soovite kustutada, ja klõpsake seejärel **Delete (Kustuta)**.

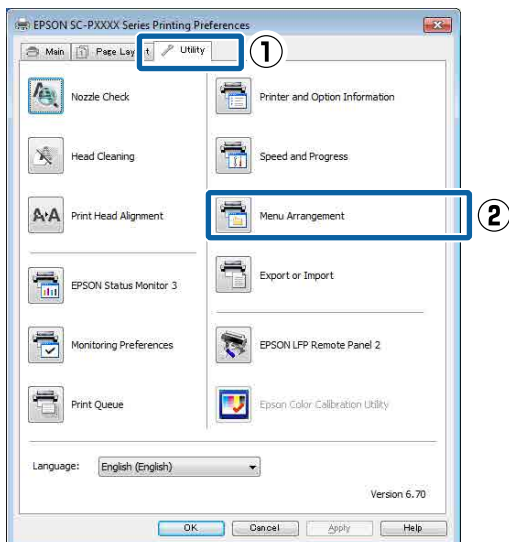
Printeridraiveri kasutamine (Windows)

Ekraanivaate elementide ümberpaigutamine

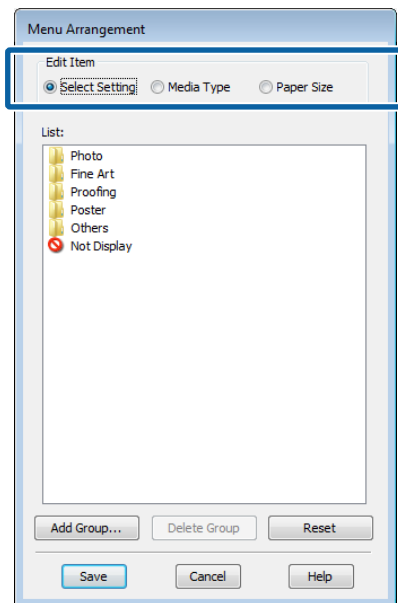
Sageli kasutatud elementide kohe kuvamiseks saate te paigutada suvandeid **Select Setting (Vali säte)**, **Media Type (Meediumitüüp)** ja **Paper Size (Paberiformaat)** järgmisel moel.

- Mittevajalike elementide peitmine.
- Ümberpaigutamine kõige sagedamini kasutamise järjekorras.
- Gruppidesse (kaustadesse) paigutamine.

- 1 Klõpsake vahekaarti **Utility (Uutiliit)** ja klõpsake **Menu Arrangement (Menüüpaigutus)**.

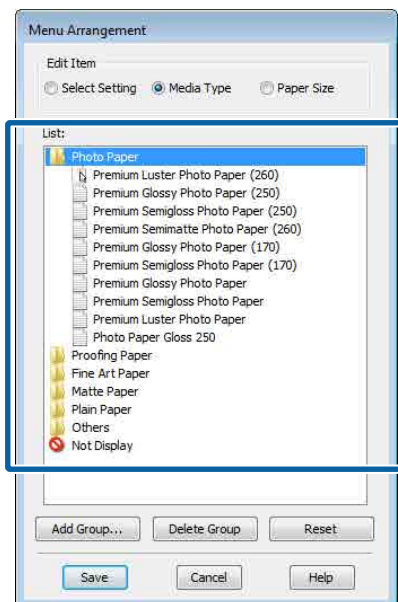


- 2 Valige **Edit Item (Muuda kirjet)**.



- 3 Korrastage või grupeerige elemendid ruudus **List (Loend)**.

- Elemente saab lohistades ja poetades liigutada ning järjekorda seada.
- Uue grupi (kausta) lisamiseks klõpsake **Add Group (Lisa rühm)**.
- Grupi (kausta) kustutamiseks klõpsake **Delete Group (Kustuta grupp)**.
- Pukseerige mittevajalikud elemendid suvandile **Not Display**.



Printeridraiveri kasutamine (Windows)

Märkus:

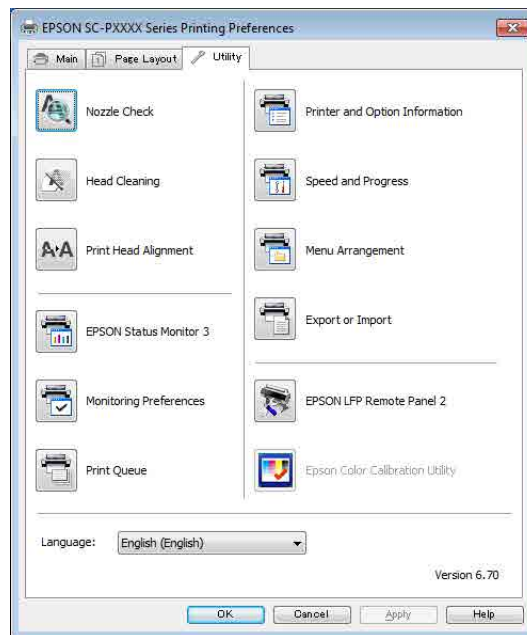
Käsu **Delete Group (Kustuta grupp)** täitmisel kustutatakse grupp (kaust), kuid sätted kustutatud grupis (kaustas) jäävad alles. Samuti tuleb kustutamine eraldi teha loendist **Settings List (Sätete loend)** salvestamise asukohas.

4

Klõpsake **Save (Salvesta)**.

Vahekaardi Uutiliit ülevaade

Printeridraiveri vahekaardilt **Utility (Uutiliit)** saate käivitada järgmisi hooldusfunktsioone.



Nozzle Check (Pihustikontroll)

See funktsioon prindib välja pihustite kontrollmusteri, et kontrollida, kas printeripea pihustid on ummistunud.

Kui te panete väljatrükkidel tähele triipe või vahesid, puhastage võimalike ummistunud pihustite puhastamiseks prindipea.

☞ „Ummistunud pihustite kontrollimine” lk 130

Head Cleaning (Prindipea puhastus)

Kui te näete väljatrükkidel triipe või vahesid, puhastage pea. Puhastab prindipea pinna prindi kvaliteedi parandamiseks.

☞ „Prindipea puhastamine” lk 131

Print Head Alignment

Kui printimise tulemused tunduvad teralistena või fookusest väljas olevana, viige läbi funktsioon Print Head Alignment (Prindipea reguleerimine). Funktsioon Print Head Alignment (Prindipea reguleerimine) korrigeerib prindipea vahed.

☞ „Joondumatusse reguleerimine printimisel (Head Alignment)” lk 130

Printeridraiveri kasutamine (Windows)

EPSON Status Monitor 3

Teil on võimalik kontrollida arvutiekraanilt printeri olekut, näiteks allesoleva tindi taset ja tõrketeadet.



Monitoring Preferences (Seire-eelistused)

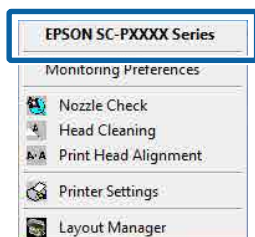
Võite valida vaates EPSON Status Monitor 3 kuvatud tõrketeadet või registreerida Uutiliidi ikooni otsetee tegumiribale Taskbar (Tegumiriba).

Märkus:

Kui te valite suvandi **Shortcut Icon (Otseteeikoon)** vaates **Monitoring Preferences (Seire-eelistused)**, kuvatakse Uutiliidi otseteeikoon tegumiribale Windows Taskbar (Tegumiriba).

Paremklõpsates ikoonil saate te kuvada järgmise menüü ning valida hooldusfunktsioone.

EPSON Status Monitor 3 käivitub, kui kuvatud menüüs klõpsatakse printeri nimele.



Print Queue (Printimisjärjek.)

Võite kuvada kõiki ootel olevate tööde loendi.

Prindijärjekorra vaates saate vaadata teavet printimist ootavate andmete kohta, neid töid kustutada ja uuesti printida.

Printer and Option Information (Printeri ja suvandi teave) (ainult SC-P9000 Series/SC-P7000 Series)

Kuvab teavet tindikomplekti kohta. Neid sätteid ei tohiks tavaliselt muuta.

Kui te ei saa tindikomplekti kohta teavet automaatselt, valige tindikomplekt vastavalt printerisse paigaldatud tindi tüübi järgi.

Speed and Progress

Te võite anda printeri põhitoeiminguitele erinevaid funktsioone.

Menu Arrangement

Saate organiseerida suvandite **Select Setting (Vali säte)**, **Media Type (Meediumitüüp)** ja **Paper Size (Paberiformaat)** kirjeid. Näiteks võite neid kasutustiheduse järgi ümber järjestada.

 „Ekraanivaate elementide ümberpaigutamine” lk 66

Export or Import

Saate printeridraiveri seadistusi eksportida või importida. See funktsiooni on kasulik, kui soovite teha mitmele arvutile samasuguseid printeridraiveri seadistusi.

EPSON LFP Remote Panel 2

Saate konfigureerida kohandatud paberisätteid ja muid sätteid. Lisateavet lugege tarkvara EPSON LFP Remote Panel 2 spikrist.

Epson Color Calibration Utility

Käivitage Epson Color Calibration Utility ja viige läbi kalibreerimine. Lugege lisateavet tarkvara Epson Color Calibration Utility juhendist.

Märkus:

Kui EPSON LFP Remote Panel 2 ja Epson Color Calibration Utility on halliks toonitud, pole rakendusi kasutusel olevasse arvutisse installitud.

Saate uusimad rakendused alla laadida Epsoni veebisaidilt.

 „Veebisaidil olev tarkvara” lk 25

Printeridraiveri kasutamine (Mac OS X)


Printeridraiveri kasutamine (Mac OS X)

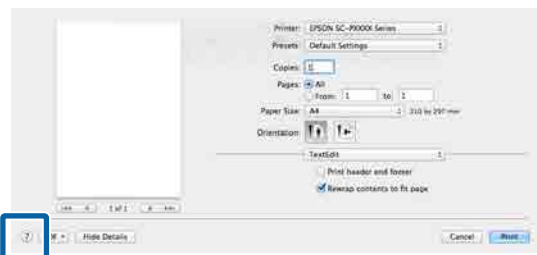
Seadistusvaate kuvamine

Printeridraiveri seadistuse vaate kuvamisviis võib erineda olenevalt opsüsteemist või rakendusest.

„Printimine (Mac OS X)” lk 50

Spikri kuvamine

Spikri kuvamiseks klõpsake printeridraiveri seadistuse vaates .



Suvandi Presets (Eelsätted) kasutamine

Saate sisestada suvandisse **Presets (Eelsätted)** nime ja salvestada selle alla sageli kasutatava sätteid (suvandi Paper Size (Paberiformaat) või Print Settings (Printeri sätteid) sätteid) ja kaubandusvõrgust ostetud paberi sätteid.

See võimaldab teil mugavalt laadida sätteid ja printida korduvalt täpselt samu sätteid kasutades.

Märkus:

Suvandisse **Presets (Eelsätted)** salvestatud sätteid saab valida ka tarkvarast Epson Color Calibration Utility. Kui kasutate tarkvaraga Epson Color Calibration Utility kaubandusvõrgust ostetud paberit, soovime sätteid salvestada suvandisse **Presets (Eelsätted)**.

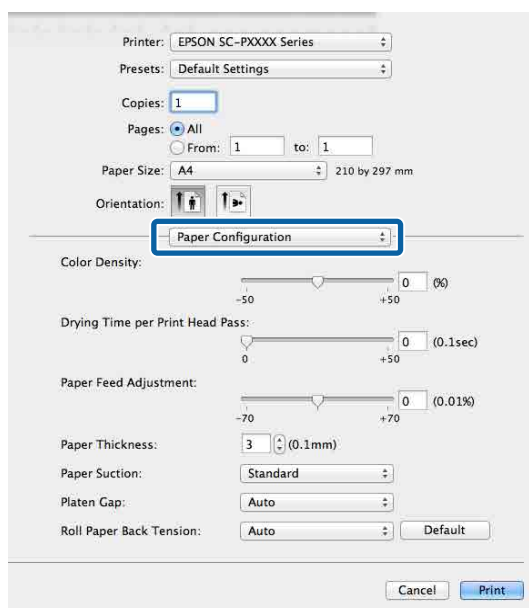
Salvestamine suvandisse Presets (Eelsätted)

1 Valige kõik kirjed suvanditest Paper Size (Paberiformaat) ja Print Settings (Printeri sätteid), mida soovite eelsättesse salvestada.

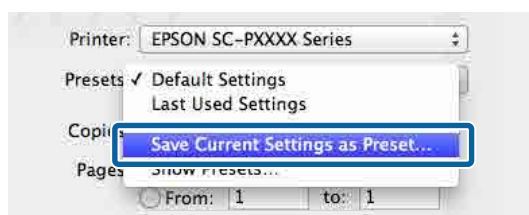
Kaubandusvõrgust ostetud paberi registreerimine kohandatud paberina

(1) Valige nimekirjast **Print Settings (Printeri sätteid)** ja seejärel valige Epsoni spetsiaalne meediumtüüp, mis on lähim teie poolt kasutatavale paberile suvandist **Media Type (Meediumitüüp)**.

(2) Valige loendist **Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon)** ja tehke sätteid vastavalt paberile, mida soovite registreerida. Iga sättekirje kohta täpsema teabe saamiseks tutvuge printeridraiveri spikriga.

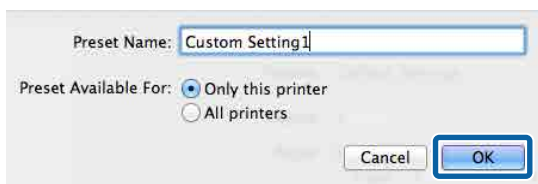


2 Vajutage **Save Current Settings as Preset...** (Salvesta hetkeseaded eelseadetena ...) suvandist **Presets (Eelsätted)**.



Printeridraiveri kasutamine (Mac OS X)

3 Sisestage nimi ja klõpsake seejärel OK.

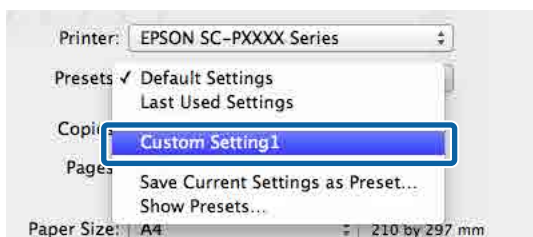


Märkus:

Kui **All printers (Kõik printerid)** on valitud suvandi **Preset Available For (Eelsätete juurdepääs)** sätteks, saate valida salvestatud suvandit Preset (Eelsäte) kõigist arvutisse installitud printeridraiveritest.

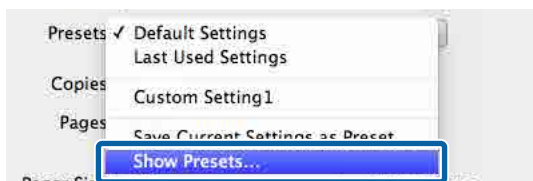
Sätted salvestatakse suvandisse **Presets (Eelsätted)**.

Seejärel saate salvestatud sätteid valida suvandist **Presets (Eelsätted)**.

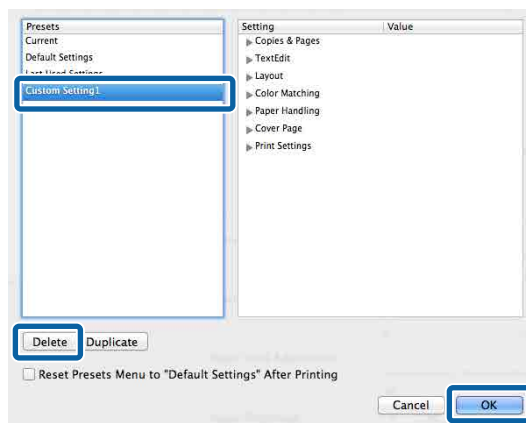


Kustutamine suvandist Presets (Eelsätted)

1 Ekraanil Print (Prindi) valige suvandist **Presets (Eelsätted) Show Presets...** (Kuva eelsätted).



2 Valige säte, mida soovite kustutada, klõpsake **Delete (Kustuta)** ja seejärel klõpsake OK.



Printeridraiveri kasutamine (Mac OS X)

Tarkvara Epson Printer Utility 4 kasutamine

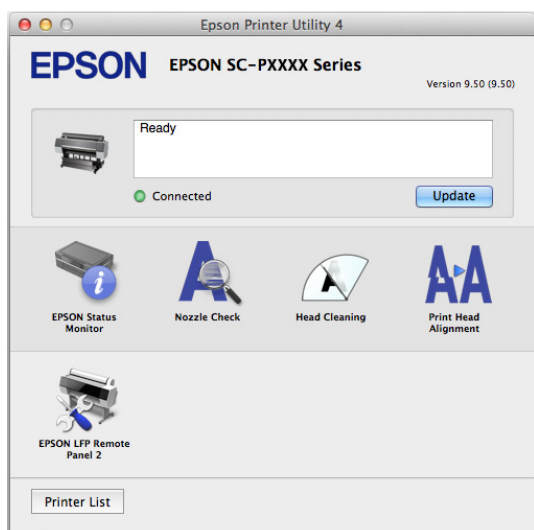
Kasutades utiliiti Epson Printer Utility 4 saate teha hooldustoiminguid, nagu näiteks pihustikontrolli või prindipea puhastust. Utiliit installitakse printeridraiveri installimisel automaatselt.

Utiliidi Epson Printer Utility 4 käivitamine

- 1 Klõpsake Apple'i menüüd — **System Preferences (Süsteemielistused)** — **Printers & Scanners (Printerid ja skannerid)** (või **Print & Fax (Printimine ja faksimine)**).
- 2 Valige printer ja klõpsake **Options & Supplies (Lisaseadmed ja tarvikud)** > **Utility (Utiliit)** > **Open Printer Utility (Ava printeriutiliit)**.

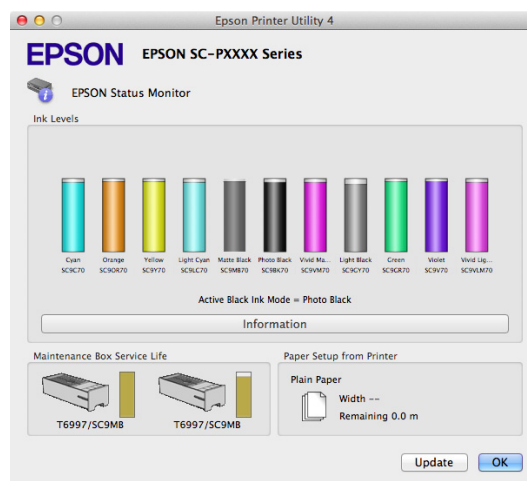
Tarkvara Epson Printer Utility 4 funktsioonid

Tarkvaraga Epson Printer Utility 4 on teil võimalik läbi viia järgmisi hooldusfunktsioone.



EPSON Status Monitor

Teil on võimalik kontrollida arvutiekraanilt printeri olekut, näiteks allesoleva tindi taset ja tõrketeadet.



Nozzle Check (Pihustikontroll)

See funktsioon prindib välja pihustite kontrollmusteri, et kontrollida, kas printeripea pihustid on ummistunud.

Kui te panete väljatrükkidel tähele triipe või vahesid, puhastage võimalike ummistunud pihustite puhastamiseks prindipea.

[„Ummistunud pihustite kontrollimine” lk 130](#)

Head Cleaning (Prindipea puhastus)

Kui te näete väljatrükkidel triipe või vahesid, puhastage pea. Puhastab prindipea pinna prindi kvaliteedi parandamiseks.

[„Prindipea puhastamine” lk 131](#)

Print Head Alignment

Viige läbi prindipea reguleerimine, kui väljaprintid on teralised või hägused. Funktsioon Print Head Alignment (Prindipea reguleerimine) korrigeerib prindipea vahed.

[„Joondumatuse reguleerimine printimisel \(Head Alignment\)” lk 130](#)

EPSON LFP Remote Panel 2

Saate konfigurida kohandatud paberisätteid ja muid sätteid. Lisateavet lugege tarkvara EPSON LFP Remote Panel 2 spikrist.

Printeridraiveri kasutamine (Mac OS X)

Märkus:

Kui EPSON LFP Remote Panel 2 on halliks toonitud, pole rakendust kasutusel olevasse arvutisse installitud.

Saate uusimad rakendused alla laadida Epsoni veebisaidilt.

 *[„Veebisaidil olev tarkvara” lk 25](#)*

Printimise variandid

Printimise variandid

Automaatne värvide reguleerimine funktsiooniga PhotoEnhance (ainult Windows)

Selle printeri printeridraiver on varustatud Epsoni patenditud funktsiooniga PhotoEnhance, mis kasutab efektiivselt värvi reprodutseerimise ala ja parandab pildianimeid, et täiustada värve enne printimist.

Kasutades funktsiooni PhotoEnhance, saate te parandada foto värve vastavalt pildustamise objektile nagu inimesed, maastik või öövaade. Saate printida värvianimeid seepia värvides või mustvalgena. Värve korrigeeritakse automaatselt, valides lihtsalt printimisrežiimi.

Märkus:

Soovitatakse kasutada kujutisi sRGB värviruumiga.

1 Kasutades rakendusi, millel on värvihaldusfunktsioon, määrake, kuidas neist rakendustest värve reguleeritakse.

Kui kasutate rakendusi, millel pole värvihaldusfunktsiooni, alustage sammust 2.

Olenevalt rakenduse tüübist, tehke seadistusi järgmise tabeli järgi.

Adobe Photoshop CS3 või uuem
Adobe Photoshop Elements 6.0 või uuem
Adobe Photoshop Lightroom 1 või uuem

Operatsioonisüsteem	Värvihaldusseaded
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Värve haldab printer)
Windows XP (Service Pack (Hoolduspakett) 2 või uuem ja .NET 3.0 või uuem)	
Windows XP (eelmainitust erinev)	No Color Management (Ilma värvihalduseta)

Teistes rakendustes valige **No Color Management (Ilma värvihalduseta)**.

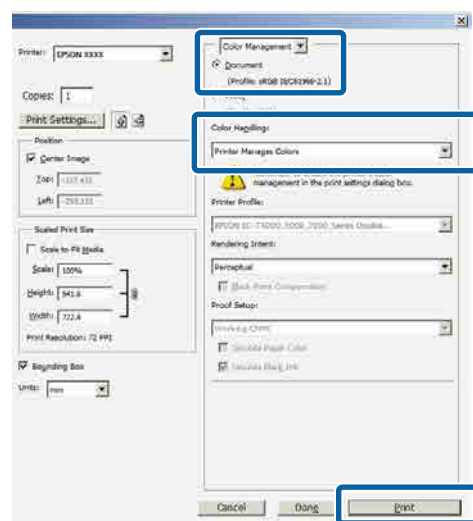
Märkus:

Teavet toetatud platvormide kohta vaadake vastava rakenduse veebisaidilt.

Programmi Adobe Photoshop CS5 seadistamise näide

Avage vaade **Print (Prindi)**.

Valige **Color Management (Värvihaldus)** ja seejärel **Document (Dokument)**. Valige **Printer Manages Colors (Värve haldab printer)** suvandi **Color Handling (Värvihaldus)** seadeks ning klõpsake seejärel **Print (Prindi)**.



2

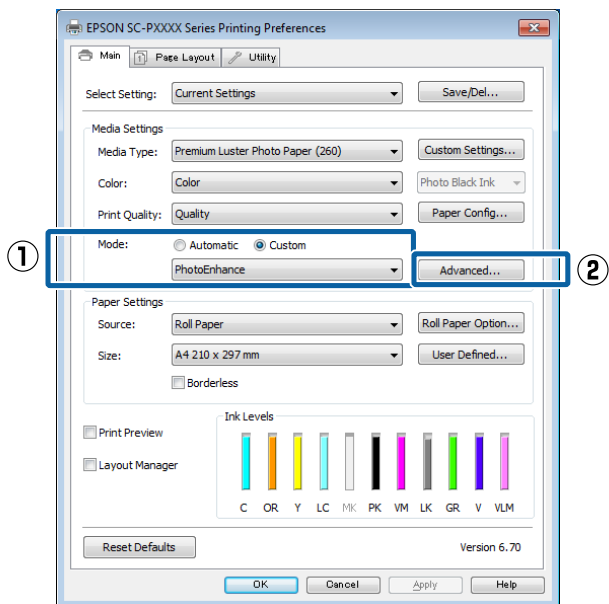
Kuvage printeridraiveri ekraan **Main (Pealeht)**.

„Printimine (Windows)” lk 48

Printimise variandid

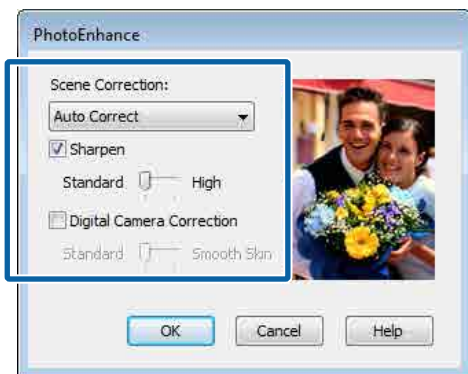
- 3** Valige suvandist **Color Mode (Värvirežiim) Custom Settings (Kohandatud sätted)** ja seejärel valige **PhotoEnhance**.

Üksikasjalike kohanduste tegemiseks klõpsake **Advanced (Täpsemalt)** ja jätkake seejärel sammust 4.



- 4** Ekraanil **PhotoEnhance** saate seada efektid printimisandmetele rakendamiseks.

Iga elemendi kohta täpsema teabe saamiseks tutvuge printeridraiveri abiga.



- 5** Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Värviparandus ja printimine

Printeridraiver parandab automaatselt ja sisemiselt värve värviruumi järgi. Teil on võimalik valida järgmiste värviparandusrežiimide seast.

- EPSON Standard (sRGB)
Optimeerib sRGB-ruumi ning parandab värve.
- Adobe RGB
Adobe RGB Optimeerib sRGB-ruumi ja parandab värve.

Arvestage, et kui te klõpsate suvandit **Advanced (Täpsemalt)** siis, kui ülalnimetatud värvitöötlemise suvanditest on valitud üks, saate te peenhäälestada valitud suvandi jaoks sätteid Gamma, Brightness (Heledus), Contrast (Kontrast), Saturation (Küllastus) ja Värvitasakaal.

Kasutage seda võimalust, kui kasutataval rakendusel ei ole värviparanduse funktsiooni.

Seadistuste tegemine operatsioonisüsteemis Windows

- 1** Kasutades rakendusi, millel on värvihaldusfunktsioon, määrake, kuidas neist rakendustest värve reguleeritakse.

Kui kasutate rakendusi, millel pole värvihaldusfunktsiooni, alustage sammust 2.

Olenevalt rakenduse tüübist, tehke seadistusi järgmise tabeli järgi.

Adobe Photoshop CS3 või uuem
Adobe Photoshop Elements 6.0 või uuem
Adobe Photoshop Lightroom 1 või uuem

Operatsioonisüsteem	Värvihaldusseaded
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Värve haldab printer)
Windows XP (Service Pack (Hoolduspakett) 2 või uuem ja .NET 3.0 või uuem)	

Printimise variandid

Operatsiooni-süsteem	Värvihaldusseaded
Windows XP (eelmainitust erinev)	No Color Management (Ilma värvihalduseta)

Teistes rakendustes valige **No Color Management (Ilma värvihalduseta)**.

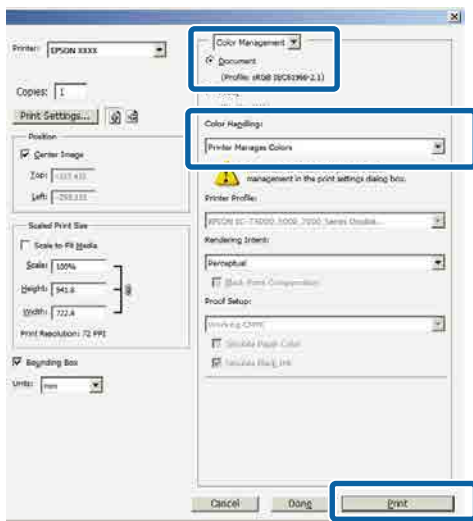
Märkus:


Teavet toetatud platvormide kohta vaadake vastava rakenduse veebisaidilt.

Programmi Adobe Photoshop CS5 seadistamise näide

Avage vaade **Print (Prindi)**.

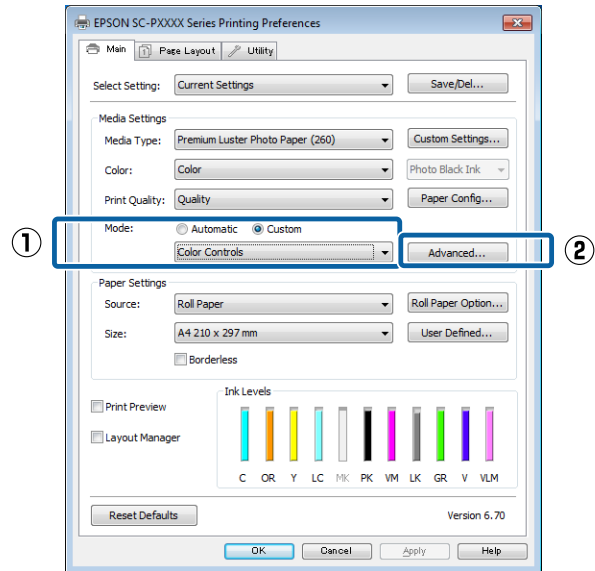
Valige **Color Management (Värvihaldus)** ja seejärel **Document (Dokument)**. Valige **Printer Manages Colors (Värve haldab printer)** suvandi **Color Handling (Värvihaldus)** seadeks ning klõpsake seejärel **Print (Prindi)**.



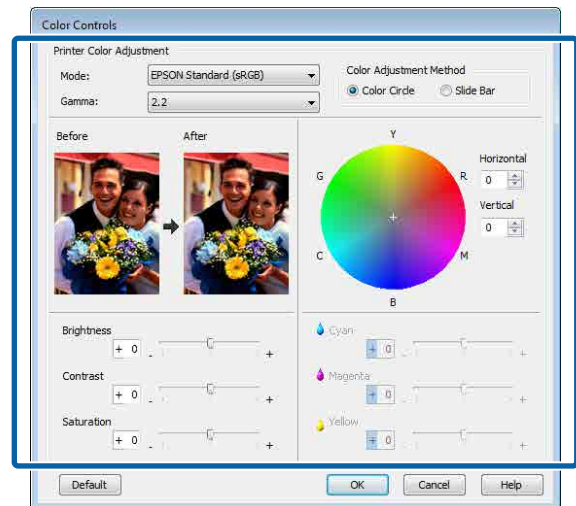
2 Kuvage printeridraiveri ekraan **Main (Pealeht)**.
 „Printimine (Windows)” lk 48

3 Valige suvandist **Color Mode (Värvirežiim) Custom Settings (Kohandatud sätted)** ja seejärel valige **Color Controls (Värvi juhtelemendid)**.

Üksikasjalike kohanduste tegemiseks klõpsake **Advanced (Täpsemalt)** ja jätkake seejärel sammust 4.



4 Tehke vajalikud seadistused. Iga elemendi kohta täpsema teabe saamiseks tutvuge printeridraiveri abiga.



Märkus:

Te saate reguleerida parandusväärtust, kontrollides ekraani vasakul pool olevat näidispilti. Te saate kasutada ka värvusringi, et peenhäälestada värvitasakaalu.

5 Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Printimise variandid

Seadistuste tegemine Mac OS X jaoks

1 Kasutades rakendusi, millel on värvihaldusfunktsioon, määrake, kuidas neist rakendustest värve reguleeritakse.

Kui kasutate rakendusi, millel pole värvihaldusfunktsiooni, alustage sammust 2.

Järgnevate rakenduste kasutamisel valige värvidehalduse sätteks **Printer Manages Colors (Värve haldab printer)**.

Adobe Photoshop CS3 või uuem
Adobe Photoshop Elements 6 või uuem
Adobe Photoshop Lightroom 1 või uuem

Teistes rakendustes valige **No Color Management (Ilma värvihalduseta)**.

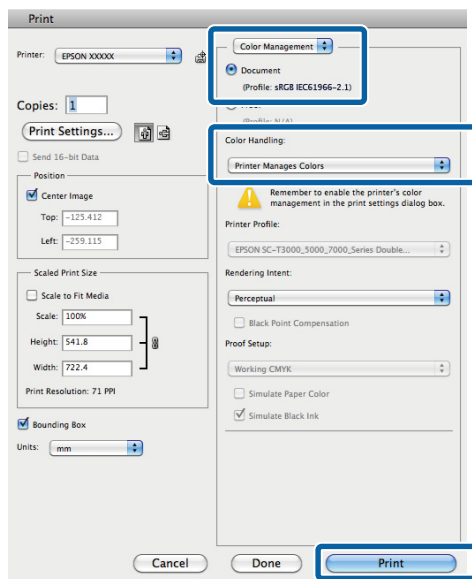
Märkus:

Teavet toetatud platvormide kohta vaadake vastava rakenduse veebisaidilt.

Programmi Adobe Photoshop CS5 seadistamise näide

Avage vaade **Print (Prindi)**.

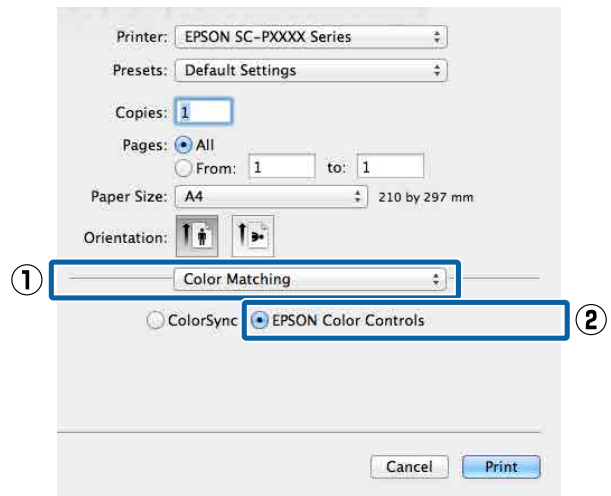
Valige **Color Management (Värvihaldus)** ja seejärel **Document (Dokument)**. Valige **Printer Manages Colors (Värve haldab printer)** suvandi **Color Handling (Värvihaldus)** seadeks ning klõpsake seejärel **Print (Prindi)**.



2 Avage vaade **Print**.

☞ „Printimine (Mac OS X)” lk 50

3 Valige loendist **Color Matching (Värvisobitus)** ja klõpsake seejärel **EPSON Color Controls**.

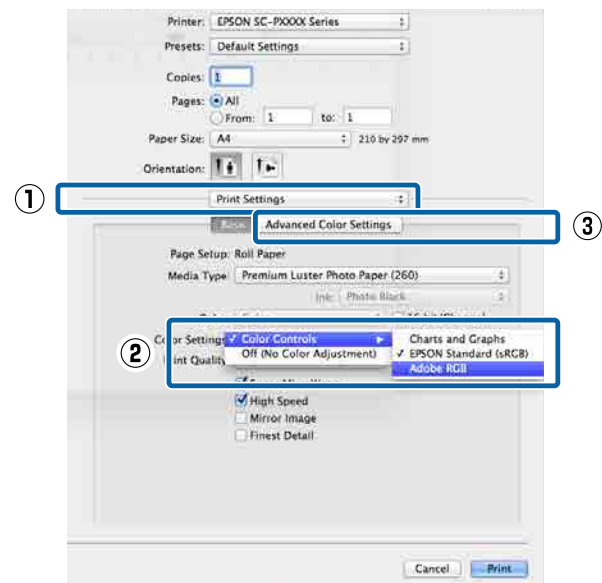


Märkus:

EPSON Color Controls ei ole järgnevates rakendustes saadaval, kui samm 1 vahele jäetakse.

- Adobe Photoshop CS3 või uuem
- Adobe Photoshop Lightroom 1 või uuem
- Adobe Photoshop Elements 6 või uuem

4 Valige loendist suvand **Print Settings (Printeri sätted)** ja seejärel valige suvandi **Color Settings (Värvisätted)** sätteks **Color Controls**. Parameetrite käsitsi reguleerimiseks klõpsake suvandit **Advanced Color Settings**.

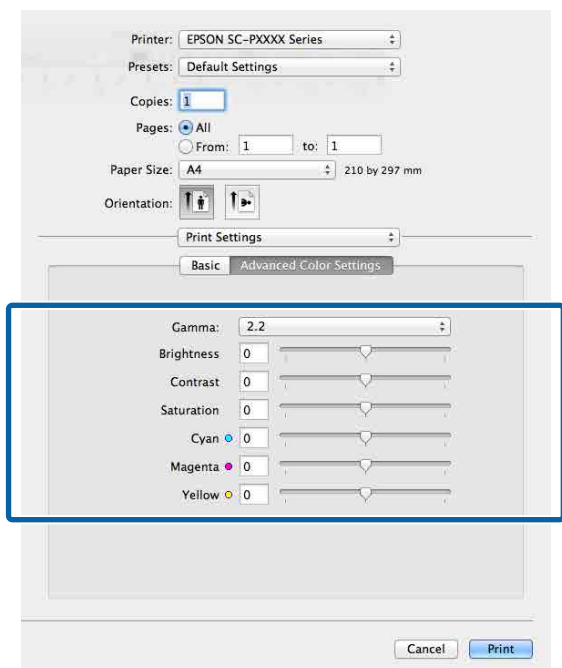


Printimise variandid

5

Tehke vajalikud seadistused.

Iga elemendi kohta täpsema teabe saamiseks tutvuge printeridraiveri abiga.



6

Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Mustvalgete fotode printimine

Te saate printida mustvalgeid fotosid rikkaliku gradatsiooniga, reguleerides pildandiandmete värvi printeridraiverilt. Te saate pildandiandmeid parandada, kui printite ilma andmeid rakendustest töötlemata. Originaalandmeid ei mõjutata.

Alljärgnevatel olukordades ei saa teha valikut **Advanced B&W Photo (Kõrgetasemeline mustvalge foto)**. Kui printite mustvalgelt, valige **Black (Must)** (Windows) või **Grayscale (Halliskaala)** (Mac OS X).

- Kui kasutate tindikomplekti Violet (Violetne) tootega SC-P9000 Series/SC-P7000 Series
- Kui kasutate kandjat Singleweight Matte Paper (Ühekordne matt paber), Photo Quality Ink Jet Paper (Fotokvaliteediga tindiprinteri paber) või Plain Paper (Tavapaber)

Märkus:

Soovitav on kasutada kujutisi sRGB värviruumiga.

Seadistuste tegemine operatsioonisüsteemis Windows

1

Kasutades rakendusi, millel on värvihaldusfunktsioon, määrake, kuidas neist rakendustest värve reguleeritakse.

Kui kasutate rakendusi, millel pole värvihaldusfunktsiooni, alustage sammust 2.

Olenevalt rakenduse tüübist, tehke seadistusi järgmise tabeli järgi.

Adobe Photoshop CS3 või uuem
 Adobe Photoshop Elements 6.0 või uuem
 Adobe Photoshop Lightroom 1 või uuem

Operatsioonisüsteem	Värvihaldusseaded
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Värve haldab printer)
Windows XP (Service Pack (Hoolduspakett) 2 või uuem ja .NET 3.0 või uuem)	

Printimise variandid

Operatsioonisüsteem	Värvihaldusseaded
Windows XP (eelmainitust erinev)	No Color Management (Ilma värvihalduseta)

Teistes rakendustes valige **No Color Management (Ilma värvihalduseta)**.

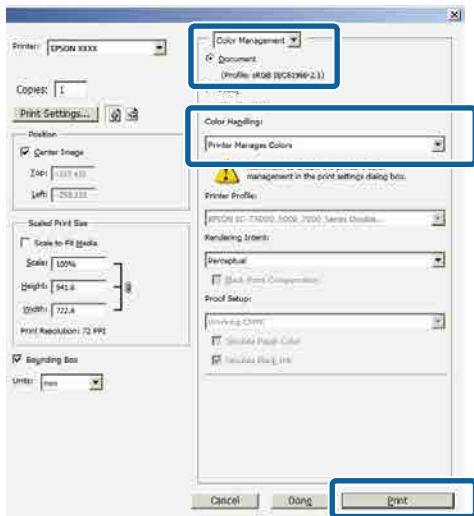
Märkus:

Teavet toetatud platvormide kohta vaadake vastava rakenduse veebisaidilt.

Programmi Adobe Photoshop CS5 seadistamise näide

Avage vaade **Print (Prindi)**.

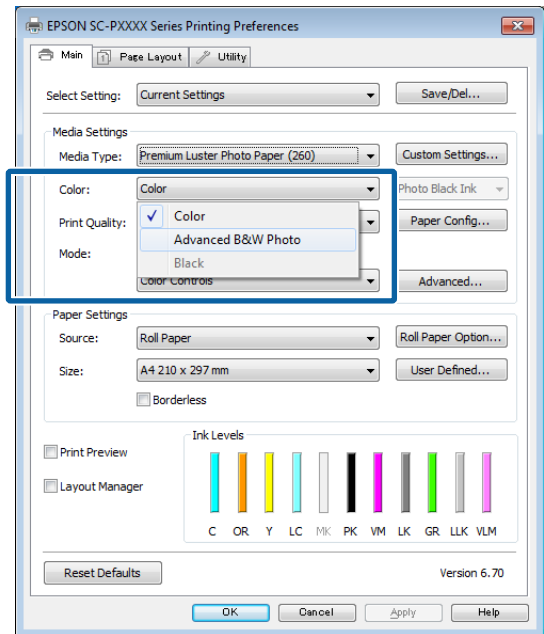
Valige **Color Management (Värvihaldus)** ja seejärel **Document (Dokument)**. Valige suvandi **Color Handling (Värvihaldus)** sätteks **Printer Manages Colors (Värve haldab printer)** või **No Color Management (Ilma värvihalduseta)** ja seejärel klõpsake käsku **Print (Prindi)**.



2 Kuvage printeridraiveri ekraan **Main (Pealeht)**.

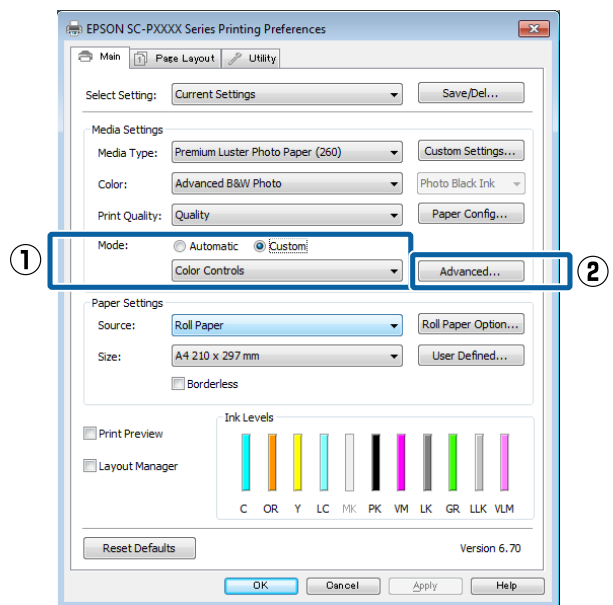
☞ „Printimine (Windows)” lk 48

3 Valige kirjest **Advanced B&W Photo (Kõrgetasemeline mustvalge foto) Color (Värviline)**.



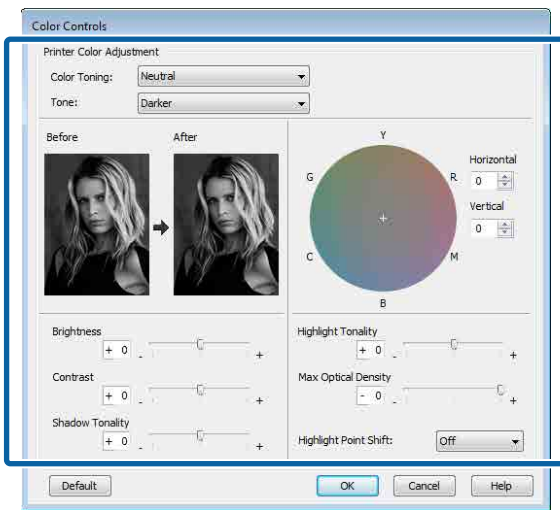
Üksikasjalike kohanduste tegemiseks jätkake sammust 4. Kui te ei taha kohandusi teha, jätkake sammust 6.

4 Valige suvandist **Color Mode (Värvirežiim) Custom Settings (Kohandatud sätted)** ja seejärel klõpsake **Advanced (Täpsemalt)**.



Printimise variandid

- 5** Tehke vajalikud seadistused. Iga elemendi kohta täpsema teabe saamiseks tutvuge printeridraiveri abiga.



- 6** Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Seadistuste tegemine Mac OS X jaoks

- 1** Kasutades rakendusi, millel on värvihaldusfunktsioon, määrake, kuidas neist rakendustest värve reguleeritakse.

Järgnevate rakenduste kasutamisel valige värvidehalduse sätteks **Printer Manages Colors (Värve haldab printer)**.

Adobe Photoshop CS3 või uuem
Adobe Photoshop Elements 6 või uuem
Adobe Photoshop Lightroom 1 või uuem

Teistes rakendustes valige **No Color Management (Ilma värvihalduseta)**.

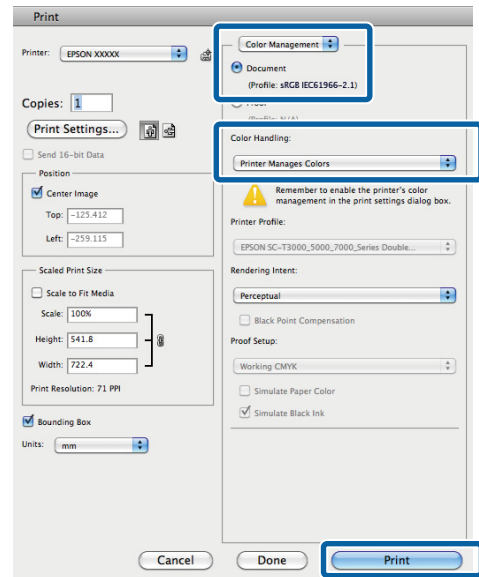
Märkus:

Teavet toetatud platvormide kohta vaadake vastava rakenduse veebisaidilt.

Programmi Adobe Photoshop CS5 seadistamise näide

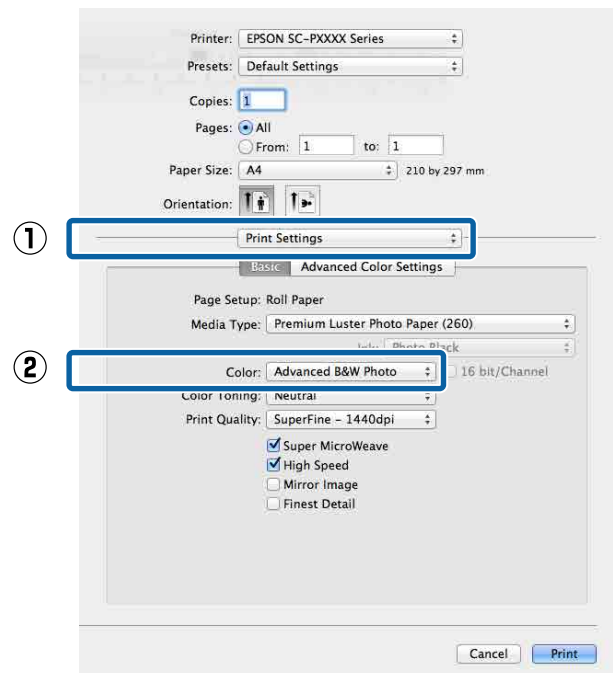
Avage vaade **Print (Prindi)**.

Valige **Color Management (Värvihaldus)** ja seejärel **Document (Dokument)**. Valige **Printer Manages Colors (Värve haldab printer)** suvandi **Color Handling (Värvihaldus)** seadeks ning klõpsake seejärel **Print (Prindi)**.



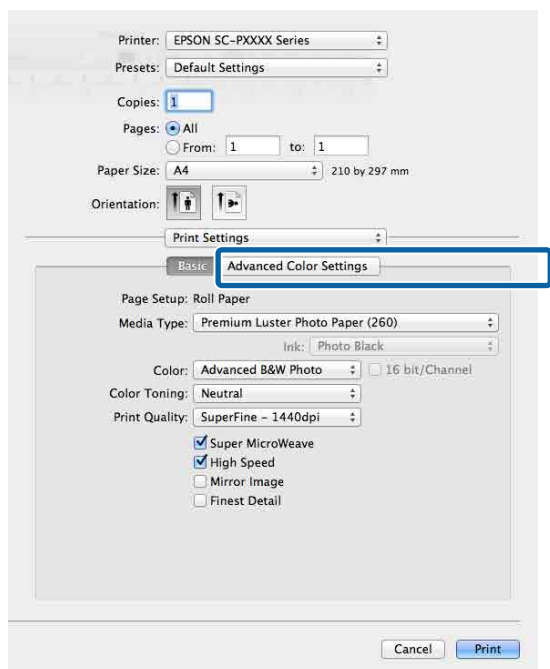
- 2** Kuvage printimisekraani, valige loendist suvand **Print Settings (Printeri sätted)** ja seejärel valige suvandi **Color (Värviline)** sätteks **Advanced B&W Photo (Kõrgetasemeline mustvalge foto)**.

„Printimine (Mac OS X)” lk 50



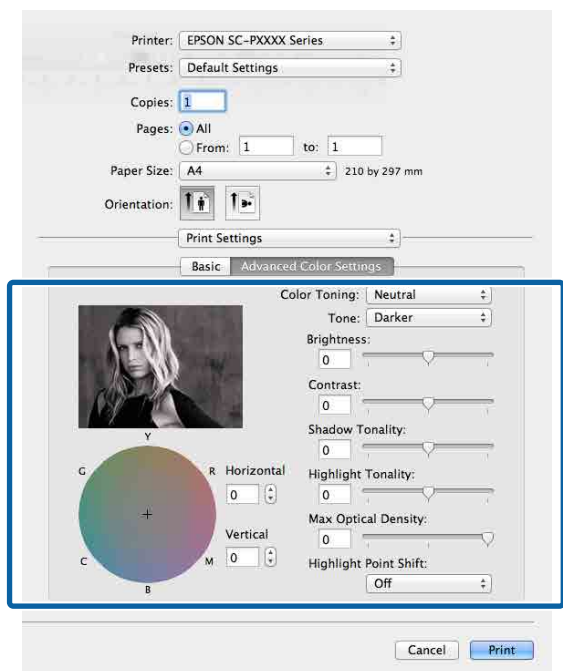
Printimise variandid

3 Klõpsake suvandit **Advanced Color Settings**.



4 Tehke vajalikud seadistused.

Iga elemendi kohta täpsema teabe saamiseks tutvuge printeridraiveri abiga.



5 Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Ääristeta printimine

Saate oma prinditöö paberile printida ilma ääristeta.

Valitavate ääristeta printimise tüübid võivad sõltuda kandja tüübist nagu allpool on näidatud.

Rullpaber: kõikidel äärteil puuduvad veerised, vasakul ja paremal puuduvad veerised.

Paberilehed: ainult vasakul ja paremal ei ole veeriseid.

(Ääristeta printimine ei ole plakatitele saadaval.)

Ääristeta kõikidele äärtele printimisel saate te konfigurereida ka lõikamist.

[☞ „Täpsemalt rullpaberi lõikamisest” lk 82](#)

Vasakult ja paremalt ääristeta printimise puhul ilmuvad veerised paberi üla- ja allaossa.

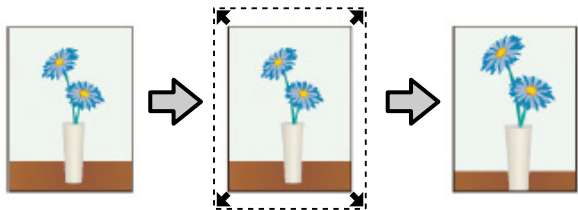
Ülemise ja alumise veerise väärtused [☞ „Prindiala” lk 53](#)

Ääristeta printimise meetodite tüübid

Ääristeta printimist on teil võimalik teostada, kasutades kahte alljärgnevat meetodit.

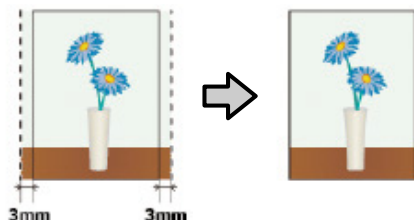
- Auto Expand (Automaatlaiendus)**
Printeridraiver suurendab printimisandmed paberi formaadist mõnevõrra suuremaks ning prindib suurendatud kujutise. Paberiäärtest üleulatuvaid osasid ei prindita ning selle tulemusel saavutataksegi ääristeta printimine. Kasutage alljärgneval moel rakendustest kujutise andmete suuruse määramiseks sätteid nagu lehe häälestamine.
 - Viige omavahel kokku paberi formaat ja printimisandmete leheküljeseaded.
 - Kui teie rakenduses on veerisesätteid, määrake veeriseks 0 mm.
 - Tehke pilt sama suureks, kui on paberi formaat.

Printimise variandid



- Retain Size (Säilita formaat)**
 Looge ääristeta väljundi saamiseks printimisandmed, mis oleks rakenduse paberi formaadist suuremad. Printeridraiver ei suurenda pilti. Kasutage alljärgneval moel rakendustest kujutise andmete suuruse määramiseks sätteid nagu lehe häälestamine.
- Looge printimise andmed, mis oleks tegelikust printi suurusest vasakult ja paremalt 3 mm võrra (kokku 6 mm) suuremad.
- Kui teie rakenduses on veerisesätteid, määrake veeriseks 0 mm.
- Tehke pilt sama suureks, kui on paberi formaat.


Valige see seadistus, kui te soovite vältida kujutise suurendamist printeridraiveri poolt.



Toetatud paber

Olenevalt kandja tüübist või formaadist võib printimiskvaliteet halveneda või ei pruugi ääristeta printimist olla võimalik valida.

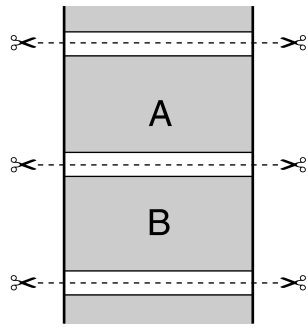
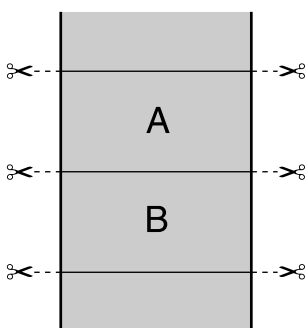
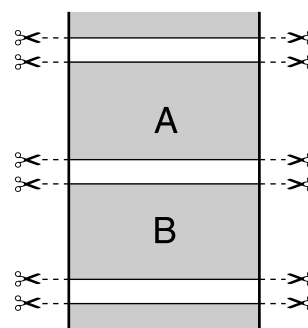
 „Epsoni erikandjate tabel” lk 164

 „Toetatud kaubandusvõrgust ostetav paber” lk 182

Printimise variandid

Täpsemalt rullpaberi lõikamisest

Rullpaberile ääristeta printimisel saate te printeridraiveri suvandist **Roll Paper Option (Rullpaberi suvandid)** määrata, kas tegemist on vasakule ja paremale ääristeta printimise või kõikide äärte ääristeta printimisega ning kuidas paberit lõigata. Järgneval diagrammil on näidatud ära iga väärtuse lõiketoiming.

Printeridraiveri sätted	Normal Cut (Tavaline lõige)	Single Cut (Üks lõige)	Double Cut (Topeltlõige)
Lõikamistoiming			
Selgitus	<p>Printeri vaikesäte on Normal Cut (Tavaline lõige).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ülemine ala võib kujutisest olenevalt kergelt ebahütlaseks muutuda, kuna rullpaberi ülemise serva lõikamise ajaks printimine peatub. <input type="checkbox"/> Kui lõikeasend on veidi joondusest väljas, võib kujutise väikeseid osi olla külgnervate lehtede üla- või allosadel näha. Kui nii peaks juhtuma, viige läbi toiming Adjust Cut Position. ☞ „Maintenance“ lk 118 <input type="checkbox"/> Kui te printite vaid ühe lehe või printite ühte lehte mitu korda, on toiming sama, mis suvandiga Double Cut (Topeltlõige). Järjest mitut lehte printides lõikab printer veeriste näitamise vältimiseks esimese lehe ülemisel äärel ja järgnevate lehtede alumisel äärel 1 mm sisse. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ülemine ala võib kujutisest olenevalt kergelt ebahütlaseks muutuda, kuna rullpaberi ülemise serva lõikamise ajaks printimine peatub. <input type="checkbox"/> Printitud paber on määratud formaadist umbes 2 mm lühem, kuna printer lõikab ülemise ja alumise veerise näitamise vältimiseks kujutisse sisse. <input type="checkbox"/> Pärast eelmise lehe alumise ääre lõikamist söödab printer paberi ja lõikab seejärel ära järgmise lehe ülemise ääre. Kuigi selle tulemuseks on 60 kuni 127 mm äralõigatud tükid, on lõige ise palju täpsem.

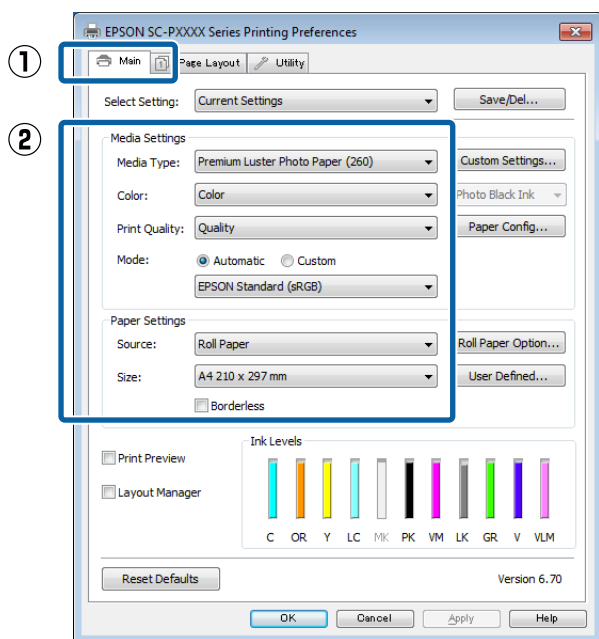
Printimise variandid

Printimise seadistustoimingud

Seadistuste tegemine operatsioonisüsteemis Windows

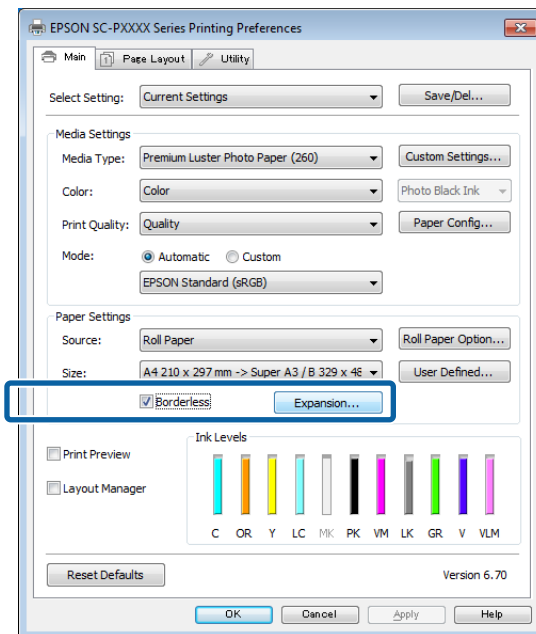
1 Kui kuvatakse printeridraiveri ekraan **Main (Pealeht)**, saate te konfigurereida erinevaid sätteid, mis on vajalikud printimiseks, nagu **Media Type (Meediumitüüp)**, **Source (Allikas)**, **Size (Formaat)**.

„Printimine (Windows)” lk 48



2 Valige suvand **Borderless (Ääristeta)** ja seejärel klõpsake suvandit **Expansion (Laiendus)**.

Te ei saa valida laienduse ulatust, kui suvandi **Source (Allikas)** sätteks on valitud **Roll Paper** või **Roll Paper (Banner)**.



3 Valige suvandi **Method of Enlargement (Suurendusmeetod)** sätteks **Auto Expand (Automaatlaiendus)** või **Retain Size (Säilita formaat)**.

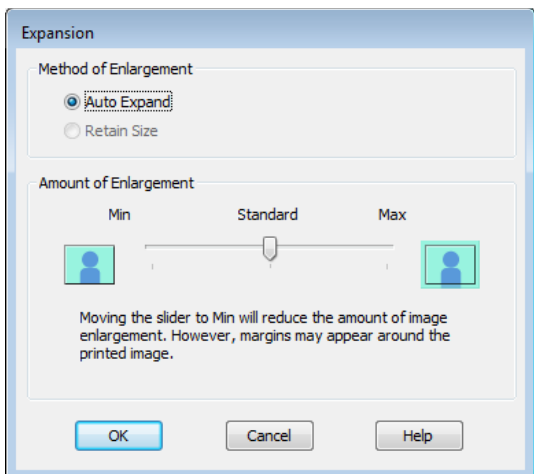
Kui te valite suvandi **Auto Expand (Automaatlaiendus)**, määrake, kui palju kujutisest jääb üle paberi serva, nagu on näidatud allpool.

Max : 3 mm vasakule ja 5 mm paremale (pilt (Maks) liigub 1 mm paremale)

Normal : 3 mm vasakule ja paremale (Tavaline)

Min : 1,5 mm vasakule ja paremale

Printimise variandid



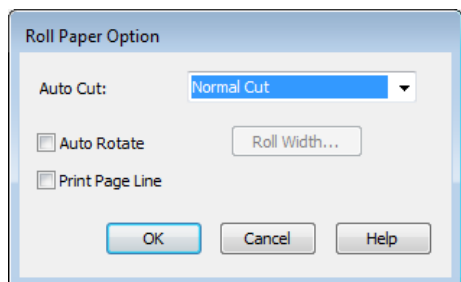
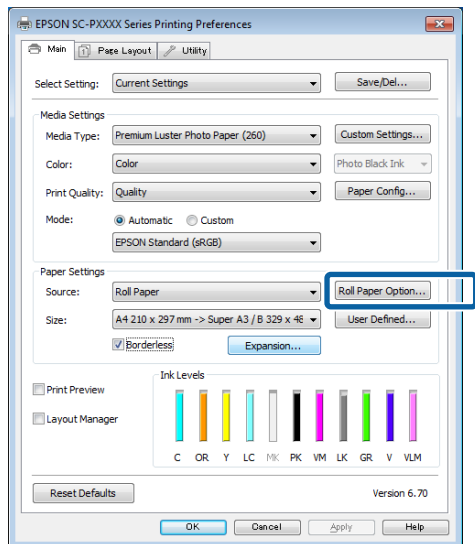
Märkus:

Liuguri lükkamine **Min** suunas vähendab kujutise suurendamise suhtarvu. Seetõttu võivad paberist ja printimiskeskonnast olenevalt jääda mõned veerised paberiäärtele.

4

Rullpaberi kasutamisel klõpsake **Roll Paper Option (Rullpaberi suvandid)** ja seejärel valige suvandi **Auto Cut (Automaatne lõikus)** säte.

„Täpsemalt rullpaberi lõikamisest” lk 82



5

Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Seadistuste tegemine Mac OS X jaoks

1

Avage vaade Print, valige suvandist **Paper Size (Paberiformaat)** paberi formaat ning valige seejärel ääristeta printimise meetod.

„Printimine (Mac OS X)” lk 50

Ääristeta printimise meetodite valikud on näidatud järgmiselt.

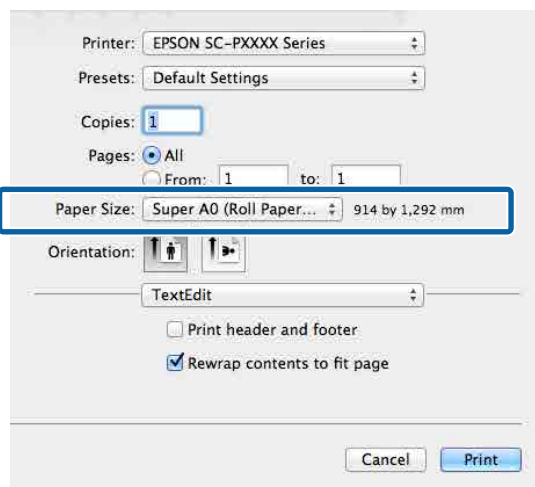
xxxx (Roll Paper - Borderless, Auto Expand) (Rullpaber - ääristeta, automaatlaiendus)

xxxx (Roll Paper - Borderless, Retain Size) (Rullpaber - ääristeta, säilita formaat)

xxxx (Sheet - Borderless, Auto Expand) (Leht - ääristeta, automaatlaiendus)

xxxx (Sheet - Borderless, Retain Size) (Leht - ääristeta, säilita formaat)

Kus XXXX on paberi tegelik formaat, näiteks A4.



Märkus:

Kui lehesätete suvandid ei ole rakenduse printimisdiialogist valitavad, kuvage lehesätete diialogiaken.

2

Valige loendist **Page Layout Settings (Lehe küljendussätted)** ja seejärel valige **Roll Paper Option (Rullpaberi suvandid)** või **Expansion (Laiendus)**.

Lisateavet suvandi **Roll Paper Option (Rullpaberi suvandid)** sätte **Auto Cut (Automaatlõikus)** kohta lugege alljärgnevast jaotisest.

Printimise variandid

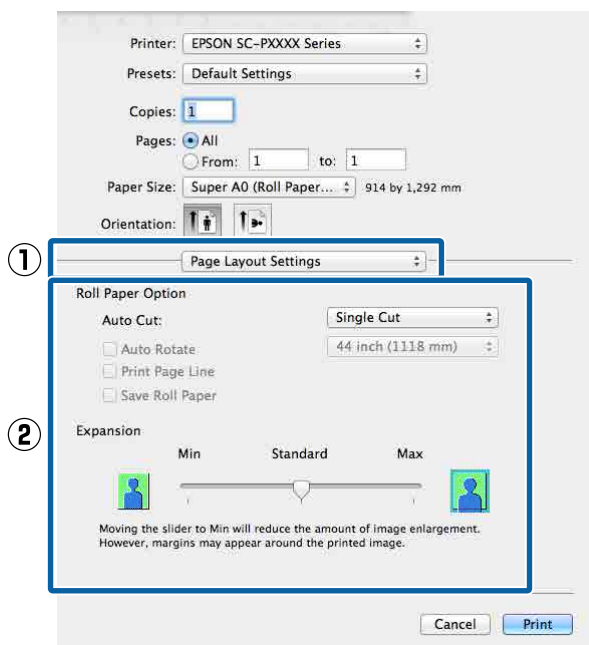
 „Täpsemalt rullpaberi lõikamisest“ lk 82

Expansion (Laiendus) on valitav ainult siis, kui **Auto Expand (Automaatlaiendus)** on valitud suvandi **Paper Size (Paberiformaat)** sätteks. Alljärgnevalt on ära toodud iga kirje väärtused.

Max : 3 mm vasakule ja 5 mm paremale (pilt (Maks) liigub 1 mm paremale)

Normal : 3 mm vasakule ja paremale (Tavaline)

Min : 1,5 mm vasakule ja paremale



Märkus:

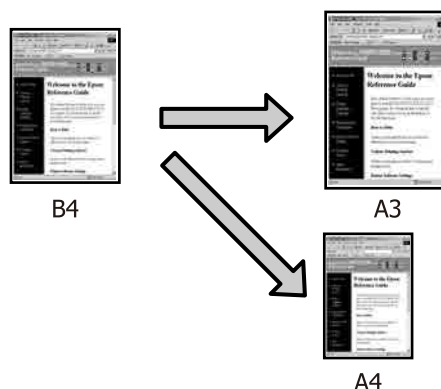
Liuguri lükkamine **Min** suunas vähendab kujutise suurendamise suhtarvu. Seetõttu võivad paberist ja printimiskeskonnast olenevalt jääda mõned veerised paberiäärtele.

3 Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

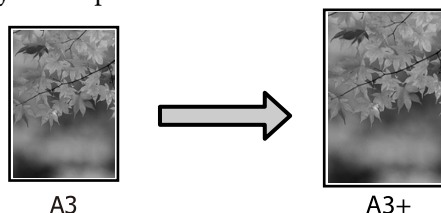
Suurendatud/ Vähendatud printimine

Te saate suurendada või vähendada andmete suurust. Valida saab kolme seadistusmeetodi vahel.

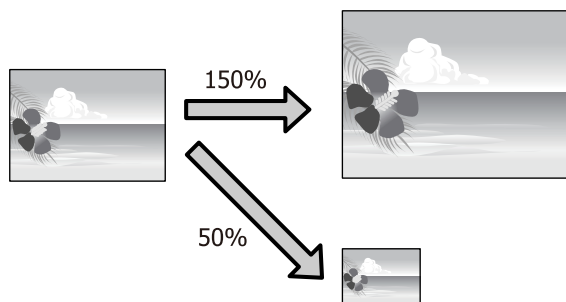
- Fit to Page (Mahuta lehele)** printimine
Suurendab või vähendab kujutist automaatselt, et kujutis paberi formaadile ära mahutata.



- Fit to Roll Paper Width (Mahuta rullpaberi laiuzele)** (ainult Windows)
Suurendab või vähendab kujutist automaatselt, et kujutis rullpaberi laiuzele ära mahutata.



- Custom**
Võite määrata suurendamise või vähendamise suhtarvu. Kasutage seda meetodit mittestandardsete paberiformaatide puhul.



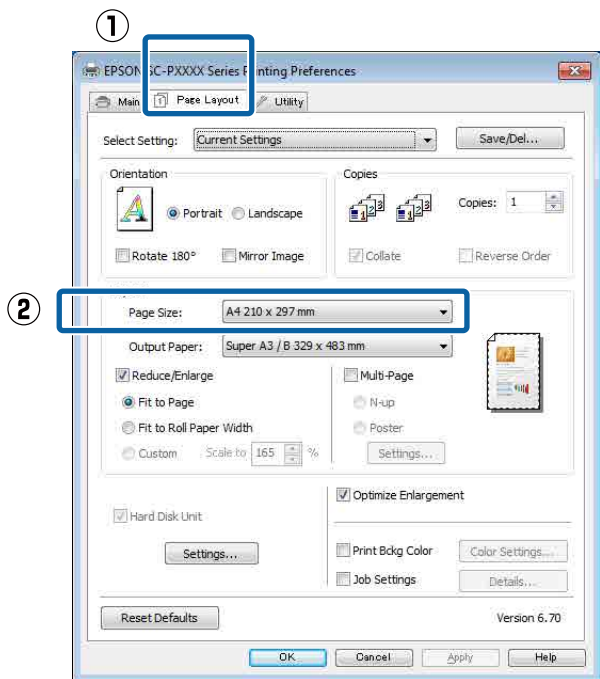
Printimise variandid

Mahuta lehele/Skaleeri, et mahutada lehele

Seadistuste tegemine operatsioonisüsteemis Windows

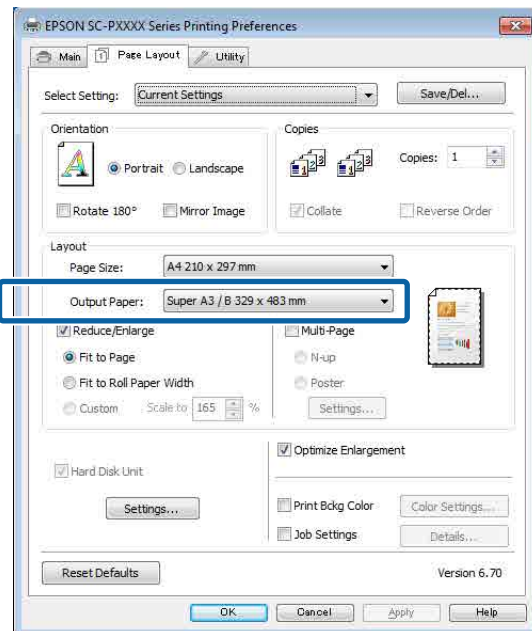
1 Kui kuvatakse printerdraiveri ekraan **Page Layout (Küljendus)**, seadke paberi formaat samaks, nagu on andmete paberiformaadi suvandis **Page Size (Leheformaad)** või **Paper Size (Paberiformaad)**.

☞ „Printimine (Windows)” lk 48



2 Valige loendist **Output Paper (Väljastatav paber)** printerisse laaditud paberi formaat.

Fit to Page (Mahuta lehele) on valitud suvandi **Reduce/Enlarge (Vähenda/suurenda)** sätteks.

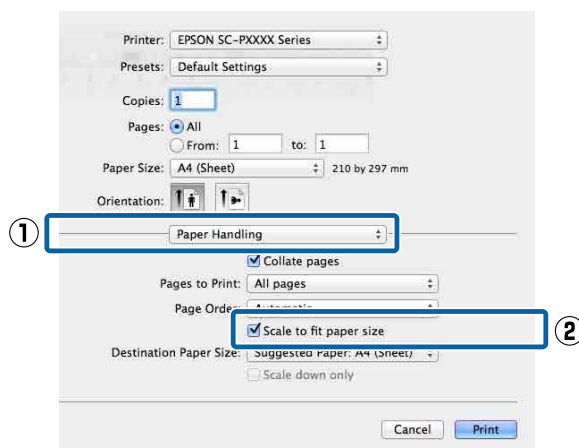


3 Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Seadistuste tegemine Mac OS X jaoks

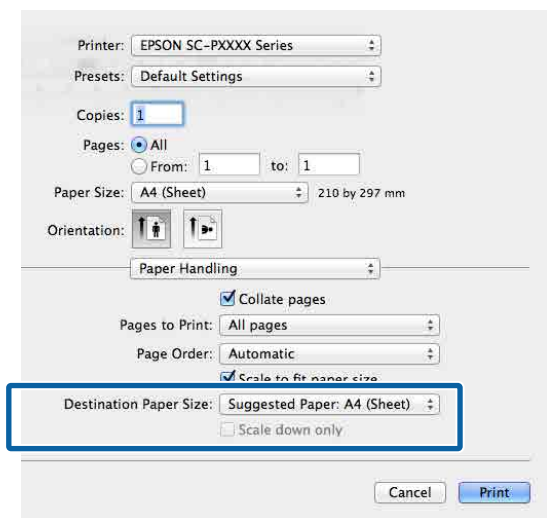
1 Avage ekraan Prindi, valige loendist suvand **Paper Handling (Paberi käsitsemine)** ja seejärel märkige ruut **Scale to fit paper size (Skaleeri paberiformaadi järgi)**.

☞ „Printimine (Mac OS X)” lk 50



Printimise variandid

- 2** Valige suvandi **Destination Paper Size (Paberi sihtformaad)** sätteks printerisse laetud paberi formaad.

**Märkus:**

Suurendatud printimise korral tühjendage märkeruut **Scale down only (Skaleeri ainult alla)**.

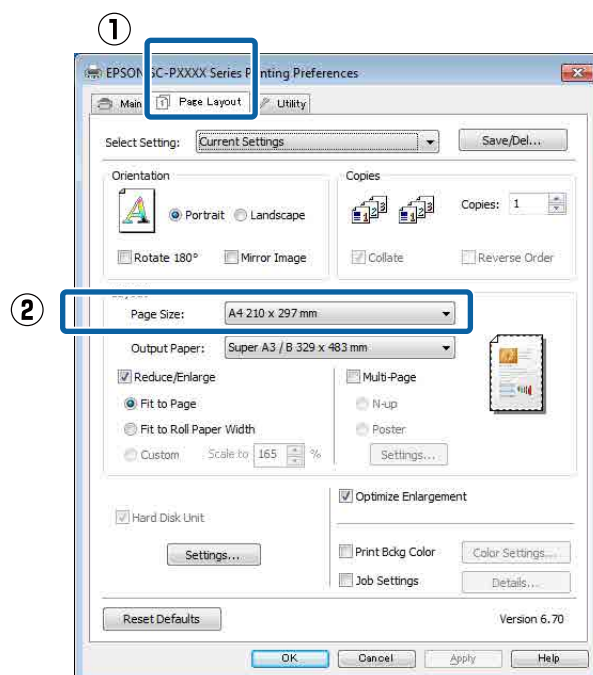
- 3** Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Mahuta rullpaberi laiusele (ainult Windows)

- 1** Klõpsake printeridraiveri vahekaarti **Main (Pealeht)** ja valige suvandi **Source (Allikas)** sätteks **Roll Paper**.

„Printimine (Windows)” lk 48

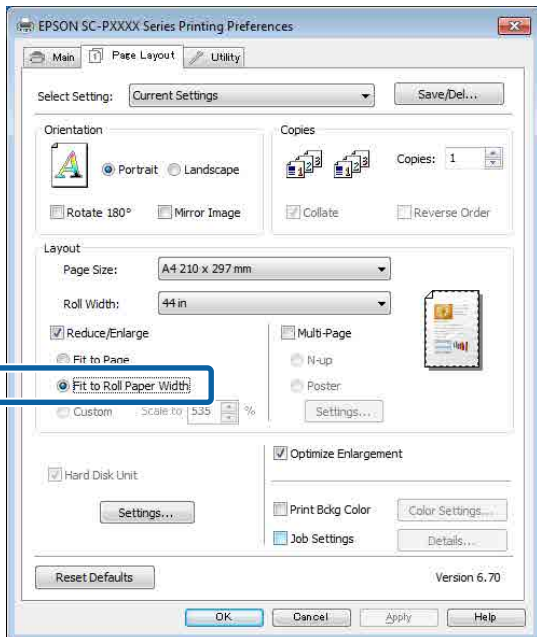
- 2** Kuvage vahekaart **Page Layout (Küljendus)** ja valige suvandi **Page Size (Leheformaad)** säte, mis vastab leheformaadile, mida kasutatakse dokumendiformaadina.



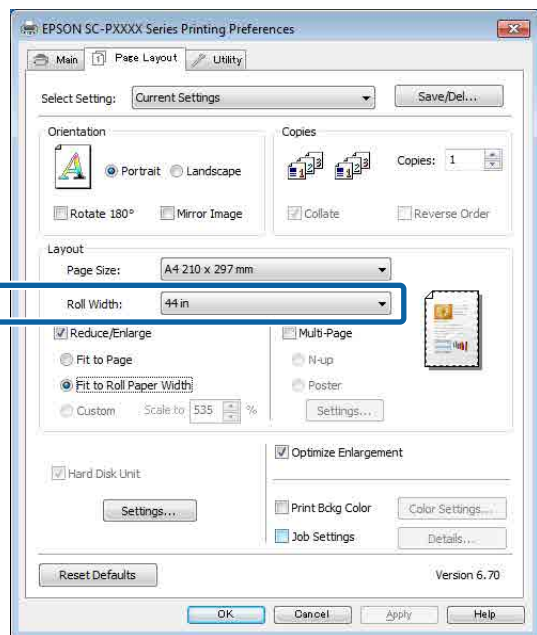
- 3** Valige loendist **Output Paper (Väljastatav paber)** printerisse laaditud paberi formaad. **Fit to Page (Mahuta lehele)** on valitud suvandi **Reduce/Enlarge (Vähenda/suurenda)** sätteks.

Printimise variandid

- 4** Valige **Fit to Roll Paper Width (Mahuta rullpaberi laiusle)**.



- 5** Valige loendist **Roll Width (Rulli laius)** printerisse laaditud rullpaberi laius.



- 6** Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Kohandatud skaleerimise säte

Seadistuste tegemine operatsioonisüsteemis Windows

- 1** Kui kuvatakse printerdraiveri ekraan **Page Layout (Küljendus)**, seadke paberi formaat samaks, nagu on andmete paberiformaadi suvandis **Page Size (Leheformaad)** või **Paper Size (Paberiformaat)**.

[„Printimine \(Windows\)” lk 48](#)

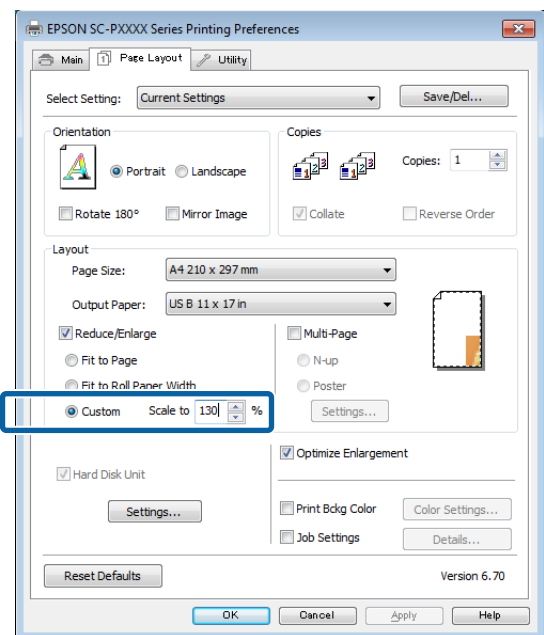
- 2** Valige loendist **Output Paper (Väljastatav paber)** printerisse laaditud paberi formaat.

Fit to Page (Mahuta lehele) on valitud suvandi **Reduce/Enlarge (Vähenda/suurenda)** sätteks.

- 3** Valige **Custom (Kohandatud)** ja seejärel valige suvandi **Scale to (Mastaap)** väärtus.

Sisestage väärtus otse või klõpsake muutmisruudu paremal poolel asuvatele nooltele vajaliku väärtuse määramiseks.

Seadke skaala vahemikus 10 kuni 650 %.



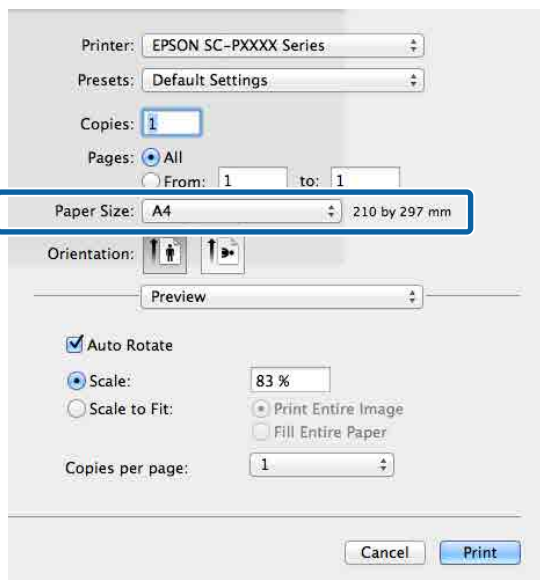
- 4** Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Printimise variandid

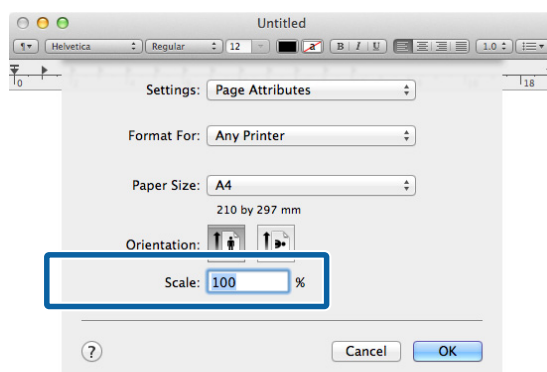
Seadistuste tegemine Mac OS X jaoks

- 1 Kui kuvatakse ekraan Prindi, valige loendist **Paper Size (Paberiformaat)** printerisse laaditud paberi formaat.

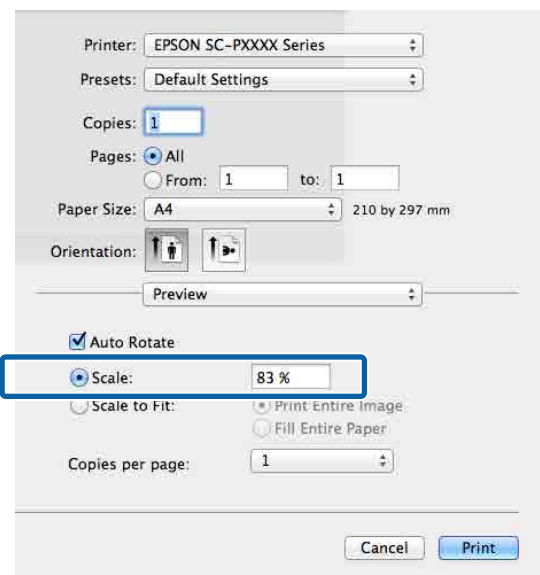
„Printimine (Mac OS X)” lk 50



„Printimine (Mac OS X)” lk 50



- 2 Klõpsake **Scale (Mastaap)** ning sisestage mastaabitegur.



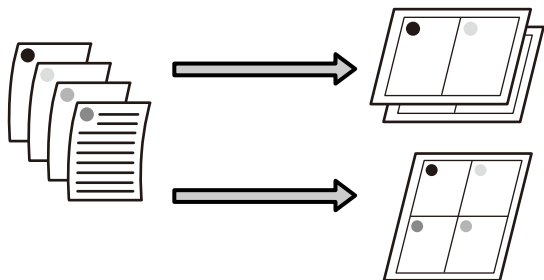
Kui ekraan Print (Prindi) ei oma kasutatavas rakenduses teie soovitud mastaabiteguri jaoks sisendkirjet, kuvage ekraan Page Setup (Lehe seadistus) ja valige sealte sätted.

Printimise variandid

Mitme lehekülje printimine

Saate printida oma dokumendist mitu lehekülge ühele paberilehele.

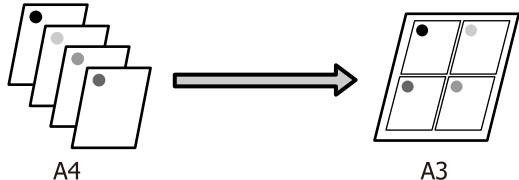
Kui te printite andmeid pideva jadana A4 formaadis, toimub printimine allpool näidatud viisil.



Märkus:

- ❑ Opsüsteemis Windows ei saa te kasutada mitme lehekülje printimise funktsiooni ääristeta printimisel.
- ❑ Opsüsteemis Windows saate te kasutada vähendamise/suurendamise funktsiooni (Mahuta lehele), et printida andmed erinevatele paberiformaatidele.

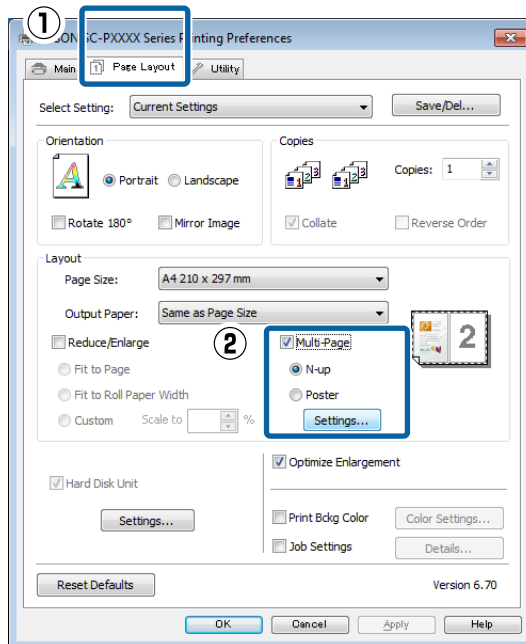
☞ „Suurendatud/Vähendatud printimine” lk 85



Seadistuste tegemine operatsioonisüsteemis Windows

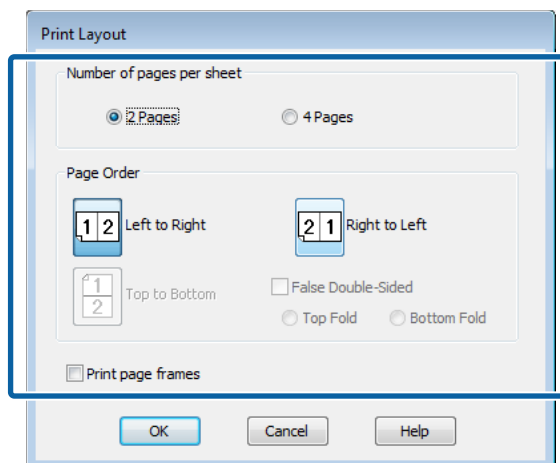
1 Kui kuvatakse printerdraiveri ekraan **Page Layout (Küljendus)**, märkige ruut **Multi-Page (Mitu lehekülge)**, valige suvand **N-up** ja seejärel klõpsake suvandit **Settings (Sätted)**.

☞ „Printimine (Windows)” lk 48



2 Määrake ekraanil **Print Layout (Küljendusvaade)** lehekülgede arv lehe kohta ja lehekülgede järjestus.

Kui on märgistatud märkeruut **Print page frames (Prindi leheraamid)**, prinditakse igale leheküljele lehekülje raamid.



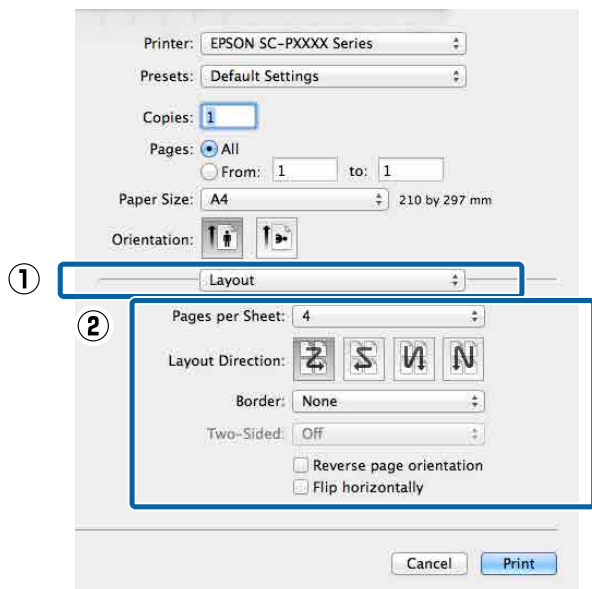
3 Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Printimise variandid

Seadistuste tegemine Mac OS X jaoks

- 1 Kui ekraanile on kuvatud Print vaade, valige loendist **Layout (Küljendus)**, seejärel valige lehekülgede arv ühel lehel ja nii edasi.

„Printimine (Mac OS X)” lk 50

**Märkus:**

Lehekülgede ümber saab printida raame, kasutades funktsiooni **Border (Ääris)**.

- 2 Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Plakati printimine (Suurenda, et katta mitu lehte, ja prindi — ainult Windows)

Plakati printimise funktsioon suurendab automaatselt ja jagab printimisandmed. Te saate printitud lehed liita, et luua suurt plakati või kalendrit. Plakati printimine on võimalik kuni 16 korda suuremana kui tavalise printimisel (neli lehte korda neli lehte). Plakatite printimiseks on kaks võimalust.

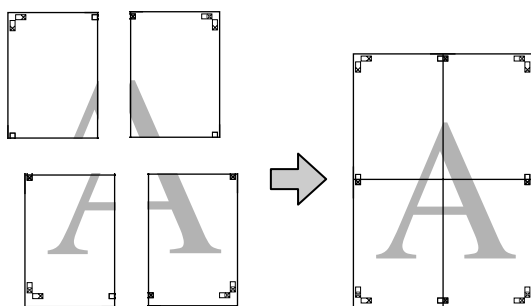
- Ääristeta plakati printimine
See suurendab automaatselt ja jagab printimisandmed ning prindib ilma veeristeta. Saate plakati valmistamiseks lihtsalt väljastatavad paberid ühendada. Ääristeta printimiseks laiendatakse andmeid nii, et need ületavad veidi paberi formaadi. Suurendatud alasid, mis ületavad paberi, ei prindita. Seetõttu on võimalik, et kujutis pole liitukohtades joondatud. Lehtede täpseks ühendamiseks printige plakat veeristega, toimides järgmiselt.



- Plakati printimine veeristega
See suurendab automaatselt ja jagab printimisandmed ning prindib veeristega. Te peate veerised ära lõikama ja seejärel väljastatavad paberid ühendama, et plakati valmistada. Kuigi

Printimise variandid

lõplik suurus on veidi väiksem, kuna veerised on ära lõigatud, sobitub kujutis täpselt kokku.



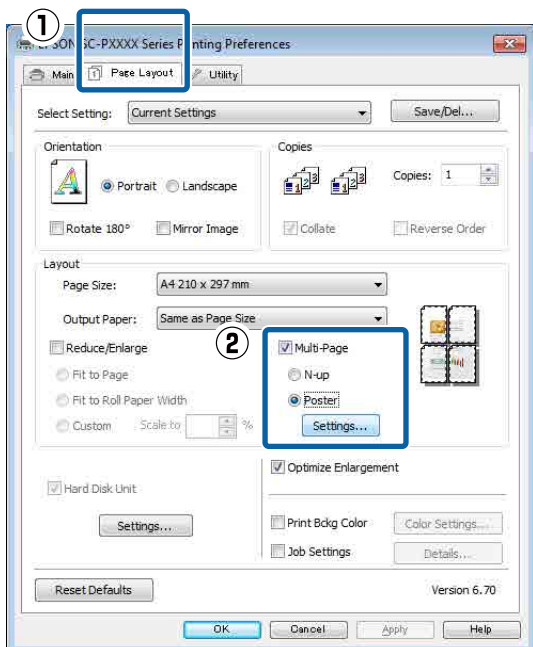
Printimise seadistustoimingud

1 Valmistage printimisandmed ette, kasutades rakendusi.

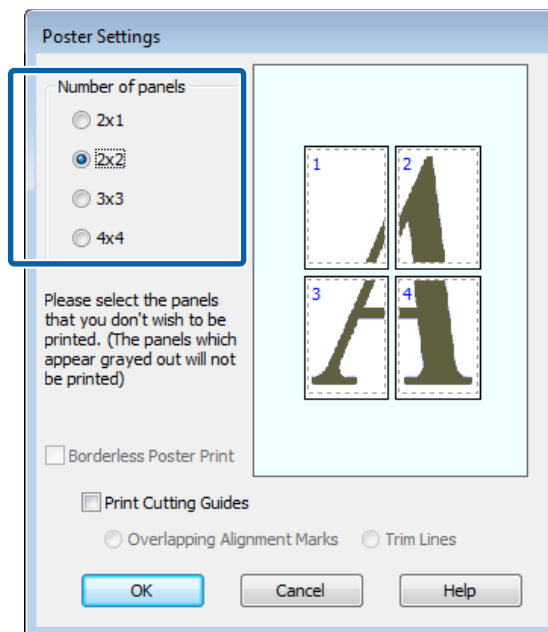
Printeridraiver suurendab printimisel automaatselt pildiandmeid.

2 Kui kuvatakse printerdraiveri ekraan **Page Layout (Küljendus)**, märkige ruut **Multi-Page (Mitu lehekülge)**, valige suvand **Poster (Plakat)** ja seejärel klõpsake ikooni **Settings (Sätted)**.

„Printimine (Windows)” lk 48



3 Valige ekraanil **Poster Settings (Plakati sätted)** plakati lehekülgede arv.

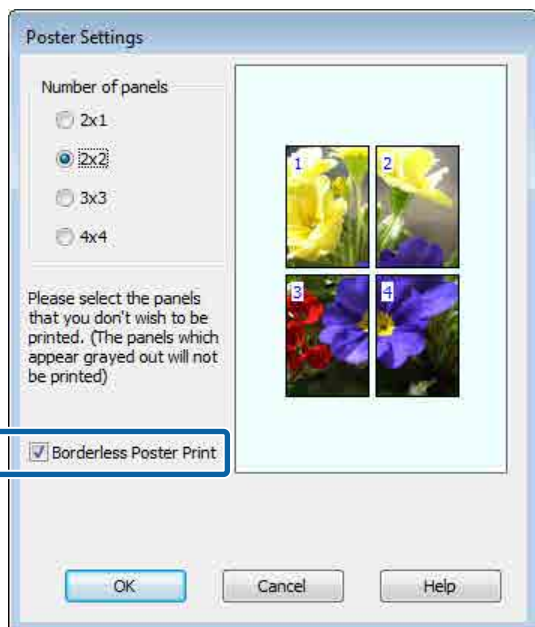


Printimise variandid

4

Valige ääristeta plakati printimine või plakati printimine veeristega, seejärel valige leheküljed, mida te ei soovi printida.

Kui on valitud ääristeta printimine
Valige **Borderless Poster Print (Ääristeta plakati printimine)**.

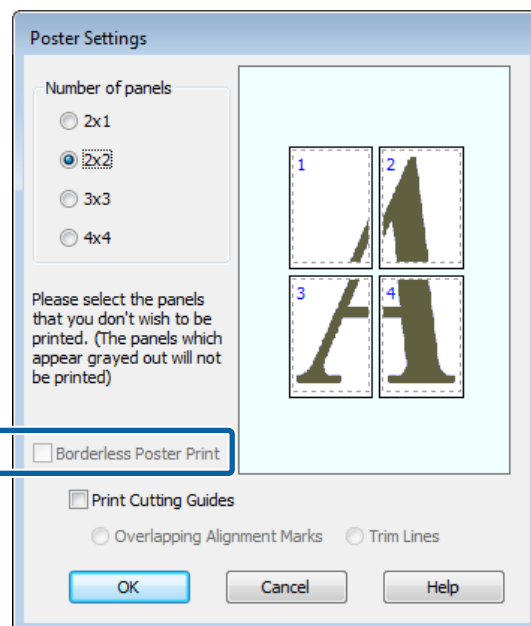
**Märkus:**

Kui suvand **Borderless Poster Print (Ääristeta plakati printimine)** on halli värvi, siis valitud paber või formaat ei toeta ääristeta printimist.

☞ „Epsoni erikandjate tabel” lk 164

☞ „Toetatud kaubandusvõrgust ostetav paber” lk 182

Kui on valitud ääristega printimine
Puhastage **Borderless Poster Print (Ääristeta plakati printimine)** märges.

**Märkus:**

Märkused suuruse kohta pärast kokkuliitmist.

Kui valik **Borderless Poster Print (Ääristeta plakati printimine)** on tühistatud ja veeristega printimine on valitud, kuvatakse suvandi **Print Cutting Guides (Prindi lõikejooned)** üksused.

Lõppsuurus on sama sõltumata sellest, kas suvand **Trim Lines (Päärdejooned)** on valitud või mitte. Kui aga on valitud **Overlapping Alignment Marks (Vaheliti joondusmärgised)**, on lõppsuurus ülekatte puhul väiksem.

5

Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

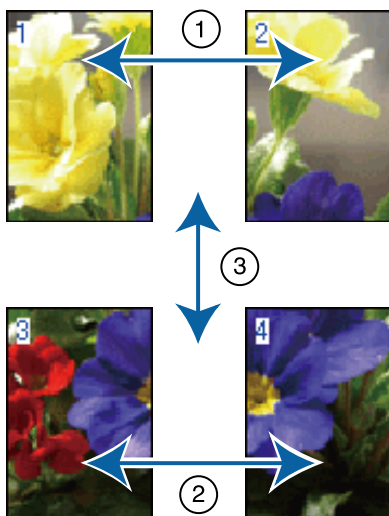
Printimise variandid

Väljastatavate paberite ühendamine

Väljastatavate paberite ühendamise sammud on ääristeta plakati printimisel jai plakati veeristega printimisel erinevad.

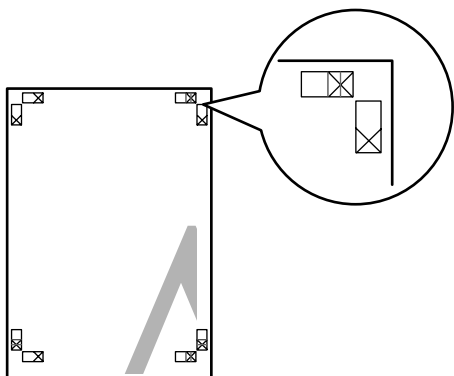
Ääristeta plakati printimine

Selles jaotises kirjeldatakse, kuidas ühendada nelja lehte. Kontrollige printitud lehti ja sobitage need, seejärel ühendage need allpool näidatud järjekorras, kasutades kleplinti lehtede tagaküljel.



Plakati printimine veeristega

Kui valitud on **Overlapping Alignment Marks** (Vaheliti joondusmärgised), printitakse igale lehele liitmisjuhikud (alloleval joonisel kujutatud joontena, mis on tõmmatud läbi ja ümber X-märgi).

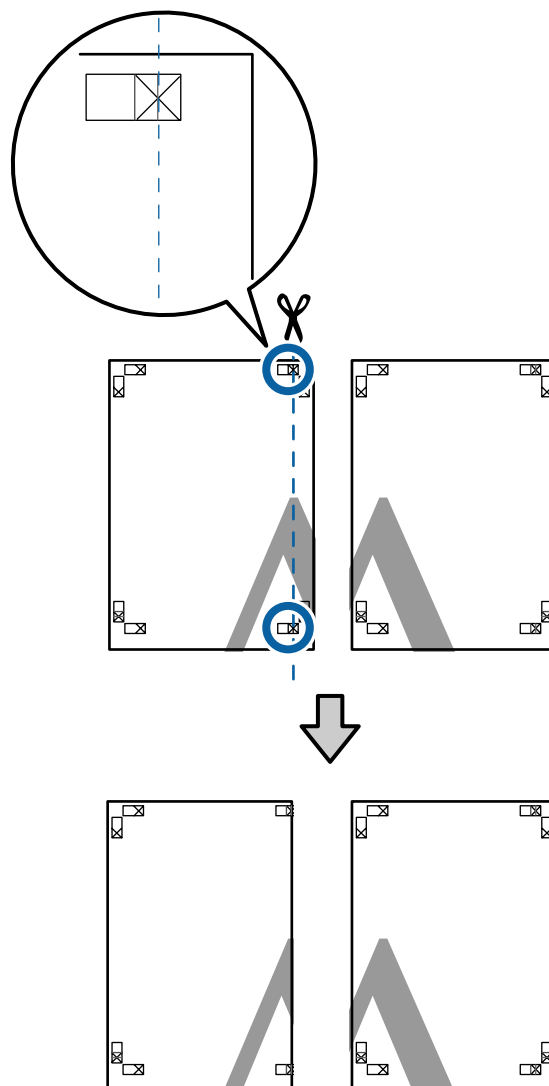


Märkus:

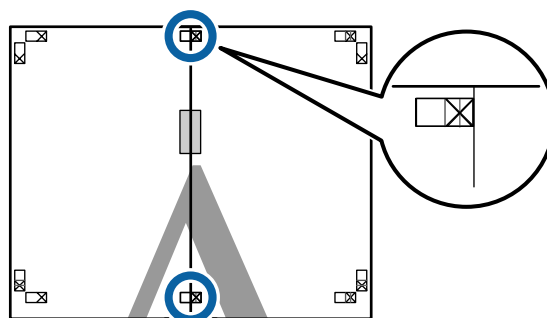
Joondusmärgised on mustvalgel printimisel mustad.

Alljärgnev jaotis kirjeldab, kuidas ühendada omavahel nelja printitud lehte.

- 1 Pange valmis kaks ülemist lehte ja kärpige mööda kahte liitmisjuhikut ühendavat joont ära üleaarune osa lehe vasakult äärelt (X-märkide keskkohad).

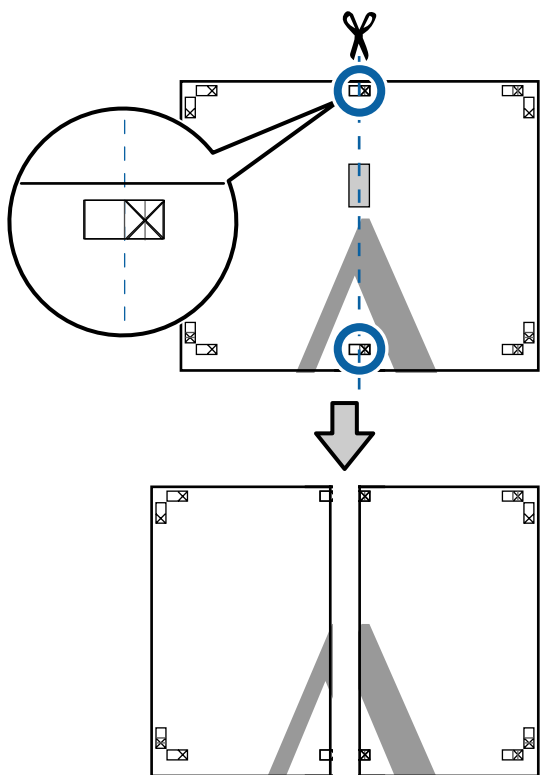


- 2 Paigutage ülemine vasak leht ülemise parema lehe peale. Joondage X-märgised alloleval joonisel näidatud viisil ning kinnitage need ajutiselt tagakülgedelt kleplindiga.

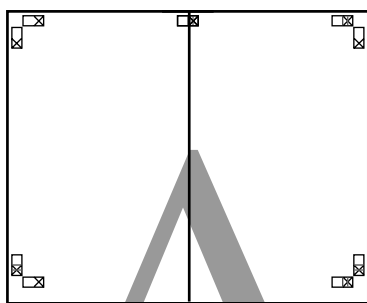


Printimise variandid

- 3** Kui kaks lehte on kohakuti, kärpige maha ülearune osa, lõigates mööda joont, mis liidab kokku kahte lõikamisjuhikut (jooned X-märkidest vasakul).

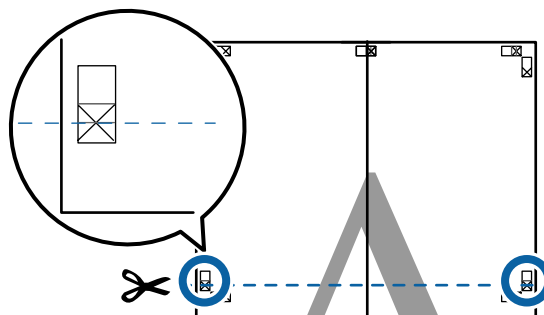


- 4** Ühendage kaks lehte uuesti. Ühendage kleplindi abil lehtede tagaküljed omavahel kokku.

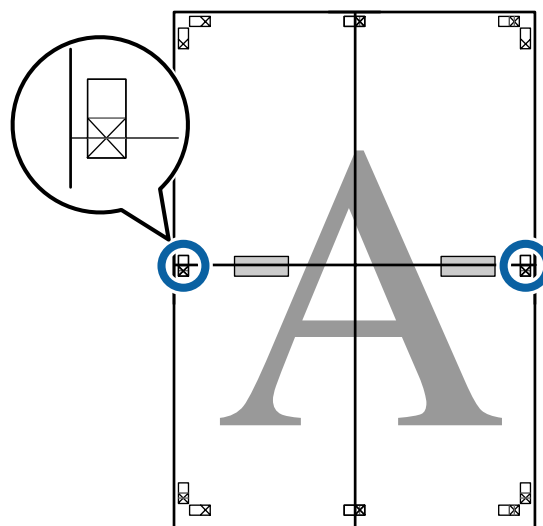


- 5** Alumiste lehtede ühendamiseks korrake samme 1–4.

- 6** Kärpige ülemiste lehtede alumist äärt, lõigates mööda joont, mis ühendab kahte juhikut (jooned X-märkide kohal).

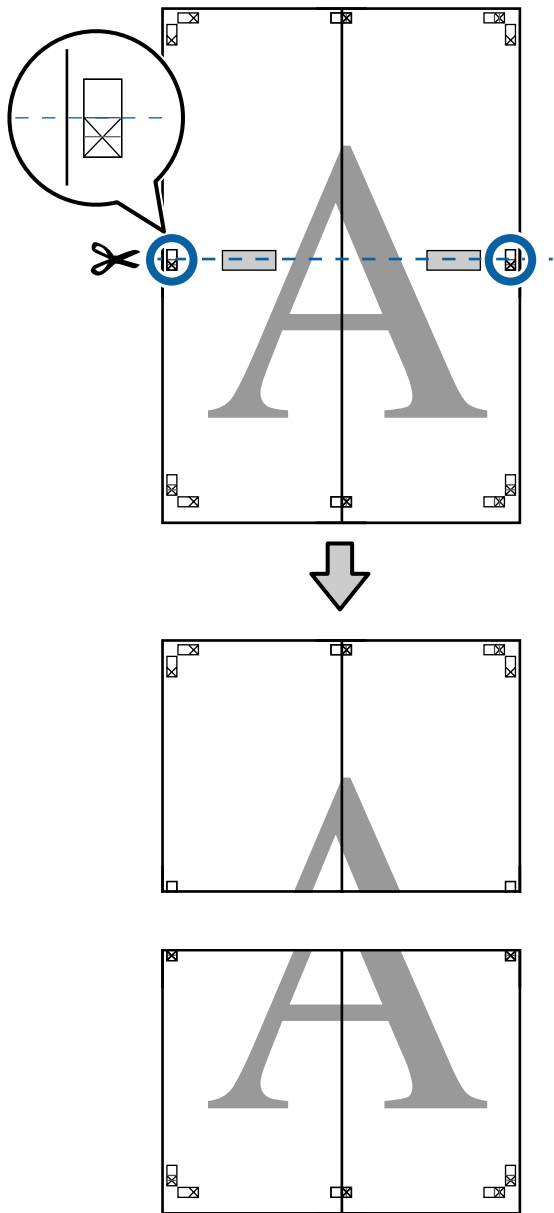


- 7** Paigutage ülemine leht alumise lehte peale. Joondage X-märgised alloleval joonisel näidatud viisil ning kinnitage need ajutiselt tagakülgedelt kleplindiga.



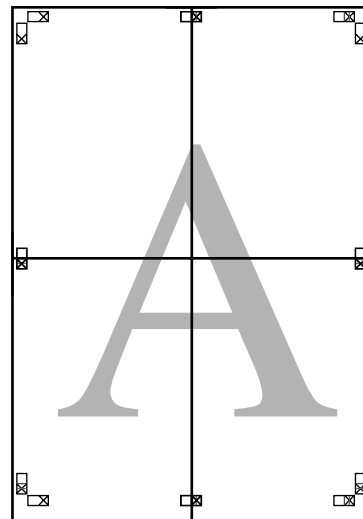
Printimise variandid

8 Kui kaks lehte on kohakuti, kärpige maha ülearune osa, lõigates mööda joont, mis liidab kokku kahte lõikamisjuhikut (jooned X-märkide kohal).



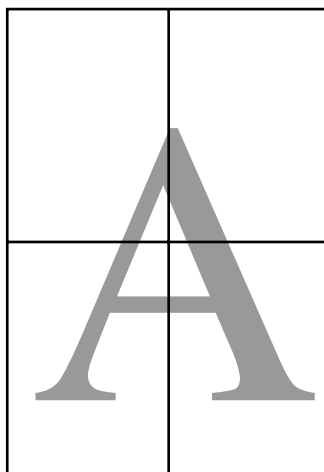
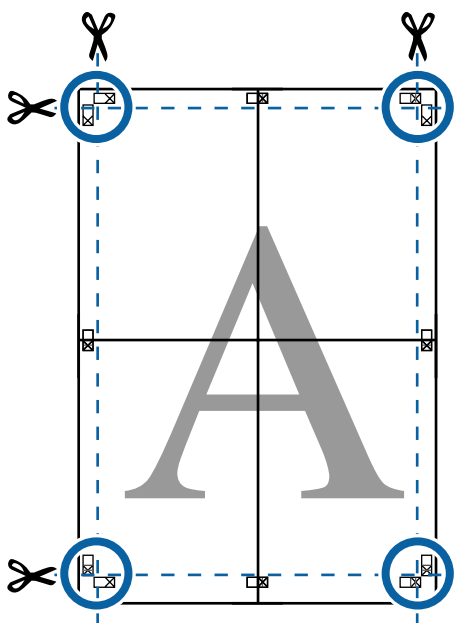
9 Ühendage ülemine ja alumine leht omavahel kokku.

Ühendage kleeplindi abil lehtede tagaküljed omavahel kokku.



Printimise variandid

- 10** Pärast kõikide lehtede liitmist kärpige maha äärised, lõigates mööda lõikamisjuhikuid (väljaspool X-märke).



Printimine mittestandardses formaadis

Enne mittestandardse formaadi printimist, kaasa arvatud vertikaalsed või horisontaalsed bännerid ja sama formaadiga dokumendid, salvestage printeridraiverisse soovitud paberiformaat. Kui kohandatud formaadid on salvestatud printeridraiverisse, saab neid valida rakenduse suvandist **Page Setup (Lehe häälestus)** ja muudest printimisdialogidest.



Toetatavad paberiformaadid

Alljärgnevas tabelis on ära toodud paberiformaadid, mida saab valida printeridraiverist. Printeri toetatud paberiformaatide kohta leiate teavet alljärgnevast jaotisest.

„Prindiala” lk 53

Paberi laius	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	89*1 kuni 1118 mm
	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series	89*1 kuni 610 mm
Paberi kõrgus	Windows: 127*1 kuni 15 000 mm Mac OS X: 127*1 kuni 15 240 mm*2	

*1 Kõige väiksem printeri toetatud formaat on 182 mm lai ja 254 mm pikk. Printeridraiverist kohandatud paberiformaadi sätteks väiksema formaadi sisestamise korral prinditakse dokument oodatust laiemate veeristega, mis tuleb kärpida.

*2 Mac OS X **Custom Paper Sizes (Kohandatud paberiformaadid)** puhul, kuigi teil on võimalik määrata suur paberi formaat, mida sellesse printerisse ei ole võimalik laadida, ei prindita seda õigesti.

Printimise variandid

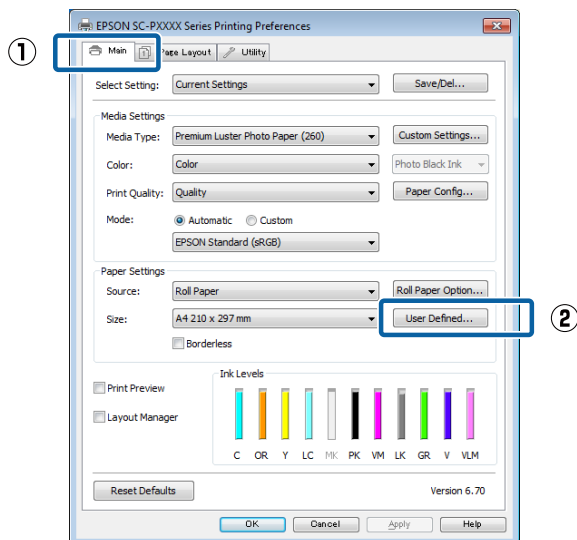
Tähtis!

Kui kasutatakse kaubandusvõrgust ostetud tarkvara, on võimalikud väljundformaadid piiratud. Kui kasutate rakendusi, mis toetavad bänneri printimist, saate valida pikema paberi pikkuse. Lugege lisateavet rakenduse juhendist.

Seadistuste tegemine operatsioonisüsteemis Windows

1 Kui kuvatakse printeridraiveri ekraan **Main (Pealeht)**, siis klõpsake suvandit **User Defined (Kasutaja poolt määratud)**.

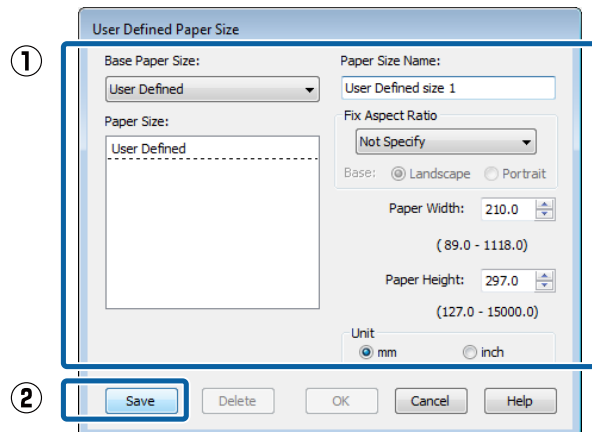
„Printimine (Windows)” lk 48



2 Seadke ekraanil **User Defined Paper Size (Kasutaja poolt määratud paberiformaat)** kasutatav paberiformaat ja seejärl klõpsake käsku **Save (Salvesta)**.

- Paper Size Name (Paberiformaadi nimetus)** võib sisaldada kuni 24 ühebaadist tähemärki.
- Eelmääratud formaadi pikkuse ja laiuse väärtusi, mis on kohandatud formaadi lähedal, saab kuvada, kui valida vastav suvand menüüs **Base Paper Size (Aluspaberi formaat)**.

- Kui pikkuse ja laiuse suhe on sama kui määratletud paberiformaat, siis valige määratletud paberiformaat menüüst **Fix Aspect Ratio (Fikseeri proportsioonid)** ja valige suvandi **Base (Alus)** sätteks **Landscape (Rõhtsalt)** või **Portrait (Püstpaigut.)**. Sel juhul saate te reguleerida paberi laiust või paberi kõrgust.

**Märkus:**

- Teie salvestatud paberi formaadi muutmiseks valige vasakul asuvast loendist paberi formaadi nimetus.
- Teie salvestatud kasutaja määratud formaadi kustutamiseks valige vasakul asuvast loendist paberi formaadi nimetus ja klõpsake seejärel **Delete (Kustuta)**.
- Võite salvestada kuni 100 paberi formaati.

3 Klõpsake **OK**.

Nüüd saate te valida paberi formaadi menüüst **Size (Formaat)** vahekaardil **Main (Pealeht)**.

Nüüd on teil võimalik printida nagu tavaliselt.

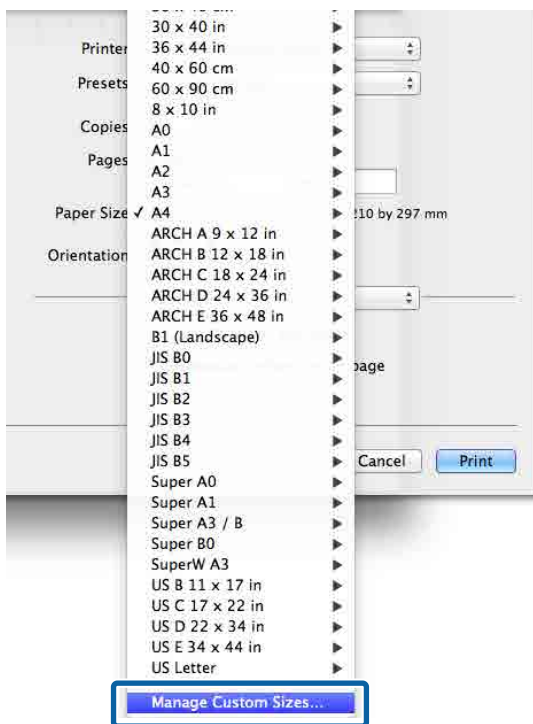
Seadistuste tegemine Mac OS X jaoks

1 Kui kuvatakse ekraan **Printi**, valige loendist **Paper Size (Paberiformaat)** suvand **Manage Custom Sizes (Halda kohandatud formaate)**.

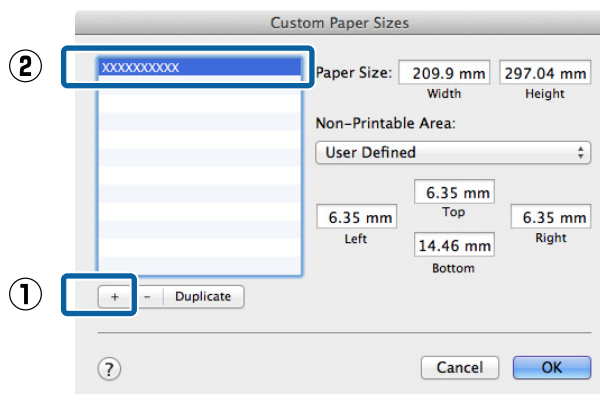
Kui lehesätete suvandid ei ole rakenduse printimisdialogist valitavad, kuvage lehesätete dialoogiaken.

Printimise variandid

„Printimine (Mac OS X)” lk 50

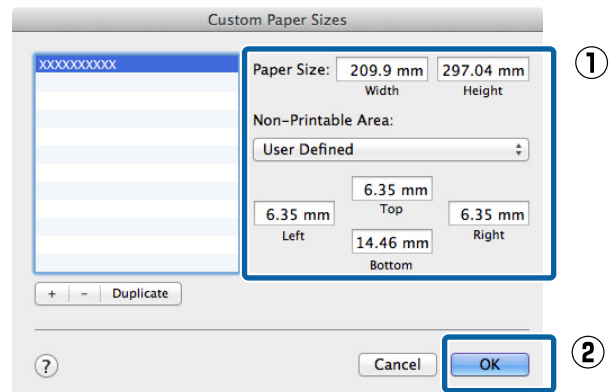


- 2** Klõpsake + ning sisestage seejärel paberi formaadi nimetus.



- 3** Sisestage **Width (Laius)**, **Height (Kõrgus)** suvandile **Paper Size (Paberiformaat)**, sisestage veerised ning klõpsake seejärel **OK**.

Te saate seada lehekülje formaadi ja printeri veerised, olenevalt printmismetodist.



Märkus:

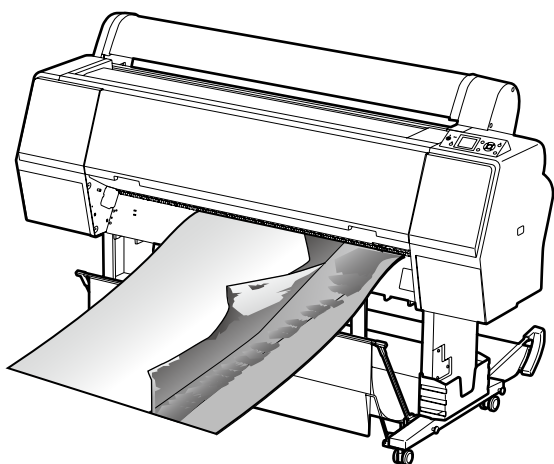
- Salvestatud kohandatud formaadi muutmiseks valige selle nimi vasakul olevast loendist.
- Salvestatud kohandatud formaadi kopeerimiseks valige see vasakul olevast loendist ja klõpsake **Duplicate (Duplikaat)**.
- Salvestatud kohandatud formaadi kustutamiseks valige see vasakul olevast loendist ja klõpsake -.
- Kohandatud paberi formaadi seadistus on erinev olenevalt opsüsteemi versioonist. Vt üksikasjalikku teavet opsüsteemi dokumentatsioonist.

- 4** Klõpsake **OK**.
Teie salvestatud paberi formaati on teil võimalik valida hüpikmenüüst Paberi formaat. Nüüd on teil võimalik printida nagu tavaliselt.

Printimise variandid

Bänneri printimine (rullpaberile)

Te saate printida bannereid ja panoraampilte, kui loote ja seate printimisandmed bänneri printimiseks oma rakenduses.



Bänneri printimiseks on kaks võimalust.

Printeridraiveri allikas	Toetatud rakendused
Roll Paper	Dokumendi ettevalmistamise tarkvara, pildi redigeerimise tarkvara jne*
Rullpaber (bänner)	Rakendused, mis toetavad bänneri printimist

* Looge printimisandmed formaadis, mida toetab antud rakendus, säilitades printimisel pikkuse ja laiuse suhte.

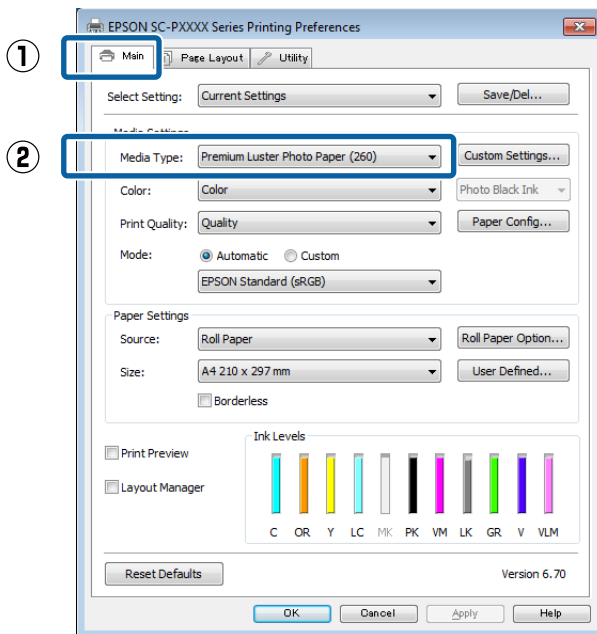
Saadaolevate paberiformaatide kohta lugege alljärgnevast jaotisest.

„Printimine mittestandardses formaadis” lk 97

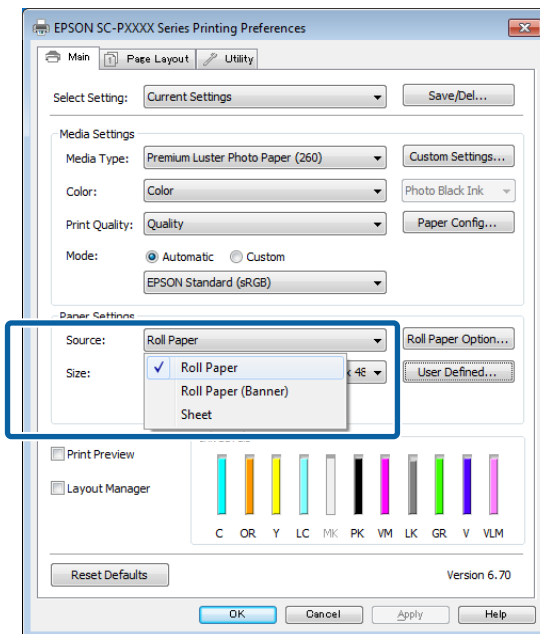
Seadistuste tegemine operatsioonisüsteemis Windows

1 Valige printeridraiveri ekraanil Main (Pealeht) suvand Media Type (Meediumitüüp).

„Printimine (Windows)” lk 48



2 Valige loendist Source (Allikas) suvand Roll Paper või Roll Paper (Banner).



Printimise variandid

Märkus:

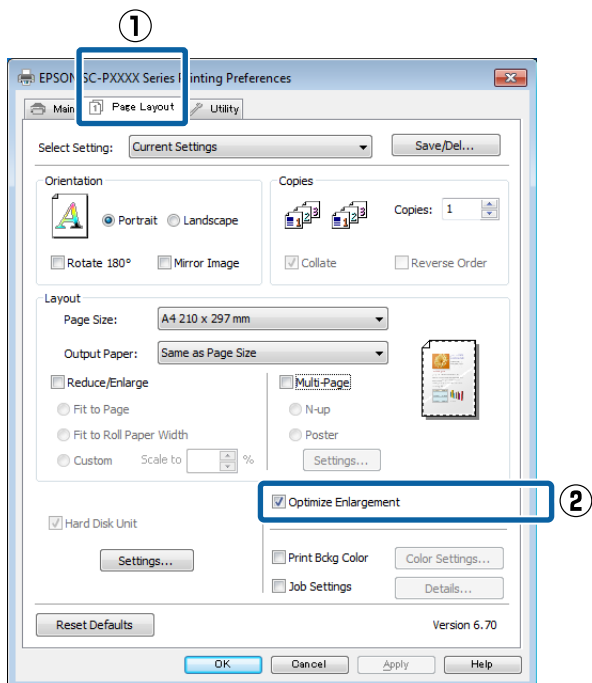
- Saate kasutada suvandit **Roll Paper (Banner)** rakendustes, mis toetavad bänneri printimist.
- Suvandi **Roll Paper (Banner)** valimisel seatakse paberi ülemise ja alumise veerise väärtuseks 0 mm.

- 3** Klõpsake suvandit **User Defined (Kasutaja poolt määratud)** ja sobitage paberi formaat andmete suurusele, kui vaja.

Märkus:

Kui te kasutate rakendusi, mis toetavad bänneri printimist, ei pea te seadma sätet **User Defined Paper Size (Kasutaja poolt määratud paberiformaat)**, kui valite suvandi **Source (Allikas)** sätteks **Roll Paper (Banner)**.

- 4** Kontrollige, et ekraanil Page Layout (Küljendus) oleks valitud märkeruut **Optimize Enlargement (Optimeeri suurendust)**.



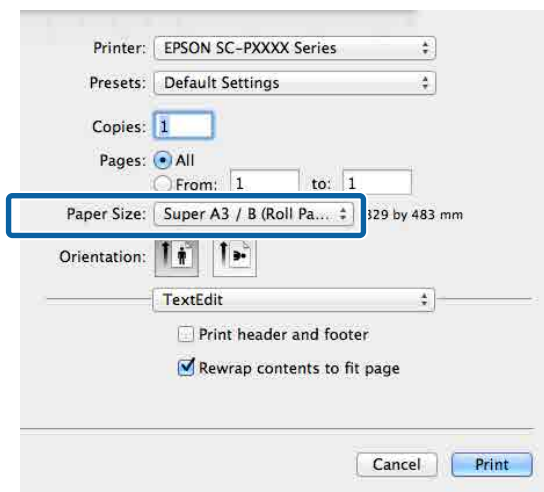
- 5** Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Seadistuste tegemine Mac OS X jaoks

- 1** Kui kuvatakse ekraan Prindi, valige menüüst **Paper Size (Paberiformaat)** rakendusega loodud andmete suurus.

Kui lehesätete suvandid ei ole rakenduse printimisdialogist valitavad, kuvage lehesätete dialoogiaken.

☞ „Printimine (Mac OS X)” lk 50



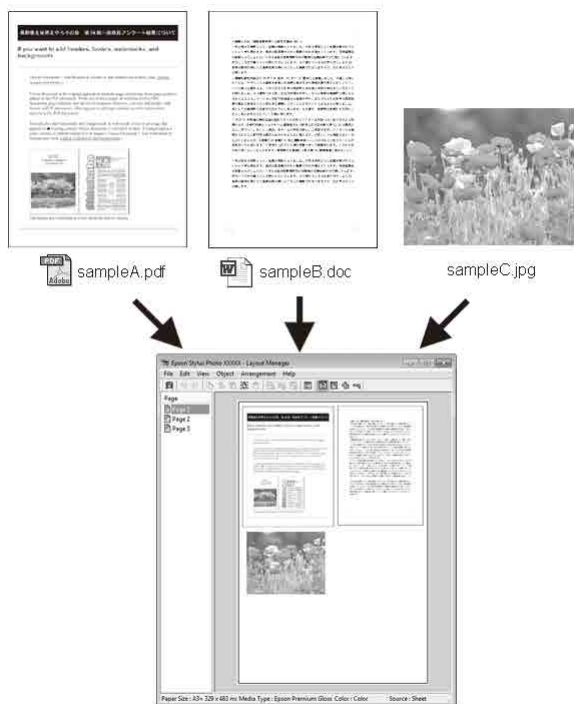
- 2** Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Printimise variandid

Layout Manager (Küljendushaldur) (ainult Windows)

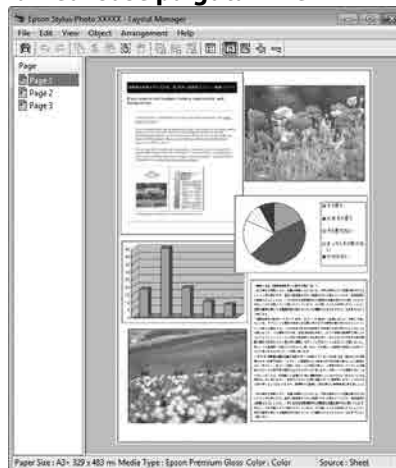
Funktsioon Layout Manager (Küljendushaldur) võimaldab paigutada erinevates rakendustes loodud printimisandmete üksikosasid vabalt paberile ja neid kohe printida.

Saate luua posterit või kuvada materjali, paigutades printimisandmete üksikosasid soovitud kohta. Küljendushaldur võimaldab ka paberit efektiivselt kasutada.

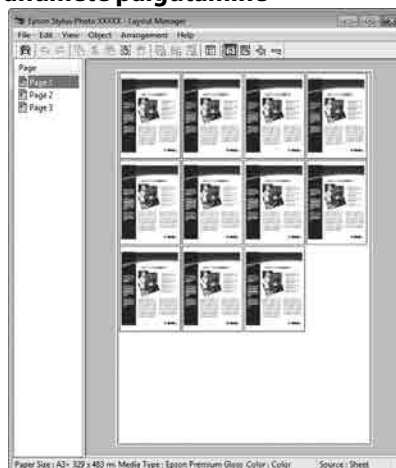


Allpool on toodud küljenduse näide.

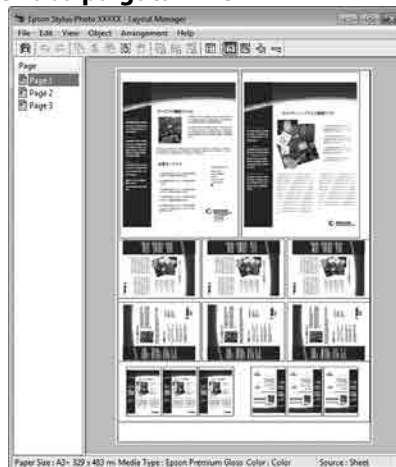
Mitme andmeüksuse paigutamine



Samade andmete paigutamine

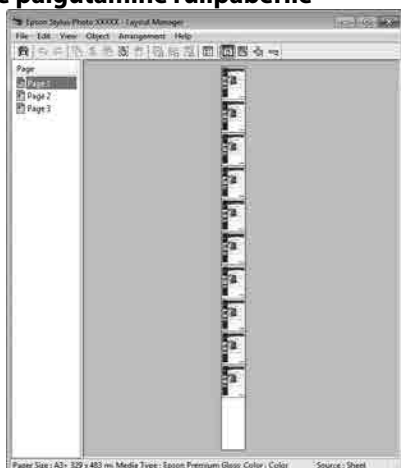


Andmete vaba paigutamine



Printimise variandid

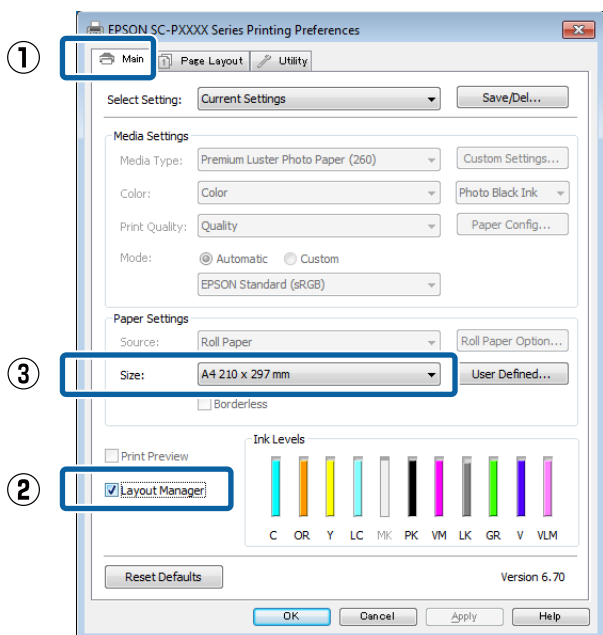
Andmete paigutamine rullpaberile



Printimise seadistustoimingud

- 1 Veenduge, et printer on ühendatud ja printimiseks valmis.
- 2 Avage oma rakenduses fail, mida te soovite printida.
- 3 Valige utiliit **Layout Manager (Küljendushaldur)** printeridraiveri vahekaardil **Main (Pealeht)** ja valige suvand määrangu **Size (Formaat)** jaoks, mis vastab rakenduses loodud dokumendi formaadile.

„Printimine (Windows)” lk 48



Märkus:

Määrangu **Size (Formaat)** jaoks valitud suvand on formaat, mida kasutati utiliidis **Layout Manager (Küljendushaldur)**. Tegelik printimise paberiformaat seadistatakse sammus 7 asuvas vaates.

- 4 Klõpsake **OK**. Rakendusega printimisel avaneb vaade **Layout Manager (Küljendushaldur)**.

Printimisandmeid ei prindita, aga üks leht paigutatakse ühe objektina vaate **Layout Manager (Küljendushaldur)** paberile.

- 5 Jätke utiliidi **Layout Manager (Küljendushaldur)** ekraan avatuks ja korrake samme 2 kuni 4, et paigutada järgmised andmete üksikosaad.

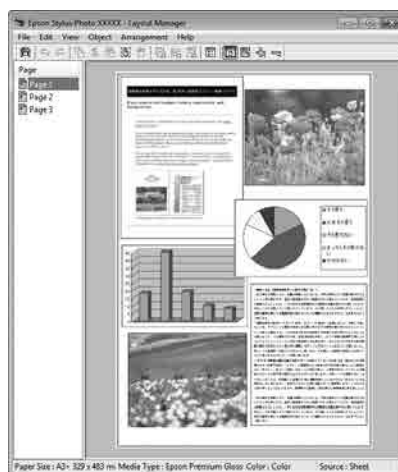
Objektid lisatakse vaatesse **Layout Manager (Küljendushaldur)**.

- 6 Paigutage objektid vaates **Layout Manager (Küljendushaldur)**.

Objekte saab lohistada uutele kohtadele ja nende suurust saab muuta; lisaks saab neid ümberorganiseerida või pöörata, kasutades selleks menüü **Object (Objekt)** suvandeid.

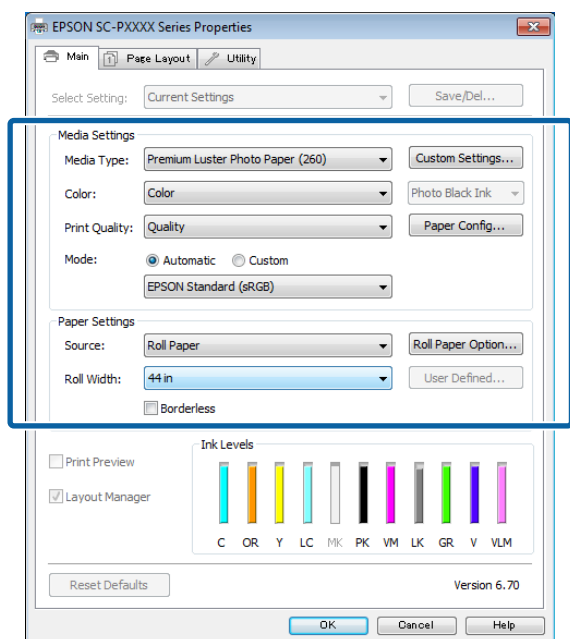
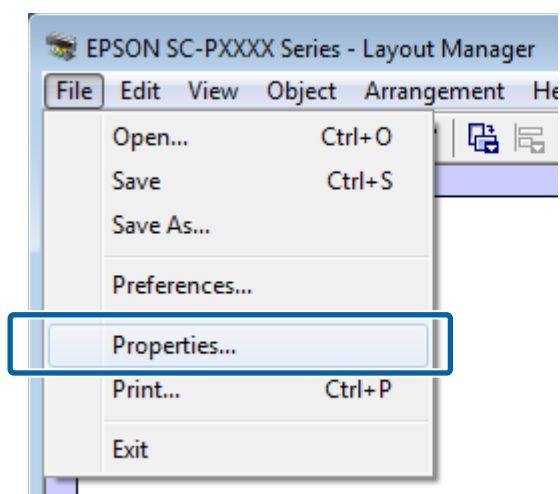
Objektide kogusuurust ja asetust saab muuta suvanditest **Preferences (Eelistused)** ja **Arrangement (Paigutus)** menüüs **File (Fail)**.

Vaadake vaate **Layout Manager (Küljendushaldur)** abi iga funktsiooni kohta täpsema teabe saamiseks.



Printimise variandid

- 7** Valige suvandid **File (Fail) — Properties (Atribuudid)** ja seadke printeri sätteid printeridraiveri ekraanil.



Valige sätteid **Media Type (Meediumitüüp)**, **Source (Allikas)**, **Size (Formaat)**, **Roll Width (Rulli laius)** jne.

- 8** Klõpsake menüüd **File (Fail)** vaates **Layout Manager (Küljendushaldur)** ning klõpsake seejärel **Print (Prindi)**.

Alustatakse printimist.


Sätete salvestamine ja meeldetuletus

Teil on võimalik salvestada faili vaate **Layout Manager (Küljendushaldur)** paigutusi ja seadistuste sisu. Kui teil tekib vajadus sulgeda oma rakendus, kui töö on veel pooleli, saate te salvestada selle faili ning avada see hiljem oma töö lõpuleviimiseks.


Salvestamine

- 1 Klõpsake ekraanil **Layout Manager (Küljendushaldur)** menüüd **File (Fail)** ja seejärel käsku **Save as (Salvesta nimega)**.
- 2 Sisestage failinimi, valige sihtkoht ning klõpsake seejärel **Save (Salvesta)**.
- 3 Sulgege vaade **Layout Manager (Küljendushaldur)**.

Salvestatud failide avamine

- 1 Paremklopsake utiliidi ikooni () Windows taskbar (tegumiriba) ja valige kuvatud menüüs utiliid **Layout Manager (Küljendushaldur)**.

Avaneb vaade **Layout Manager (Küljendushaldur)**.

Kui tegumiribal Windows Taskbar (Tegumiriba) ei kuvata utiliidi otseteeikooni  „Vahekaardi Utiliid ülevalaade” lk 67

- 2 Klõpsake vaates **Layout Manager (Küljendushaldur)** menüüd **File (Fail)** ning seejärel suvandit **Open (Ava)**.
- 3 Valige asukoht ning avage soovitud fail.

Värvihaldusega printimine

Värvihaldusega printimine

Mis on värvihaldus

Isegi samu pildianimeid kasutades võivad algkujutis ja kuvatud kujutis paista erinevatena ning prinditud tulemused võivad olla erinevad ekraanil nähtust.

Selline nähtus leiab aset seoses tehniliste andmete erinevustega, kui sisendseadmed, nagu näiteks skannerid ja digikaamerad, jäädvustavad värve elektrooniliste andmetena, ning väljundseadmed, nagu näiteks kuvarid ja printerid, reprodutseerivad värve selliste värviandmete alusel.

Värvihaldussüsteem on vahend sisend- ja väljundseadmete värvikonversiooni näitajate erinevuste kohandamiseks. Sarnaselt pilditöötliserakendustele on iga opsüsteem varustatud ka värvihaldussüsteemiga, nagu näiteks ICM platvormi Windows puhul ja ColorSync platvormi Mac OS X puhul.

Värvihaldussüsteemis kasutatakse seadmetevaheliseks värvi sobitamiseks värvimääratlusfaili nimega „Profile”. (Seda faili nimetatakse ka ICC-profiiliks.) Profiili sisendseadmele kutsutakse sisendprofiiliks (või allikaprofiiliks) ja profiili väljundseadmele (nt printer) kutsutakse printeri profiiliks (või väljundprofiiliks). Iga kandja tüübile on printeridraiveris ette valmistatud profiil.

Sisendseadme värvi teisenduse ala ja väljundseadme värvide taasesitusala on erinevad. Selle tulemusena eksisteerivad värvialad, mida ei õnnestu ühtima panna isegi profiiliga värvimääratluse abil. Lisaks profiilide määratlemisele määratleb värvihaldussüsteem ka teisendustingimusi aladele, kus värvi ühitamine ebaõnnestus „eesmärgina”. Eesmärgi nimi ja tüüp on erinev sõltuvalt kasutatavast värvihaldussüsteemist.

Sisendseadme ja printeri vahel värvihaldust tehes ei saa ühitada värve prinditud tulemustel ja ekraanil. Et mõlemaid värve ühitada, peate te kasutama värvihaldust ka sisendseadme ja ekraani vahel.

Värvihalduse printimisseaded

Värvihaldusega printimist saab selle printeri printeridraiveriga teha kahel järgmisel viisil.

Valige parim meetod enda kasutatava rakenduse, operatsioonisüsteemi keskkonna, printimise eesmärgi jne järgi.

Värvihalduse määramine rakendusest


See meetod on mõeldud värvihaldust toetavatest rakendustest printimiseks. Kõiki värvihalduse protsesse viib läbi rakenduse värvihaldussüsteem. See meetod on kasulik, kui te soovite erinevate opsüsteemide keskkondade vahel ühise rakenduse kasutamisel saada samasuguseid värvihalduse printimise tulemusi.


 [„Värvihalduse määramine rakendusest” lk 106](#)

Printeridraiveriga värvihalduse seadistamine

Printeridraiver kasutab opsüsteemi värvihaldussüsteemi ning juhhib kõiki värvihalduse protsesse. Järgmist kahte meetodit kasutades saate te teha printeridraiveris värvihalduse seadistusi.

- Host ICM (Hosti ICM) (Windows)/ColorSync (Mac OS X)
Printides värvihaldust toetavatest rakendustest. See on kasulik samades opsüsteemides erinevatest rakendustest sarnaste printimistulemuste saamiseks.

 [„Värvihalduse printimine Hosti ICM \(Windows\) abil” lk 108](#)

 [„Värvihalduse printimine tarkvaraga ColorSync \(Mac OS X\)” lk 109](#)

- Driver ICM (Draiveri ICM) (ainult Windows)
See võimaldab teil printida värvihalduse abil ka rakendustest, mis värvihaldust ei toeta.

 [„Värvihalduse printimine Draiveri ICM abil \(ainult Windows\)” lk 109](#)

Värvihaldusega printimine

Sätteprofiilid

Sätted sisendprofiilile, printeri profiilile ja eesmärgile (vaste leidmise meetodile) on kolmes värvihalduse printimises erinevad, kuna nende värvihaldusmootoreid kasutatakse erinevalt. See on nii, sest värvihalduse kasutus on mootoriti erinev. Tehke rakenduses või printeridraiveris seadistused järgmises tabelis kirjeldatud viisil.

	Sisendprofiili seaded	Printeri profiili seaded	Eesmärgi seaded
Driver ICM (Draiveri ICM) (Windows)	Printeridraiver	Printeridraiver	Printeridraiver
Host ICM (Hosti ICM) (Windows)	Tarkvararakendus	Printeridraiver	Printeridraiver
ColorSync (Mac OS X)	Tarkvararakendus	Printeridraiver	Tarkvararakendus
Tarkvararakendus	Tarkvararakendus	Tarkvararakendus	Tarkvararakendus

Värvihalduse juhtimiseks vajalikud printeriprofiilid igale paberitüübile installitakse koos printeri printeridraiveriga. Saate valida profiili printeridraiveri sätete ekraanilt.

Saate valida profiili printeridraiveri sätete ekraanilt.

[„Värvihalduse printimine Draiveri ICM abil \(ainult Windows\)” lk 109](#)

[„Värvihalduse printimine Hosti ICM \(Windows\) abil” lk 108](#)

[„Värvihalduse printimine tarkvaraga ColorSync \(Mac OS X\)” lk 109](#)

[„Värvihalduse määramine rakendusest” lk 106](#)

Värvihalduse määramine rakendusest

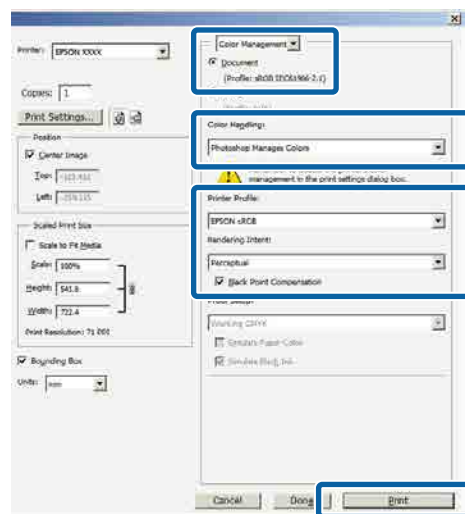
Printige, kasutades värvihaldusfunktsiooniga rakendusi. Seadke värvihaldussüsteemi sätted rakenduses ja keelake printeridraiveri värvireguleerimise funktsioon.

1 Tehke rakenduses värvihalduse seadistused.

Programmi Adobe Photoshop CS5 seadistamise näide

Avage vaade **Print (Prindi)**.

Valige **Color Management (Värvihaldus)** ja seejärel **Document (Dokument)**. Valige suvandi **Photoshop Manages Colors (Photoshop haldab värve)** seadeks **Color Handling (Värvihaldus)**, valige **Printer Profile (Printeri profiil)** ja **Rendering Intent (Eesmärgi esitamine)** ning klõpsake seejärel **Print (Prindi)**.



2 Kuvage printeridraiveri sätete ekraan (Windows) või ekraan Prindi (Mac OS X).

Tehke printeridraiveri seadistused.

Windows jaoks

[„Printimine \(Windows\)” lk 48](#)

Mac OS X jaoks

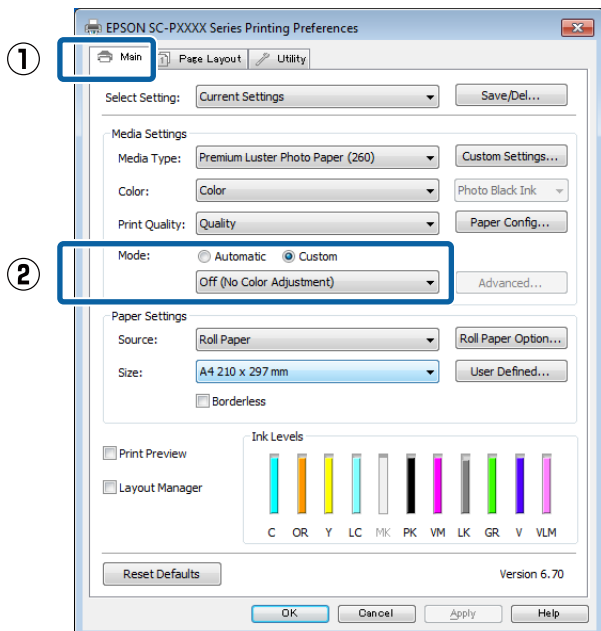
[„Printimine \(Mac OS X\)” lk 50](#)

Värvihaldusega printimine

3 Lülitage värvihaldus välja.

Windows jaoks

Ekraanil **Main (Pealeht)** valige **Custom (Kohandatud)** valiku **Mode** alla, ning seejärel valige **Off (No Color Adjustment) (Väljas (värvi reguleerimiseta))**.

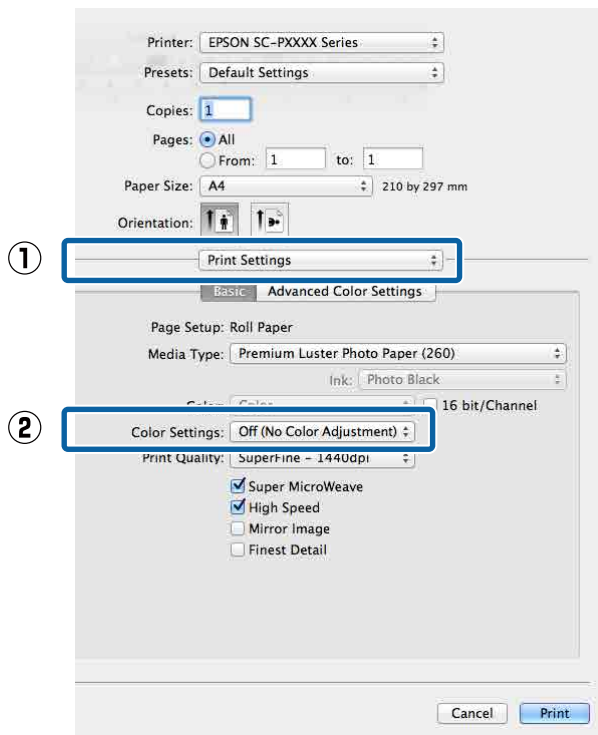


Märkus:

Operatsioonisüsteemides Windows 7, Windows Vista ja Windows XP (Service Pack (Hoolduspakett) 2 või uuem ja .NET 3.0) valitakse **Off (No Color Adjustment) (Väljas (värvi reguleerimiseta))** automaatselt.

Mac OS X jaoks

Valige loendist suvand **Print Settings (Printeri sätted)** ja seejärel valige suvandi **Color Settings (Värvisätted)** sätteks **Off (No Color Adjustment) (Väljas (värvi reguleerimiseta))**.



4 Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Värvihaldusega printimine

Printeridraiveriga värvihalduse seadistamine

Värvihalduse printimine Hosti ICM (Windows) abil

Kasutage pilte, millele on manustatud sisendi profiil. Rakendus peab samuti toetama ICM-i.

1 Tehke rakendust kasutades värvihaldusseaded. Olenevalt rakenduse tüübist, tehke seadistusi järgmise tabeli järgi.

Adobe Photoshop CS3 või uuem
 Adobe Photoshop Elements 6.0 või uuem
 Adobe Photoshop Lightroom 1 või uuem

Operatsioonisüsteem	Värvihaldusseaded
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Värve haldab printer)
Windows XP (Service Pack (Hoolduspakett) 2 või uuem ja .NET 3.0 või uuem)	
Windows XP (eelmainitust erinev)	No Color Management (Ilma värvihalduseta)

Teistes rakendustes valige **No Color Management (Ilma värvihalduseta)**.

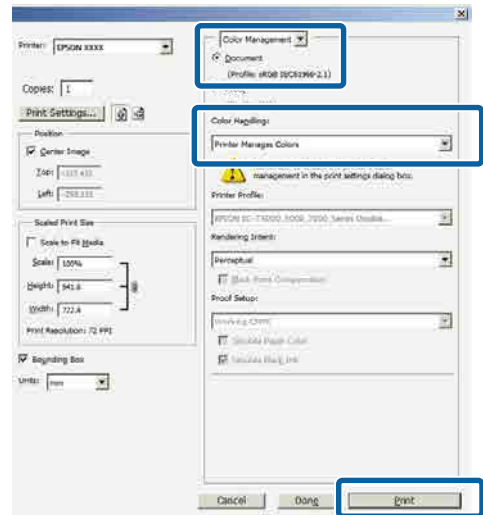
Märkus:

Teavet toetatud platvormide kohta vaadake vastava rakenduse veebisaidilt.

Programmi Adobe Photoshop CS5 seadistamise näide

Avage vaade **Print (Prindi)**.

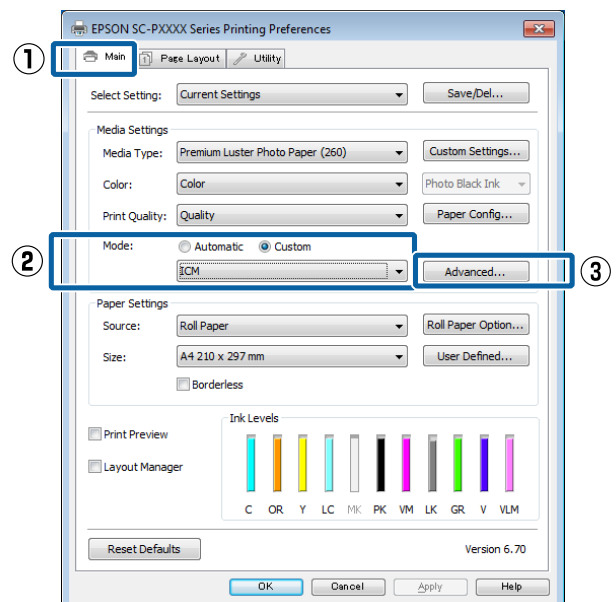
Valige **Color Management (Värvihaldus)** ja seejärel **Document (Dokument)**. Valige **Printer Manages Colors (Värve haldab printer)** suvandi **Color Handling (Värvihaldus)** seadeks ning klõpsake seejärel **Print (Prindi)**.



Kui kasutate rakendusi, millel pole värvihaldusfunktsiooni, alustage sammust 2.

2 Valige printeridraiveri ekraanil **Main (Pealeht)** suvandi **Mode** sätteks **Custom (Kohandatud)**, valige suvand **ICM** ja seejärel klõpsake suvandit **Advanced (Täpsemalt)**.

„Printimine (Windows)” lk 48



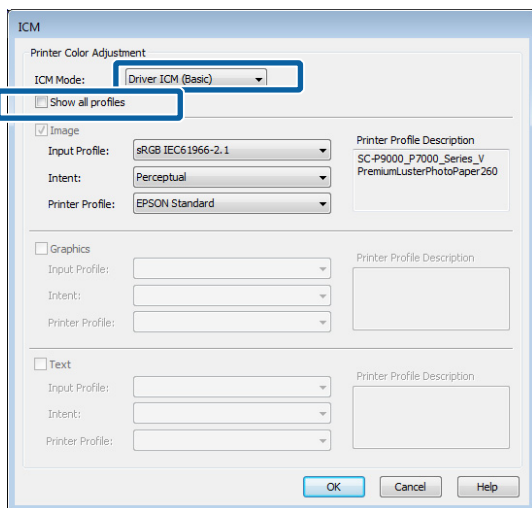
Värvihaldusega printimine

- 3** Valige suvandist Printer Color Adjustment (Printeri värvide reguleerimine) **ICM Mode (ICM-režiim)**.

Täpsema teabe saamiseks vaadake printeridraiveri abi.

Kui ekraanil **Main (Pealeht)** on suvandi **Media Type (Meediumitüüp)** sätteks on valitud Epsoni erikandja, valitakse kandja tüübile vastav printeri profiil automaatselt ja see kuvatakse boksis **Printer Profile Description (Printeri profiili kirjeldus)**.

Profiili muutmiseks valige allosast suvand **Show all profiles (Kuva kõik profiilid)**.



- 4** Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Värvihalduse printimine tarkvaraga ColorSync (Mac OS X)

Kasutage pilte, millele on manustatud sisendi profiil. Rakendus peab samuti toetama ColorSync-i.

Märkus:

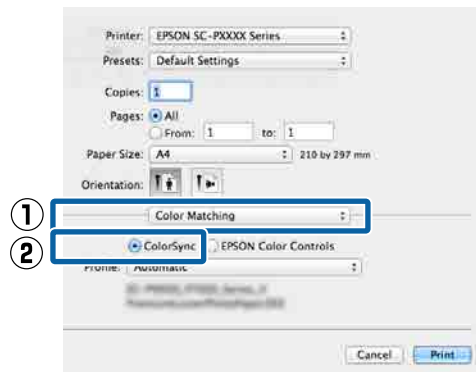
Rakendusest olenevalt ei pruugita toetada värvihalduse printimist **ColorSync-i** abil.

- 1** Keelake rakenduses värvihalduse funktsioonid.

- 2** Avage vaade Print.

„Printimine (Mac OS X)” lk 50

- 3** Valige loendist **Color Matching (Värvisobitus)** ja klõpsake seejärel **ColorSync**.



- 4** Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Värvihalduse printimine Draiveri ICM abil (ainult Windows)

Printer kasutab värvihalduse jaoks oma enda printeri profiile. Võite kasutada järgmisi kahe värvi parandamise meetodeid.

- Driver ICM (Basic) (Draiveri ICM (põhiline))
Valige kogu pildiantmete töötlemiseks üks profiilidest ja eesmärkidest.
- Driver ICM (Advanced) (Draiveri ICM (täiustatud))
Printeridraiver jagab pildiantmed **Image (Kujutis)**, **Graphics (Graafika)** ja **Text (Tekst)** aladeks. Määrake iga ala töötlemiseks kolm erinevat tüüpi profiili ja eesmärki.

Kasutades värvihaldusfunktsiooniga rakendusi

Tehke rakendust kasutades värvi töötlemise seadistusi enne printeridraiveri seadistuste tegemist.

Olenevalt rakenduse tüübist, tehke seadistusi järgmise tabeli järgi.

Adobe Photoshop CS3 või uuem
Adobe Photoshop Elements 6.0 või uuem
Adobe Photoshop Lightroom 1 või uuem

Värvihaldusega printimine

Operatsioonisüsteem	Värvihalduseaded
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Värve haldab printer)
Windows XP (Service Pack (Hoolduspakett) 2 või uuem ja .NET 3.0 või uuem)	
Windows XP (eelmainitust erinev)	No Color Management (Il- ma värvihalduseta)

Teistes rakendustes valige **No Color Management (Ilma värvihalduseta)**.

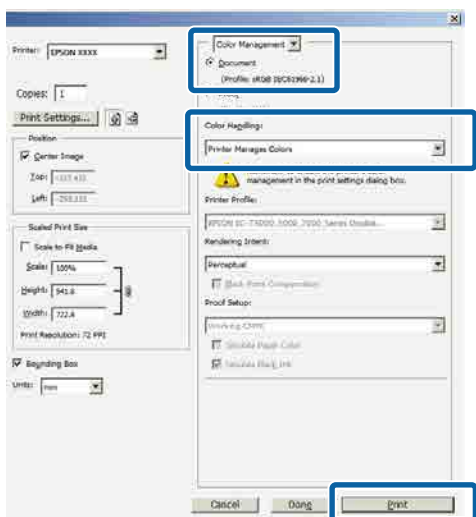
Märkus:

Teavet toetatud platvormide kohta vaadake vastava rakenduse veebisaidilt.

Programmi Adobe Photoshop CS5 seadistamise näide

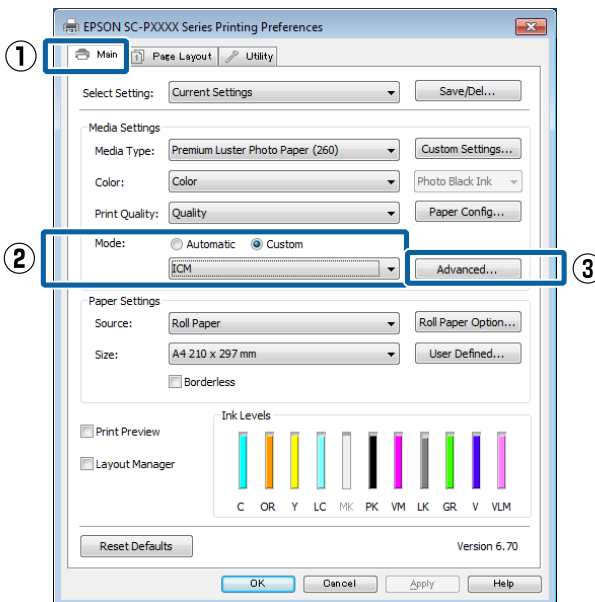
Avage vaade **Print (Prindi)**.

Valige **Color Management (Värvihaldus)** ja seejärel **Document (Dokument)**. Valige **Printer Manages Colors (Värve haldab printer)** suvandi **Color Handling (Värvihaldus)** seadeks ning klõpsake seejärel **Print (Prindi)**.

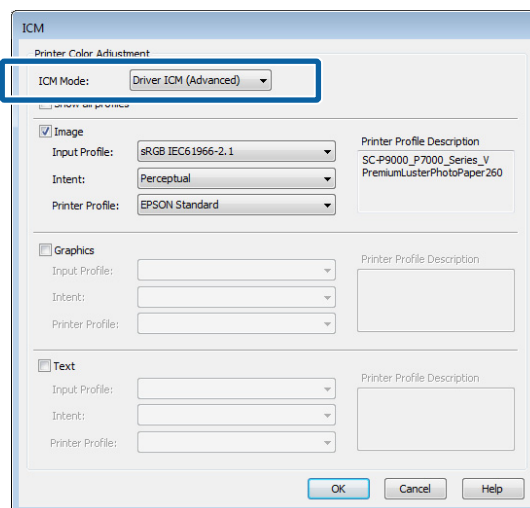


- 1 Valige printeridraiveri ekraanil **Main (Pealeht)** suvandi **Mode** sätteks **Custom (Kohandatud)**, valige suvand **ICM** ja seejärel klõpsake suvandit **Advanced (Täpsemalt)**.

„Printimine (Windows)” lk 48



- 2 Valige suvand **ICM Mode (ICM-režiim)** ekraanil **ICM**, valige säte **Driver ICM (Basic) (Draiveri ICM (põhiline))** või **Driver ICM (Advanced) (Draiveri ICM (täiustatud))**.



Kui valite **Driver ICM (Advanced) (Draiveri ICM (täiustatud))**, saate määratleda iga kujutise profiile ja eesmärgi eraldi, nagu näiteks foto-, graafika- ja tekstiandmeid.

Eesmärk	Selgitus
Saturation (Küllastus)	Hoiab olemasoleva küllastuse muutmatuna ning teisendab andmed.

Värvihaldusega printimine

Eesmärk	Selgitus
Perceptual (Tunnetuslik)	Teisendab andmed, nii et tulemuseks oleks visuaalselt loomulikum kujutis. Seda funktsiooni kasutatakse, kui kujutiseandmetes on kasutatud laiem värvigamma.
Relative Colorimetric (Relatiivkolorimeetria)	Teisendab andmed nii, et algandmetes olev värvigamma ja valge punkti (ehk värvi temperatuuri) koordinaatide valik ühtiks nende vastavate prindikoordinaatidega. Seda funktsiooni kasutatakse paljudes värvisobituse tüüpides.
Absolute Colorimetric (Absoluutkolorimeetria)	Määrab absoluutsed värvigamma koordinaadid nii originaali kui prindandmete jaoks ja teisendab andmed. Seetõttu ei kohandata värvitoone ühelgi valgel punktil (või värvitemperatuuril) originaal-ega prindandmetele. Seda funktsiooni kasutatakse eriotstarvetel nagu logode värviprindiks.

3

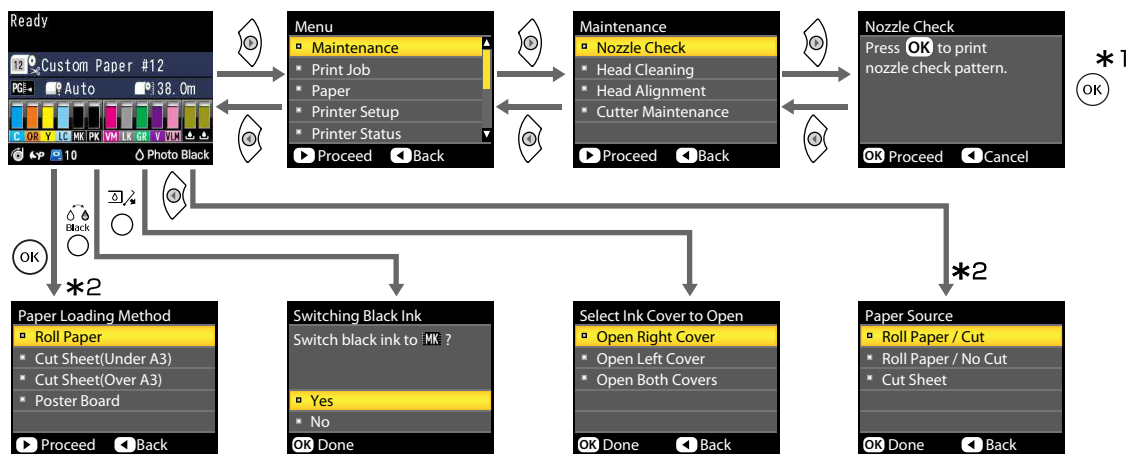
Kontrollige teisi seadistusi ning alustage printimist.

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Menüü toimingud

Kasutage menüüsid, nagu allpool näidatud. Selgitustes kasutatakse näitena menüüd Maintenance.



*1 Pärast nupu OK vajutamist esiletõstetud suvandi valimiseks vajutage nuppu ◀, et minna tagasi eelmisse menüüsse. Väljumiseks vajutage nuppu II.⏏.

*2 Paberi laadimise ajal juhiseid ei kuvata.

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Menüüloend

Menüüst valitavaid kirjeid ja suvandeid on kirjeldatud allpool. Iga elemendi kohta täpsema teabe saamiseks vaadake viidatud lehekülgedele.

Menüü Maintenance

 „Maintenance” lk 118

Menüükirje			Kirjeldus
Nozzle Check			Vajutage printimise alustamiseks OK.
Head Cleaning	All Nozzles	Normal, Heavy	Vajutage puhastamise alustamiseks OK.
	XX/XX (kus XX viitab tindi värvi-koodile)	Normal, Heavy	
Head Alignment	Auto	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color, Bi-D nr 1 kuni nr 4	Printimise/joondamise alustamiseks vajutage OK.
	Manual	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color	Vajutage printimise alustamiseks OK.
Cutter Maintenance	Adjust Cut Position		-3 kuni 3 mm
	Replace Cutter		Liigutamise alustamiseks vajutage OK.

Menüü Print Queues

See menüü on valitav vaid siis, kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv kõvaketas.

 „Print Queues” lk 119

Menüükirje			Kirjeldus
Print Queue	XXXXXXXXXX (printimisjärjekorra nimi)		Loetelus on Waiting Job Name, User, Estimated Start Time ja Estimated Print Time.
Hold Queue	View Hold Queue	XXXXXXXXXX (ootel järjekorra nimi)	Loetelus on Paused Job Name, User, Paper Type, Source, Size ja Reason For Hold.
	Resume All Jobs		Vajutage printimise alustamiseks OK.
Saved Job Queue	XXXXXXXXXX (salvestatud tööde järjekorra nimi)		Loetelus on Stored Job Name, User, Paper Length, Pages, Paper Type, Copies, Source, Size ja Estimated Print Time. Kui töö nimi on valitud ja te vajutate nuppu ►, kuvatakse menüü File Options.

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Menüü Paper

Tärniga (*) märgitud kirjed on valitavad vaid siis, kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv kõvaketas.

 „Paper” lk 120

Menüükirje		Kirjeldus
Select Paper Type	Photo Paper	Toetatud Epsoni kandjate loend.
	Proofing Paper	
	Fine Art Paper	
	Matte Paper	
	Plain Paper	
	Others	
	Custom Paper	Loetleb kasutaja määratud kohandatud paberitüüpide nimed.
Custom Paper Setting		-
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		Loetelus on kohandatud paberitüüpide nimed.
Select Reference Paper	Photo Paper	Toetatud Epsoni kandjate loend.
	Proofing Paper	
	Fine Art Paper	
	Matte Paper	
	Plain Paper	
	Others	
	No Paper Selected	-
Platen Gap		Narrow, Standard, Wide, Wider, Widest
Detect Paper Thickness		Vajutage printimise alustamiseks OK.
Paper Feed Adjust	Pattern	Vajutage printimise alustamiseks OK.
	Value	-0,70 kuni +0,70%
Paper Suction		-4 kuni 0
Drying Time Per Pass		0 kuni 10 s
Roll Paper Tension		Normal, High, Extra High
Remove Skew		On, Off
Setting Name		22 tähti või vähem (tähed, numbrid, sümbolid)
Restore Settings		Yes, No
Print Paper List		Vajutage printimise alustamiseks OK.

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Menüükirje		Kirjeldus
Roll Paper Remaining	Remaining Setup	On, Off
	Set Length	5,0 kuni 99,5 m
	Set Alert Length	1 kuni 15 m
Roll Paper Setup	Auto Cut	On, Off
	Page Line	On, Off
	Roll Paper Margin	Normal, Top15mm/Bottom15mm, Top35mm/Bottom15mm, Top 150 mm/Bottom 15 mm, 3mm, 15mm
	Roll End Option	Continue, Stop Printing, Reprint*
	Roll Paper Tension	Tase 1 kuni 5
	Refresh Margin	On, Off

Menüü Printer Setup

Tärniga (*) märgitud kirjed on valitavad vaid siis, kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv kõvaketas.

 „Printer Setup” lk 124

Menüükirje		Kirjeldus
Platen Gap		Narrow, Standard, Wide, Wider, Widest
Paper Size Check		On, Off
Paper Skew Check		On, Off
Auto Nozzle Check	Auto Cleaning Setting	Periodically, Every Job, Off
	Auto Clean Max Repeat	1 kuni 3
Timer Cleaning		XX hours, Off
Print Nozzle Pattern		Every 10 pages, Every Page, Off
Auto Black Ink Change		On, Off
BK Ink Change Setting		Normal, Quick
Calibration Setting		On, Off
Store Held Job*		On, Off
Restore Settings		Yes, No

Menüü Printer Status

 „Printer Status” lk 125

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Menüükirje	Kirjeldus
Firmware Version	xxxxxxx,xx.xx,xxxx
Option Status	Kuvab ühendatud lisaseadmed.
Print Status Sheet	Vajutage printimise alustamiseks OK.
Calibration Date	MM/DD/YY HH:MM

Menüü Option Setup

Alljärgnevaid menüüsid kuvatakse vaid siis, kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv SpectroProoferi kinnitus või automaatne vastuvõturull.

 „Option Setup” lk 126

Menüükirje	Kirjeldus	
SpectroProofer	-	
SProofer Status	Device Version:ILS30	X-Rite ILS30EP vxxxx
	Calibration Tile S/N	xxxxxx
	Device Temperature	XX °C
	Firmware Version	xxxxxx
	Air Temperature	XX °C
	Backing Color	Kuvab paigaldatud alusvärvid.
SProofer Setting	Printimise/joondamise alustamiseks vajutage OK.	
Auto Take-up Reel Unit	xxxxxx	

Menüü Network Setup

 „Network Setup” lk 126

Menüükirje	Kirjeldus	
IP Address Setting	Auto	-
	Panel	IP Address, Subnet Mask, Default Gateway
IPv6 Setting	On, Off	
IEEE802.1x Setting	On, Off	
HTTPS Redirect Setting	On, Off	
Print Status Sheet	Vajutage printimise alustamiseks OK.	
Restore Settings	Yes, No	

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Menüü Preferences

 „Preferences” lk 127

Menüükirje	Kirjeldus
Language	Loetleb toetatud keeled.
Unit: Length	m, jalga/tolli
Unit: Temperature	°C, °F
Sleep Mode	5 kuni 210 minutit
Power Off Timer	Off, 1 kuni 24 tundi

Administrator Menu

Tärniga (*) märgitud kirjed on valitavad vaid siis, kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv kõvaketas.





 „Administrator Menu” lk 127

Menüükirje	Kirjeldus
Change Password	Sisestage parool.
Operational Control	Network Setup
	Password Required, No Password Required
Powerful Cleaning	All Nozzles
	Yes, No
	XX/XX (kus XX viitab tindi värvikoodile)
	Yes, No
Date And Time	MM/DD/YY HH:MM
Time Zone	Sisestage erinevus GMT ja praeguse ajavööndi vahel.
Format HDD*	Non-Secure (Quick)
	Secure (Quick)
	Secure (Sanitizing)
	Vormindamine algab, kui kinnitate kuvatud teate.
Reset All Settings	Yes, No

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Menüüde kirjeldused


Maintenance

Üksus		Kirjeldus
Nozzle Check		Vajutage düüside kontrollmusteri printimiseks nuppu OK. Inspekterige visuaalselt mustrit ja kui te märkate uduseid või puuduvaid värve, viige läbi prindipea puhastus.  „Ummistunud pihustite kontrollimine“ lk 130
Head Cleaning		Valige tindivärvide kombinatsioon prindipea puhastuseks ja puhastuse tugevus. Kasutage seda menüüd ainult siis, kui düüsid on ummistunud.  „Prindipea puhastamine“ lk 130
All Nozzles	Normal	<p>Puhastatavate tindivärvide kombinatsioon</p> <p>Kontrollige, millised tindivärvid on kontrollmusteril ähmaste või puuduvate segmentidega ja seejärel täpsustage, milliseid düüse puhastada. Kuivatud kirjed erinevad olenevalt kasutusel oleva printeri mudelist ja kasutatavatest tindikomplektidest.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Kui kõigis värvides esineb ähmaseid või puuduvaid segmente: valige All Nozzles. <input type="checkbox"/> Kui vaid mõnes värvis esineb ähmaseid või puuduvaid segmente: valige konkreetsed tindivärvid, mida soovite puhastada. Saate korraga valida mitu kirjet. <p>Puhastuse tugevus</p> <p>Tavaliselt valige Normal. Kui düüsid on ummistunud isegi pärast mitmekordset prindipea puhastamist režiimiga Normal, viige läbi Heavy.</p>
	Heavy	
XX/XX	Normal	
	Heavy	
Head Alignment		Viige prindipea reguleerimine läbi printeri esmakordsel häälestamisel ja pärast printeri liigutamist või transportimist. Viige prindipea reguleerimine läbi, kui väljaprintid näevad välja teralised või fookusest väljas. Tavaliselt valige Auto .  „Joondumatuse reguleerimine printimisel (Head Alignment)“ lk 134
Auto	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color, Bi-D nr 1 kuni nr 4	<p>Auto: printer loeb mustrite printimise ajal anduriga reguleerimismustreid ja teeb reguleerimise automaatselt.</p> <p>Manual: printer prindib mustri; inspekterige mustrit visuaalselt ja sisetage omapoolse hinnangu kohaselt väärtus. Kasutage seda meetodit, kui te ei saa teha automaatset reguleerimist või kui te ei ole sättega Auto tehtud reguleerimistulemustega rahul.</p>
Manual	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color	
Cutter Maintenance		Valige sätted printeri sisseehitatud lõikuri jaoks.
Adjust Cut Position	-3 kuni 3 mm	Saate veeristeta rullpaberile printimisel lõikeasendit igas suunas peenhäälestada. Lõikekohta saab reguleerida 0,2 mm sammudena.
Replace Cutter		Liigutab lõikuri vahetusasendisse, et saaksite selle vahetada. Vajutage lõikuri liigutamiseks vahetusasendisse nuppu OK. Enne lõikuri vahetamist tuleb paber eemaldada. Eemaldage enne jätkamist paber.  „Lõikuri vahetamine“ lk 140

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Print Queues


See menüü on valitav vaid siis, kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv kõvaketas. Kui prinditakse ilma printeriga kaasas oleva printeridraiverita, ei pruugita alljärgnevas tabelis olevaid tööde nimesid ja prognoositud aegsid õigesti kuvada.

Üksus		Kirjeldus
Print Queue		Loetleb eeldatava algusaja ja valitud töö printimisele kuluva aja.
XXXXXXXXXX (printimisjärjekorra nimi)	Waiting Job Name User Estimated Start Time Estimated Print Time	Põhjus, miks printimine ei ole võimalik, kuvatakse tarkvaras Remote Manager või LFP HDD Utility ja te saate töö panna ootele või tühistada.  „Funktsioonide kokkuvõte“ lk 58
Hold Queue		Kuvab printimissätteid ootele pandud töödele ja põhjuse, miks töö on pandud ootele.
View Hold Queue		Töid, mis on pandud ootele, sest töö printimissätteid erinevad hetkel printeris valitutest, saab printida allkirjeldatud viisil.
XXXXXXXXXX (ootel järjekorra nimi)	Paused Job Name User Paper Type Source Size Reason For Hold	(1) Asendage paber ja tehke muud vajalikud sammud, et seade printimiseks valmis panna. (2) Valige Resume All Jobs .
Resume All Jobs		Vajutage nuppu OK, et jätkata kõiki hetkel järjekorras olevaid töid.
Saved Job Queue		Näitab valitud salvestatud töö olekut ajal, kui seda viimati prinditi.
XXXXXXXXXX (salvestatud töö nimi)	Stored Job Name User Paper Length Pages Paper Type Copies Source Size Estimated Print Time	Kui te vajutate pärast kinnitamist nuppu ►, kuvatakse menüü File Options . Kui valitud on Print File Kuvatakse ekraan, millelt saate sisestada koopiaste arvu. Kui olete nuppu- dega ▲/▼ sisestanud koopiaste arvu, kuvatakse ekraan Estimated Print Time. Vajutage printimise alustamiseks nuppu OK. Kui valitud on Delete Kuvatakse kinnitusekraan. Vajutage töö kustutamiseks nupule OK.


Juhtpaneeli menüü kasutamine

Paper

*Vaikesäte

Üksus		Kirjeldus
Select Paper Type	Photo Paper	Valige laaditava paberi tüüp. Kui laaditakse kaubandusvõrgust ostetud paberit või kasutatakse kohandatud paberi sätteid, valige suvandi Custom Paper sätete nimi.
	Proofing Paper	
	Fine Art Paper	
	Matte Paper	
	Plain Paper	
	Others	
	Custom Paper	
Custom Paper Setting		Registreerige paberi andmed, kui kasutate kaubandusvõrgust ostetud paberit või kui kasutate kohandatud paberi sätteid Epsoni originaalpaberi jaoks. Sätte sisu üksikasju vaadake alljärgnevast tabelist.  „Custom Paper Setting“ lk 121
Print Paper List		Vajutage kohandatud paberisätete loendi printimiseks nuppu OK.
Roll Paper Remaining		Saate valida hetkel laaditud rullpaberi pikkuse.
Remaining Setup	On	Valige, kas näidata/salvestada (On) või mitte näidata/salvestada (Off) allesoleva rullpaberi kogust. Kui valitud on On , peate te sisestama rulli pikkuse. Kui laaditud rullpaberi pikkus on sisestatud, prinditakse rullile selle eemaldamise korral automaatselt ribakood, millesse on salvestatud allesolev pikkus, järelejäänud rulli hoiatuse väärtus ning paberitüüp. Paberi järgmisel kasutamiskorral loetakse ribakoodi ja reguleeritakse sätteid automaatselt, mis tõstab efektiivsust mitme paberirulli kasutamise korral.
	Off*	
	Set Length	5.0 kuni 99.5
Set Alert Length	1 kuni 15 m (5*)	Kuvatakse, kui On on valitud suvandi Remaining Setup sätteks. Valige väärtus vahemikus 1 kuni 15 m, et kuvada hoiatus, kui allesolev rullpaberi kogus langeb alla selle limiidi. Pikkust saab määrata 1 m sammudena.
Roll Paper Setup		Saadaval ainult rullpaberile printimise korral.

Juhtpaneeli menüü kasutamine

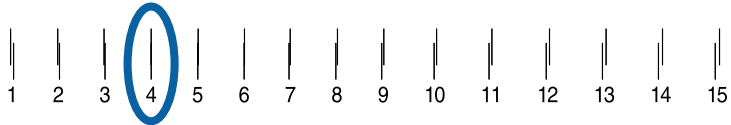
Üksus		Kirjeldus
Auto Cut	On*	Sisesehitatud lõikuriga rullpaberi automaatseks lõikamiseks iga lehe printimise järel valige On , valige Off , et paberi lõikamine keelata. Printeridraiverist valitud säte omab printeridraiveri kasutamisel prioriteeti.
	Off	
Page Line	On*	Kui suvandi Auto Cut säte on Off , võite valida lõikejoonte paberile printimise (On) või mitte printimise (Off). Lõikejooni ei prindita, kui suvandi Auto Cut säte on On või kui kasutatakse paberilehti või plakati. Arvestage siiski, et kui printeris oleva paberi laius on kitsam kui valitud rullilaius, prinditakse lõikejooned sõltumata sellest, milline säte on valitud suvandile Auto Cut . Printeridraiverist valitud säte omab printeridraiveri kasutamisel prioriteeti.
	Off	
Roll Paper Margin	Normal*	Kui sätteks on valitud Normal , on ülemine ja alumine veeris 15 mm ning vasak ja parem veeris 3 mm.
	Top15mm/Bottom15mm	Välja arvatud 15mm , on vasakud ja paremad veerised kõikide teiste seadete puhul 3 mm.
	Top35mm/Bottom15mm	 „Prindiala“ lk 53
	Top150mm/Bottom15mm	
	3mm	
	15mm	
Refresh Margin	On*	Kui ääristeta printimisel on valitud On , kärbib printer eesmist serva automaatselt, et eemaldada võimalikud tindiplekid, mis võivad olla eelmisest koopest paberile jäänud; selle funktsiooni väljalülitamiseks valige Off .
	Off	
Roll End Option	Continue	Valige rullile toiming, mis tehakse pärast vahetamist: järeljäänud andmete printimine (Continue)/mitte printimine (Stop Printing)/printimine algusest peale (Reprint). Reprint on valitav vaid siis, kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv kõvaketas.
	Stop Printing*	
	Reprint	
Roll Paper Tension	1 kuni 5 (3*)	Seda sätet kasutatakse siis, kui Extra High (Eriti kõrge) on printeridraiverist valitud sätteks ühele järgmistest suvanditest: menüü Paper — Custom Paper Setting — Roll Paper Tension või Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon) — Roll Paper Back Tension (Rullpaberi tagapinge) . Kui paberile tekivad printimise ajal kortsud, kui ülalmainitud suvandi Roll Paper Back Tension (Rullpaberi tagapinge) säte on High (Kõrge) , valige selle sätteks Extra High (Eriti kõrge) ja seejärel konfigureerige sellest sätest pingetugevust. Suurem väärtus annab suurema pingetugevust.

Custom Paper Setting

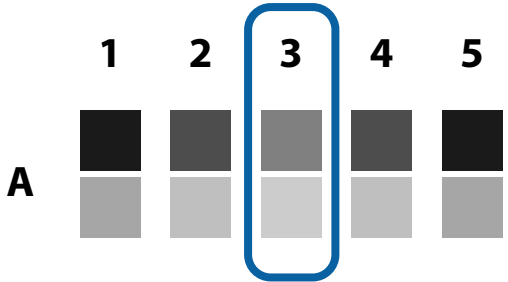
Seadistage iga kirje alljärgnevas tabelis kaubandusvõrgust ostetud paberile vastavalt paberi omadustele. Paberisätete kohandamisel Epson originaalpaberile valige suvandist **Select Reference Paper** vastav paberitüüp ja sisestage seejärel oma sätted.

*Vaikesäte

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Üksus		Kirjeldus
XXXXXXXXXX		Kuvab registreeritud sätte nime.
Select Reference Paper	Photo Paper, Proofing Paper, Fine Art Paper, Matte Paper, Plain Paper, Others, No Paper Selected	<p>Te saate valida meediumitüübi, mis on kõige sarnasem teie poolt kasutatavale paberile. Valige No Paper Selected, kui te ei taha kindlat paberitüüpi täpsustada.</p> <p>Tarkvaras Epson Color Calibration Utility ei saa te aga sätet No Paper Selected suvandile Select Reference Paper valida. Valige kindlasti üks muudest paberitüüpidest.</p>
Platen Gap	Narrow	<p>Valige paberitoe vahe, milleks on prindipea ja paberi vaheline kaugus. Tavaliselt valige Standard. Kui väljaprindid on kriimulised või määrdunud, valige laiem säte. Kui te tunnete pea joondamise järel, et pea ei ole ikkagi täiesti joondatud, valige Narrow.</p>
	Standard*	
	Wide	
	Wider	
	Widest	
Detect Paper Thickness		<p>Vajutage nuppu OK, et printida muster, millega määrata olemasoleva paberi paksust. Valige printimistulemuste hulgast mustri number, millel on kõige vähem valesti joondust.</p> <p>Alljärgneval näidiskujutisel on parim valik „4“.</p> <div style="text-align: center;">  <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15</p> </div>


Juhtpaneeli menüü kasutamine

Üksus		Kirjeldus
Paper Feed Adjust	Pattern	<p>Kasutage seda seadistust, kui te ei suuda isegi pärast pea puhastamist või pea joondamist lahendada triipude tekkimisega seotud probleeme (horisontaalsed triibud või ebaühtlased värvid) standardsel printimisalal (paberilehtede puhul ei kuulu selle ala hulka 1 kuni 2 cm ala paberi alaosas).</p> <p>Valitud on Pattern Vajutage reguleerimismustri printimiseks nuppu OK. Leidke kõige heledamate värvidega reguleerimismuster ridadelt A kuni D ja sisestage väärtus. Alljärgneval näidiskujutisel on parim valik „3”.</p>  <p>Kui reguleerimismuster on prinditud, kuvatakse juhtpaneelile ekraan, kuhu saate sisestada numbri. Vajutage nuppe ▼/▲, et sisestada järjekorras numbrid, ja vajutage nuppu OK.</p> <p>Valitud on Value Valige muudatus vahemikus -0,70 ja +0,70%. Liiga madala väärtuse valimine põhjustab tumedaid triipe; reguleerige väärtust ülespoole. Sarnaselt põhjustab liiga kõrge väärtuse valimine valgeid triipe; reguleerige väärtust allapoole.</p>
	Value	
Paper Suction	-4 kuni 0 (0*)	Oluline on valida kasutatavale paberile paras imemistugevus, et kaugus paberi ja prindipea vahel oleks õige. Liiga kõrge väärtuse valimine õhukesele või pehmele paberile suurendab kaugust paberi ja prindipea vahel, mis põhjustab prindikvaliteedi halvenemist või ei võimalda paberi nõuetekohast söötmist. Sellistel puhkudel peate paberi tõmbejõudu vähendada. Parameetri vähendamisel muutub tõmbejõud väiksemaks.
Drying Time Per Pass	0 kuni 10 sekundit (0*)	Valige prindipea peatumise kestus, et jätta pärast iga töökäiku aega kuivamiseks. Valige väärtus vahemikus 0,0 kuni 10,0 sekundit. Olenevalt paberitüübist võib tindi kuivamine rohkem aega võtta. Kui tint paberil hägustub, seadke tindi kuivamise aeg pikemaks. Kuivamisaja suurendamine suurendab printimisele kuluvat aega.
Roll Paper Tension	Standard*	<p>Valige High või Extra High, kui paber rullpaberile printimise ajal kortsu läheb. Kui valitud on Extra High, aktiveeritakse menüüst Paper säte Roll Paper Tension. Seda suvandit ei ole paberilehtede puhul vaja seadistada.</p>
	High	
	Extra High	
Remove Skew	On*	<p>Valige, kas aktiveerida (On) või inaktiveerida (Off) paberi vildakuse vähendamist printimisel rullpaberile. Seda suvandit ei ole paberilehtede puhul vaja seadistada.</p>
	Off	
Setting Name		Sisestage kohandatud paberisätetele kuni 22 tärgist koosnev nimi. Valige lihtsalt meelde jääv nimi, et saaksite seda kiiresti valida.
Restore Settings	Yes	Taastage valitud kohandatud paberisätete vaikeväärtused.
	No	




Juhtpaneeli menüü kasutamine

Printer Setup

*Vaikesäte

Üksus		Kirjeldus
Platen Gap	Narrow	Valige paberitoe vahe, milleks on prindipea ja paberi vaheline kaugus. Tavaliselt valige Standard . Kui väljaprindid on kriimulised või määrdunud, valige laiem säte. Kui te tunnete prindipea reguleerimise järel, et see ei ole ikkagi täiesti joondatud, valige Narrow .
	Standard*	
	Wide	
	Wider	
	Widest	
Paper Size Check	On*	Valige, kas printer tuvastab kandja laiuse automaatselt (On) või mitte (Off). Üldiselt soovime me kasutada printerit hoides seda seadet valikul On . Kui kuvatakse paberisätte tõrge ja paber on korrektselt laaditud, proovige valikut Off . Arvestage aga, et printer võib printida üle paberi servade, kui valitud on Off . Kui seade prindib paberiäärtest väljapoole, määrdub printer seest tindiga.
	Off	
Paper Skew Check	On*	Kui valitud on On , kuvatakse juhtpaneelile tõrge ja printimine peatub, kui paber on viltu; funktsiooni inaktiveerimiseks valige Off . Enamikel juhtudel on soovitatav säte On , sest viltune paber võib printerisse kinni jääda.
	Off	
Auto Nozzle Check		Valige aeg, millal te tahate, et printer kontrolliks düüside olekut ja valige automaatse puhastuse kordamiste arv, juhuks kui tuvastatakse ummistunud düüse. Kui düüsid pole ummistunud, siis puhastamist ei toimu.  „Ummistunud düüside automaatne tuvastamine“ lk 129
Auto Cleaning Setting	Periodically*	Valige aeg toimingu Auto Nozzle Check läbiviimiseks, mis käivitub enne printimise alustamist. Periodically : kontrollib kindla intervalliga printeri poolt valitud ajal. Every Job : kontrollib iga töö ajal. Off : kontrollib ainult eritingimuste korral.
	Every Job	
	Off	
Auto Clean Max Repeat	1 kuni 3 (1*)	Kui tuvastatakse ummistunud düüse, valige mitu korda puhastust automaatselt korratakse.
Timer Cleaning	XX hours	Kui tehakse alljärgnevid toiminguid pärast valitud aja möödumist viimasest printimise korral, viiakse puhastus läbi automaatselt. Kui düüsid pole ummistunud, siis puhastamist ei toimu. <input type="checkbox"/> Printer lülitatakse sisse. <input type="checkbox"/> Printer ärkab unerežiimist.
	Off*	
Print Nozzle Pattern	Every 10 pages*	Prindib düüside kontrollmusteri lehe ülaosale pärast iga lehe või iga 10 lehe printimist. Saate pärast printimist mustrit visuaalselt kontrollida ja otsustada nii enne kui pärast printimist, kas väljaprintidel esineb probleeme.
	Every Page	
	Off	

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Üksus		Kirjeldus
Auto Black Ink Change	On	<p>Kui musta tindid tüüpi säte on printeris ja printeridraiveris erinevad, saab seda automaatselt muuta printeridraiverist valitule.</p> <p> „Musta tindid tüüpi muutmine“ lk 55</p> <p>On: musta tindid tüüpi muudetakse automaatselt ja jätkatakse printimist.</p> <p>Off: juhtpaneeli ekraanile kuvatakse tõrketeadet ja printimine peatatakse.</p> <p> „Mida teha teate kuvamisel“ lk 144</p>
	Off*	
BK Ink Change Setting	Normal*	<p>Kui valite Quick, saate lühendada aega, mis on vajalik musta tindid tüüpi vahetamiseks. Siiski, kui kasutate musta tinti koheselt pärast vahetamist, võivad läikivad jaotised olla ebaühtlased.</p> <p>Valige Normal, et säilitada printimise kvaliteeti koheselt pärast tühja tindid tüüpi vahetamist.</p>
	Quick	
Calibration Setting	On*	<p>Saate valida sätteid, mis määravad, kas kalibreerimisandmeid tarkvaras Epson Color Calibration Utility kasutatakse.</p> <p>Lisateavet kalibreerimisprotseduuri jmt kohta lugege tarkvara juhendist.</p>
	Off	
Store Held Job	On	<p>Valitav vaid juhul, kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv kõvaketas. Kui valitud on On, printimistööd, millele on vajalik hetkel printeris valitud erinev paberitüüp, allikas või väljaprinti paberiformaat (laius), salvestatakse ootel töödena; valige selle funktsiooni väljalülitamiseks Off.</p> <p>Kui valitud on Off ja printimistöö ei vasta printerist valitule, kuvatakse tõrge ja printimine peatub.</p> <p>Kui valitud on On ja ilmneb tõrge, siis printimist ei peatata; selle asemel salvestatakse mittekattuvate sätetega tööd ootel töödena kõvaketale. Ootel töid saab printida menüüst Print Queue, kui printer on valmis pandud, laadides selleks näiteks õige paberi.</p> <p> „Funktsioonide kokkuvõte“ lk 58</p>
	Off*	
Restore Settings	Yes	<p>Kui valitud on Yes, taastatakse suvandi Printer Setup vaikeväärtused.</p>
	No	

Printer Status

Üksus	Kirjeldus
Firmware Version	Siin saate kontrollida püsivara versiooni.
Option Status	Loendis on lisavarustusse kuuluvad tarvikud, mis on printeriga ühendatud ja kasutamiseks valmis (Hard Disk Unit, SpectroProofer, Auto Take-up Reel Unit).
Print Status Sheet	Vajutage valitud printerisätete loendi printimiseks nuppu OK. Valige see suvand, et vaadata sätteid kiiresti.
Calibration Date	Kuvab viimase tarkvara Epson Color Calibration Utility täitmislogi. Tarkvarast Epson Color Calibration Utility saate kontrollida toimingute üksikasju jmt.

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Option Setup

Üksus	Kirjeldus
SpectroProofer	Saate kontrollida printerile paigaldatud SpectroProoferi kinnituse hetkeolekut ning sätteid lähtestada.
SProofer Status	Saate kontrollida SpectroProoferi kinnituse olekut.
Device Version:ILS30	Kuvab kinnitusele paigaldatud ILS30EP versiooni.
Calibration Tile S/N	Kuvab kinnitusele paigaldatud ILS30EP kalibreerimisplaadi seerianumbrit.
Device Temperature	Kuvab kinnitusele paigaldatud ILS30EP temperatuuri.
Firmware Version	Kuvab kinnituse versiooni.
Air Temperature	Kuvab õhutemperatuuri kinnituse ümber.
Backing Color	Kuvab kinnitusele paigaldatud alusvärve. Kui värv on tegelikult värvist erinev, kontrollige aluse olekut ja veenduge, et see oleks õigesti paigaldatud. Lisateavet SpectroProoferi kinnituse paigaldamise kohta lugege dokumendist „Seadistusjuhend“ (voldik).
SProofer Setting	Printer lähtestab automaatselt SpectroProoferi kinnituse sätteid. Lisateavet sätete lähtestamise jmt kohta lugege dokumendist „Kasutusjuhend“ (PDF).
Auto Take-up Reel Unit	Kuvab printerile paigaldatud automaatse vastuvõturulli püsivara versiooni.

Network Setup

*Vaikesäte


Üksus	Kirjeldus
IP Address Setting	Auto* Panel
	Valige, kas kasutada IP-aadressi määramiseks DHCP-d (Auto) või seadistada aadress käsitsi (Panel). Valige Panel , et sisestada IP Address , Subnet Mask ja Default Gateway . Pöörduge oma süsteemihalduri poole üksikasjaliku teabe saamiseks.
IPv6 Setting	On Off*
	Valige, kas aktiveerida või inaktiveerida IPv6.
IEEE802.1x Setting	On Off*
	Valige, kas aktiveerida või inaktiveerida IEEE802.1X.
HTTPS Redirect Setting	On* Off
	Valige kas aktiveerida või inaktiveerida automaatsuunamine HTTP-lt HTTPS-ile.
Print Status Sheet	Vajutage nuppu OK, et printida loend suvandi Network Setup sätetest. Kasutage seda teavet, et saada täielik ülevaade võrgusätetest.

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Üksus		Kirjeldus
Restore Settings	Yes	Valige Yes , et taastada kogu suvandi Network Setup sisu vaikeväärtustele.
	No	

Preferences

*Vaikesäte

Üksus		Kirjeldus
Language	Jaapani, Inglise, Prantsuse, Itaalia, Saksa, Portugali, Hispaania, Hollandi, Vene, Korea, Hiina	Valige juhtpaneeli ekraanil kasutatav keel.
Unit: Length	m*	Valige pikkusühik, mida kuvatakse juhtpaneeli ekraanil või printitakse mustritele.
	jalg/toll	
Unit: Temperature	°C*	Valige temperatuuriühikud, mida kasutatakse juhtpaneeli ekraanil.
	°F	
Sleep Mode	5 kuni 210 minutit (15*)	Printer läheb unerežiimi, kui pikk aega ei ilmne ühtegi tõrget, pole vastu võetud ühtegi printimistööd ega ole tehtud toiminguid juhtpaneelil. See säte valib aja, mille järel printer läheb unerežiimi.  „Toite väljalülitamine funktsiooniga Power Off Timer“ lk 56
Power Off Timer	Off	Printer lülitub automaatselt välja, kui pole tõrkeid, ühtegi printitööd ei ole saadud ning juhtpaneeli või muid toiminguid ei teostata kaheksa tunni jooksul. Viiteajaks, mille järel printer välja lülitub, saab valida väärtuse vahemikus 1 kuni 24 tundi 1 tunniste sammudena. Valige Off , et printer ei lülituks automaatselt välja.
	1 kuni 24 tundi (8*)	

Administrator Menu

Valik Administrator Menu kuvab parooli küsimise. Tarnimisel parooli ei sisestata; vajutage jätkamiseks nuppu OK. Kui administraatori parool on muudetud, sisestage see.

*Vaikesäte

Juhtpaneeli menüü kasutamine

Üksus	Kirjeldus	
Change Password	<p>Sisestage kuni 20 tärgist koosnev administraatori parool.</p> <p>Valik Administrator Menu kuvab parooli küsimise. Menüüd Administrator Menu kuvatakse vaid siis, kui sisestatakse õige parool, mis takistab ekslikku sätete muutmist muude isikute poolt peale administraatori.</p> <p>Hoidke parool turvalises kohas.</p> <p>Kui te peaksite parooli unustama, võtke ühendust edasimüüja või Epsoni toega.</p>	
Operational Control	Valige, kas administraatori parool on vajalik menüüle Network Setup juurdepääsuks juhtpaneelilt või tarkvarast Remote Manager.	
Network Setup		Password Required* No Password Required
Powerful Cleaning	<p>All Nozzles</p> <p>XX/XX</p> <p>Viib läbi suurema võimsusega puhastuse kui suvand Head Cleaning menüüs Maintenance. Kontrollige, millised tindivärvid on kontrollmustril ähmaste või puuduvate segmentidega ja seejärel täpsustage, milliseid düüse puhastada. Kuvatud kirjed erinevad olenevalt kasutusel oleva printeri mudelist ja kasutatavatest tindikomplektidest.</p> <p><input type="checkbox"/> Kui kõigis värvides esineb ähmaseid või puuduvaid segmente: valige All Nozzles.</p> <p><input type="checkbox"/> Kui vaid mõnes värvis esineb ähmaseid või puuduvaid segmente: valige konkreetsed tindivärvid, mida soovite puhastada. Saate korraga valida mitu kirjet.</p>	
Date And Time	MM/DD/YY HH:MM	Seadistage printeri sisseehitatud kell. Kella näidatavat aega kasutatakse logide ja olekulehtede printimiseks.
Time Zone		<p>Sisestage erinevus GMT ja praeguse ajavööndi vahel.</p> <p>Valitud ajavööndit kasutatakse meiliteatistes, mida saadab tõrke ilmne misel tarkvara Remote Manager.</p>
Format HDD	Non-Secure (Quick) Secure (Quick) Secure (Sanitizing)	<p>Valitav vaid juhul, kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv kõvaketas.</p> <p>Vormindamine algab, kui valite vormindamise tüübi ja kinnitate kuvatava teate.</p> <p>Te saate valida järgneva kolme tüüpi vormindamise seast.</p> <p><input type="checkbox"/> Non-Secure (Quick): Kustutab failihalduse teabe kõvakettal olevate andmete kohta. Kasutage seda kui tahate kasutada printerit kõvakettaga, mida on kasutatud teiste printeritega.</p> <p><input type="checkbox"/> Secure (Quick): Kirjutab üle terve kõvaketta juhusliku märkide mustri. Kustutab andmed kindlamalt kui suvand Non-Secure (Quick). Siiski on võimalik andmeid taastada, kasutades vastavat andmete taastamise vahendit.</p> <p><input type="checkbox"/> Secure (Sanitizing): Kirjutab andmed üle juhuslike 00/FF andmetega ja seejärel kontrollib, kasutades Ameerika Ühendriikide Kaitseministeeriumi standardil (DoD5220-22m) põhinevat algoritmi. See valik võtab vormindamise lõpetamiseks aega kauem kui teised, olles samal ajal kõige kindlam meetod andmete kustutamiseks. Valige see, kui soovite kustutada konfidentsiaalseid andmeid.</p>
Reset All Settings	Yes No	Valige Yes , et taastada kõigi sätete vaikeväärtused, välja arvatud suvand Date And Time, Language ja Unit: Length menüüs Preferences.

Hooldus

Hooldus

Prindipea hooldus

Prindipead tuleb hooldada, kui väljatrükkidel on näha valgeid triipe või kui te märkate, et printimiskvaliteet on halvenenud.

Hooldustoimingud

Te saate teha järgmisi printeri hooldusfunktsioone, et säilitada prindipea head seisukorda ja tagada parim printi kvaliteet. Viige läbi prinditulemustele ja olukorrale vastav asjakohane hooldus.

Ummistunud düüside automaatne tuvastamine

Printeril on funktsioonid ummistunud prindipea düüside asukohtade automaatseks tuvastamiseks ja puhastamiseks ilma düüside kontrollmusteri printimiseta.

Märkus:

- See funktsioon ei garanteeri ummistunud düüside tuvastamist 100%.
- Ummistunud düüside tuvastamiseks kulub väike kogus tinti.
- Tinti kulub automaatse puhastuse käigus.

Menüüst Printer Setup saab seadistada kahte alljärgnevat kirjet.

 „Printer Setup” lk 124

Auto Nozzle Check

Kui selle suvandi sätteks on valitud On, kontrollitakse düüside olekut alljärgnevatel aegadel. Kui tuvastatakse ummistunud düüse, viiakse puhastamine automaatselt läbi nii palju kordi, nagu te olete juhtpaneelilt valinud.

- Kui printimine algab (perioodiliselt või iga töö puhul)
- Enne ja pärast prindipea puhastust

Tähtis!

Isegi kui suvandi **Auto Cleaning Setting** sätteks on menüüst **Auto Nozzle Check** valitud **Off**, viiakse alljärgnevatel aegadel läbi automaatne düüside kontroll.

- Pärast esmast tindi laadimist
Pärast tindi laadimist viiakse läbi automaatne düüside kontroll, et kontrollida düüside olekut. Kui tuvastatakse ummistunud düüse, viiakse ühe korra läbi automaatne puhastus.
- Enne musta tindi tüübi vahetust.
Kuna musti tinte ei saa õigesti vahetada, kui düüsid on umbes, viiakse läbi automaatne düüside kontroll. Kui düüsid on ummistunud, viiakse läbi automaatset puhastust (kuni kolm korda), kuni düüsid saavad puhtaks, seda sõltumata suvandi **Auto Clean Max Repeat** sättest.

Timer Cleaning

Pärast valitud aja möödumist viimasest printimise korra, viiakse alljärgnevatel toimingute tegemisel läbi automaatne puhastus. Kui düüsid pole ummistunud, siis puhastamist ei toimu.

- Printer lülitatakse sisse.
- Printer ärkab unerežiimist.

Ummistunud düüside tuvastamine prinditud kontrollmusteri abil

Kasutada saab kahte alljärgnevat meetodit.

Nõudmisel düüside kontrollmuster

Soovitame enne printimist printida düüside kontrollmusteri ja viia läbi visuaalse kontrolli, kui printerit ei ole pikemat aega kasutatud või kui ees seisab oluline printimistöö. Inspekterige visuaalselt prinditud mustrit ja kui te märkate uduseid või puuduvaid piirkondi, puhastage prindipead.

 „Ummistunud pihustite kontrollimine” lk 130

Hooldus

Funktsioon Print Nozzle Pattern (ainult rullpaberile)

Düüside kontrollmuster printitakse valitud lehe ülaosale (igale lehele või igale kümnendale lehele). Kui printite suurt rullitait töid või printite olulise tähtsusega printimistöid, saate kontrollida, et ei leiduks ummistunud düüse ja tuvastada probleeme väljaprintidel enne ja pärast printimist.

 „Printer Setup” lk 124

Prindipea puhastamine

See funktsioon puhastab prindipea pinna ja ummistunud düüsid. Kasutage seda, kui tuvastate kontrollmusteril ähmaseid või puuduvaid segmente.

 „Prindipea puhastamine” lk 131

Joondumatus reguleerimine printimisel (Head Alignment)

See funktsioon reguleerib printimise joondumatus. Kasutage seda, kui jooned ei ole õiges kohas või väljaprintid on teralised.

 „Joondumatus reguleerimine printimisel (Head Alignment)” lk 130

Ummistunud pihustite kontrollimine

Düüside kontrollile saab teha arvutist või printeri juhtpaneelilt.

Arvutist


Selles jaotises toodud näited kasutavad näidiseina Windows printeridraiverit.

Operatsioonisüsteemis Mac OS X kasutage tarkvara Epson Printer Utility 4.

 „Tarkvara Epson Printer Utility 4 funktsioonid” lk 71

1 Veenduge, et rullpaber või A4 formaadis või suurem paberileht on printerisse laaditud.

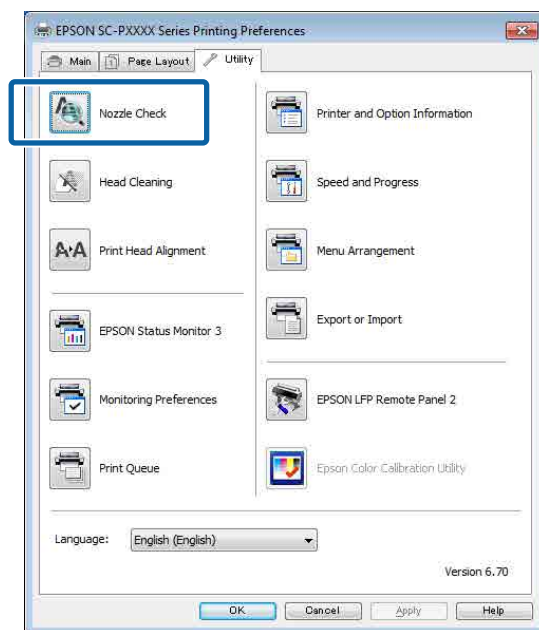
 „Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28

 „Paberilehtede laadimine ja eemaldamine” lk 34

2 Valige paberitüüp, mis vastab printerisse laaditud paberile.

 „Paberitüübi kontrollimine ja valimine” lk 37

3 Klõpsake valikul **Nozzle Check** (Pihustikontroll) vahekaardil **Utility (Uutiliit)**, mis asub printeridraiveri aknas **Properties (Atribuudid)** (või **Printing preferences (Prindieelistused)**).



4 Klõpsake **Print (Prindi)**.
Printitakse düüside kontrollmuster.

5 Kontrollige düüside kontrollmusterit.
Probleemide puudumisel: klõpsake **Finish (Valmis)**.

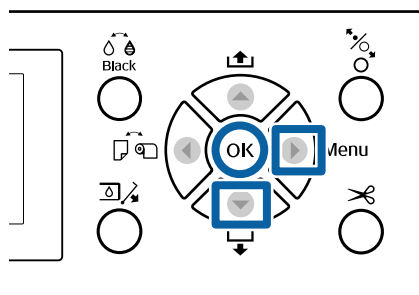
Probleemide puhul: klõpsake **Clean (Puhasta)**.

Pärast pihusti kontrollmusteri printimist veenduge, et pihusti kontrollmusteri printimine on lõpetatud enne, kui te alustate oma andmete printimist või prindipea puhastamist.

Hooldus

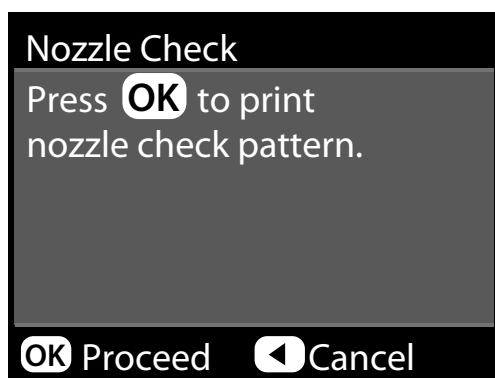
Printerist

Alljärgnevat esadistustes kasutatavad nupud



- 1 Veenduge, et rullpaber või A4 formaadis või suurem paberileht on printerisse laaditud.
[„Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28](#)
[„Paberilehtede laadimine ja eemaldamine” lk 34](#)
- 2 Valige paberitüüp, mis vastab printerisse laaditud paberile.
[„Paberitüübi kontrollimine ja valimine” lk 37](#)
- 3 Vajutage nuppu ►, et kuvada häälestusmenüü.
- 4 Veenduge, et esile on tõstetud Maintenance ja vajutage seejärel kaks korda nuppu ►.

Kuvatakse kinnitusdialoog.



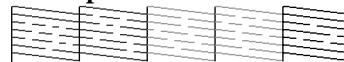
- 5 Vajutage kontrollmusteri printimiseks nuppu OK.
 Vaadake printitud kontrollmusterit ja võrrelge seda alljärgneva lõigu kohaselt.

Puhaste pihustite näide



Pihusti kontrollmusteril ei ole tühje vahesid.

Ummistunud pihustite näide



Kui pihustite kontrollmusteris on puuduvaid segmente, viige läbi prindipea puhastamine.

[„Prindipea puhastamine” lk 131](#)

Prindipea puhastamine

Kuigi prindipea puhastamist on võimalik teostada nii arvutist kui printerist, on puhastamistoimingud erinevad, nagu on ka kirjeldatud alljärgnevalt.

Arvutist

Puhastatakse kõik düüsid.

[„Arvutist” lk 132](#)

Printerist

Te saate puhastada kõik düüsid või valida vaid need düüsid, mille puhul printitud düüside kontrollmuster viitab probleemi olemasolule. Lisaks saate valida kahe puhastuse tugevuse taseme vahel.

[„Printerist” lk 132](#)

Märkused funktsiooni Head Cleaning kohta

Prindipea puhastamisel kulub tinti.

Puhastage prindipead ainult siis, kui printi kvaliteet halveneb; näiteks kui väljatrükk on hägune või kui värv on vale või puudub.

Kõigi düüside puhastamisel kulub igat värvi tinti.

Isegi kui te kasutate mustvalge printimise jaoks ainult musti tinte, tarbitakse ka värvilisi tinte.

Kui hoolduskarpis ei ole piisavalt tühja ruumi, pange valmis uus karp.

Kui te kordate prindipea puhastamist mitu korda lühikese aja jooksul, võib tint hoolduskarpis peagi mahupiirini jõuda, kuna tint ei aurustu hoolduskarbist kiiresti.

Powerful Cleaning kulutab palju rohkem tinti kui Head Cleaning menüüs Maintenance.

Kontrollige eelnevalt allesoleva tindi taset ning vähesed tindikogused korraldage enne puhastuse algust valmis uus tindikassett.

Hooldus

Kui düüsid on funktsiooni Powerful Cleaning kasutamist endiselt ummistunud, lülitage printer välja ja jätke ta ööks või pikemalt seisma.

Mõningase seismise järel võib ummistunud tint lahustuda.

Kui pihustid on endiselt ummistunud, võtke ühendust oma edasimüüja Epsoni toega.

Arvutist

Enne selle protseduuri alustamist lugege kindlasti alljärgnevat jaotist.

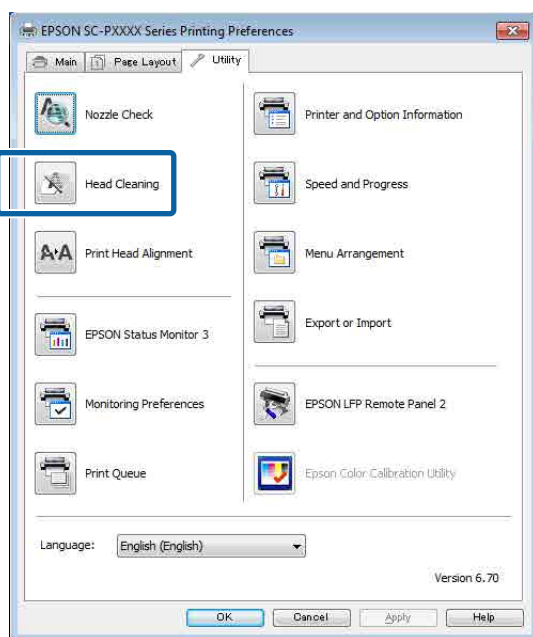
[„Märkused funktsiooni Head Cleaning kohta” lk 131](#)

Selles jaotises kasutatakse selgitava näitena Windowsi printeridraiverit.

Operatsioonisüsteemis Mac OS X kasutage tarkvara Epson Printer Utility 4.

[„Tarkvara Epson Printer Utility 4 kasutamine” lk 71](#)

1 Klõpsake valikul **Head Cleaning (Prindipea puhastus)** vahekaardil **Utility (Utiliit)**, mis asub printeridraiveri aknas **Properties (Atribuudid)** (või **Printing preferences (Prindieelistused)**).



2 Klõpsake **Start**.

Prindipea puhastus algab ja kestab umbes neli minutit.

Märkus:

Kui suvandi **Auto Nozzle Check** sätteks on valitud **On**, kontrollitakse düüse pärast prindipea puhastust ja ummistuse tuvastamise korral viiakse läbi automaatne puhastus. Olenevalt düüside olekust ja suvandi **Auto Clean Max Repeat** sättest võib selle funktsiooni peale kuluda kuni 15 minutit.

3 Klõpsake **Print Nozzle Check Pattern (Prindi pihustikontrolli muster)**.

Kinnitage düüside kontrollmuster.

Kui te näete pihustite kontrollmusteris ähmaseid või puuduvaid segmente, klõpsake **Cleaning (Puhastamine)**.

Kui teil ei õnnestu ummistunud düüse puhastada isegi pärast mitmekordset järjestikust puhastust, valige printeri juhtpaneelilt suvandi **Head Cleaning** sätteks **Heavy**.

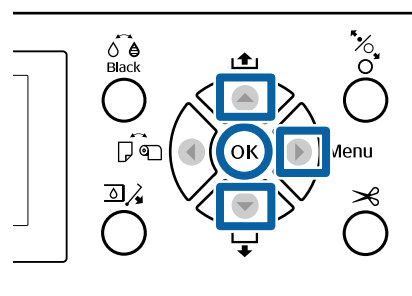
[„Printerist” lk 132](#)

Printerist

Enne selle protseduuri alustamist lugege kindlasti alljärgnevat jaotist.

[„Märkused funktsiooni Head Cleaning kohta” lk 131](#)

Alljärgnevat seadistust kasutatavad nupud



1 Vajutage nuppu **▶**, et kuvada häälestusmenüü.

Hooldus

- 2** Veenduge, et esile on tõstetud **Maintenance** ja vajutage seejärel nuppu ►.

Kuvatakse menüü Maintenance.

- 3** Vajutage nuppe ▼/▲, et valida **Head Cleaning**, ja vajutage seejärel nuppu ►.

- 4** Valige puhastamiseks düüside read.

Vajutage nuppe ▲/▼ ja valige värvipaarid, mis on kontrollmusteris ähmaste või puuduvate segmentidega.

Kui kõigis värvides esineb ähmaseid või puuduvaid segmente

Valige **All Nozzles** ja vajutage seejärel nuppu ►.

Kui osades värvides esineb ähmaseid või puuduvaid segmente

Valige kinnitamist vajavad värvid ja vajutage seejärel kinnitamiseks nuppu OK. Saate korraga valida rohkem kui ühe. Kui te olete valimise lõpetanud, vajutage nuppu ►.

- 5** Valige puhastuse tugevus. Alustamiseks valige **Normal**.

Vajutage nuppe ▲/▼, et valida tugevus, ja vajutage puhastuse alustamiseks nuppu OK.

Prindipea puhastus kestab umbes 3 kuni 14 minutit.

Märkus:

Mida rohkem värvipaare on valitud, seda kauem puhastus kestab. Olenevalt düüside olekust ja suvandi **Auto Clean Max Repeat** sättest võib selle funktsiooni peale kuluda kuni 24 minutit.

Puhastamise lõppemisel kuvatakse kinnitusteade.

- 6** Kontrollmusteri printimiseks ja ummistuse oleku kontrollimiseks valige **Nozzle Check** ja vajutage seejärel nuppu OK.

Düüside kontrolli tegemata väljumiseks valige **Exit** ja vajutage seejärel nuppu OK.

Kui düüsid on endiselt ummistunud, korrake samme 1 kuni 5 mitmeid kordi. Kui düüsid on pärast protseduuri mitmekordset järjestikust kordamist endiselt ummistunud, korrake alates sammust 1 ja valige sammus 5 **Heavy**.

Kui düüsid on pärast puhastust sättega **Heavy** endiselt ummistunud, minge järgmise jaotise juurde ja kasutage funktsiooni **Powerful Cleaning**.

Powerful Cleaning

Enne selle protseduuri alustamist lugege kindlasti alljärgnevat jaotist.

 „Märkused funktsiooni Head Cleaning kohta” lk 131

- 1** Vajutage nuppu ►, et kuvada häälestusmenüü.

- 2** Vajutage nuppe ▼/▲, et valida **Administrator Menu**, ja seejärel vajutage nuppu ►.

- 3** Sisestage administraatori parool ja vajutage seejärel nuppu OK.

- 4** Vajutage nuppe ▼/▲, et valida **Powerful Cleaning**, ja vajutage seejärel nuppu ►.

- 5** Valige puhastamiseks düüside read, millele rakendada funktsiooni Powerful Cleaning.

Vajutage nuppe ▲/▼ ja valige värvipaarid, mis on kontrollmusteris ähmaste või puuduvate segmentidega.

Kui kõigis värvides esineb ähmaseid või puuduvaid segmente

Valige **All Nozzles** ja vajutage seejärel nuppu ►.

Kui osades värvides esineb ähmaseid või puuduvaid segmente

Valige kinnitamist vajavad värvid ja vajutage seejärel kinnitamiseks nuppu OK. Saate korraga valida rohkem kui ühe. Kui te olete valimise lõpetanud, vajutage nuppu ►.

- 6** Kuvatakse kinnitusdialoog. Valige **Yes** ja vajutage seejärel nuppu OK, et käivitada funktsioon Powerful Cleaning.

Powerful Cleaning kestab umbes 4 kuni 16 minutit.

Märkus:

Mida rohkem värvipaare on valitud, seda kauem puhastus kestab. See võib olenevalt düüside olekust võtta ligikaudselt ka kuni 27 minutit.

Hooldus

Kui Powerful Cleaning on lõpetatud, viiakse teid tagasi ekraanile, mis oli kuvatud enne puhastust.

- 7** Printige kontrollmuster ja kontrollige tulemusi, et tuvastada, kas probleem on lahendatud.

 „Printerist” lk 131

Joondumatusse reguleerimine printimisel (Head Alignment)

Kui jooned ei ole õiges kohas või väljaprintid on teralised, viige printimise joondumatusse reguleerimiseks läbi Head Alignment.

Printipea pihustab printimise ajal vasakule ja paremale liikudes tinti. Kuna paberi pinna ja printipea vahel on väike vahe (tühimik), võivad printimise joondamatust põhjustada paberi paksus, muudatused temperatuuris või niiskustasemes ning sisemine inerts printipea liikumise ajal.

Kuigi funktsiooni Head Alignment on võimalik teostada nii arvutist kui printerist, on joondamistoimingud erinevad, nagu on ka alljärgnevalt kirjeldatud.

Arvutist

Automaatse reguleerimise (Bi-D 2-color) korral prinditakse laaditud paberile reguleerimismuster, andurid loevad seda ja printeris registreeritakse optimaalne reguleerimisväärtus. Reguleerimiseks kulub umbes 6 minutit.

Enamikul juhtudel saab printipea joondamist viia läbi järjest just selle toiminguga. Tavaliselt soovitame seda meetodit, sest see on lihtsaim.

 „Arvutist” lk 135

Printerist

Reguleerimisi saab teha automaatselt ja käsitsi. Samuti saate igast menüüst valida reguleerimismeetodeid **Uni-D**, **Bi-D 2-color** ja **Bi-D All Color**.

- Automaatne reguleerimine
Andur loeb paberile prinditud reguleerimismustrit ning registreerib printerile automaatselt optimaalse reguleerimisväärtuse. Reguleerimiseks kulub umbes 3 kuni 10 minutit. Vajalik ajahulk erineb olenevalt valitud menüüst.

- Käsitsi reguleerimine
Kontrollige paberile prinditud reguleerimismustreid visuaalselt ja sisestage optimaalsed reguleerimisväärtused. Kasutage seda meetodit, kui te ei saa teha automaatset reguleerimist või kui te ei ole automaatse sättega tehtud reguleerimistulemustega rahul. Käsitsi reguleerimiseks on saadaval kolm alljärgnevat menüüd.

Kirje nimi	Selgitus
Uni-D	Reguleerib erinevusi printimisasendis ühesuunalise printimise jaoks igale värvile tindi Light Cyan (Heletsüaan) järgi.
Bi-D 2-color	Reguleerib printimisasendi erinevusi kahesuunalise printimise jaoks kahele värvile, Light Cyan (Heletsüaan) ja Vivid Light Magenta (Erk helemagenta).
Bi-D All Color	Reguleerib erinevusi printimisasendis kahesuunalise printimise jaoks kõigile värvidele.

Reguleerimismustri printimiseks kulub umbes 17 minutit. Vajalik ajahulk erineb olenevalt valitud menüüst.

 „Printerist” lk 135

Märkused funktsiooni Head Alignment kohta


Reguleerimised tehakse sõltuvalt printerisse laaditud paberist.

Veenduge, et paber oleks õigesti laaditud ja valitud oleks **Select Paper Type**.

 „Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28

 „Paberilehtede laadimine ja eemaldamine” lk 34

Kui reguleerite kaubandusvõrgust ostetud paberit kasutades, registreerige kindlasti eelnevalt kohandatud paber.

 „Enne printimist kaubandusvõrgust ostetud paberile” lk 183

Veenduge, et düüsid poleks ummistunud.

Kui düüsid on ummistunud, ei pruugi reguleerimine õigesti õnnestuda. Printige kontrollmuster, viige läbi visuaalne kontroll ja vajaduse korral ka printipea puhastus.

Hooldus

[„Ummistunud pihustite kontrollimine” lk 130](#)

Automaatset reguleerimist ei saa läbi viia, kui kasutusel on mõni alljärgnevatest paberitest.

- Plain Paper
- Enhanced Matte Poster Board (Täiustatud matt afiššikartong)
- Läbipaistev või värviline paber

Nende paberitega tuleb reguleerimine teha käsitsi.

[„Printerist” lk 135](#)

Kui teete automaatreguleerimist, ei tohi printerisse pääseda välist valgust (otsene päikesevalgus).

Vastasel juhul ei pruugi printeri andurid reguleerimismustrit õigesti lugeda. Kui automaatne reguleerimine ei ole võimalik, ehkki printerisse ei pääse välist valgust, viige läbi käsitsi reguleerimine.

[„Printerist” lk 135](#)

Arvutist

Enne selle protseduuri alustamist lugege kindlasti alljärgnevat jaotist.

[„Märkused funktsiooni Head Alignment kohta” lk 134](#)

Selles jaotises kasutatakse selgitava näitena Windowsi printeridraiverit.

Operatsioonisüsteemis Mac OS X kasutage tarkvara Epson Printer Utility 4.

[„Tarkvara Epson Printer Utility 4 kasutamine” lk 71](#)

1 Veenduge, et rullpaber või A4 formaadis või suurem paberileht on printerisse laaditud.

[„Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28](#)

[„Paberilehtede laadimine ja eemaldamine” lk 34](#)

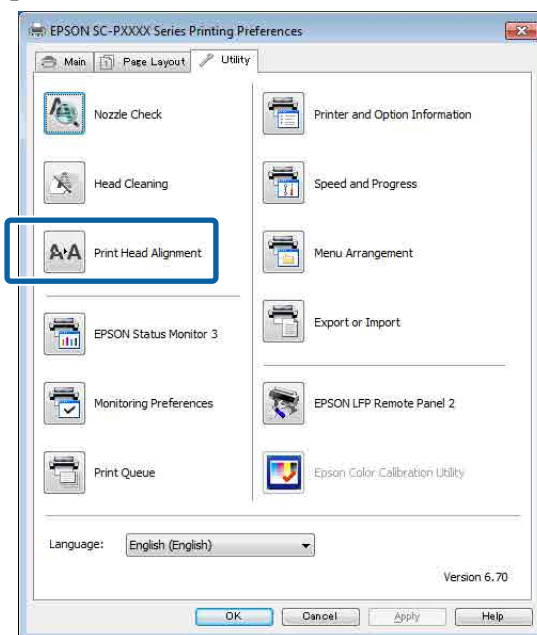
Kui reguleerite kaubandusvõrgust ostetud paberit kasutades, registreerige kindlasti eelnevalt kohandatud paber.

[„Enne printimist kaubandusvõrgust ostetud paberile” lk 183](#)

2 Valige paberitüüp, mis vastab printerisse laaditud paberile.

[„Paberitüübi kontrollimine ja valimine” lk 37](#)

3 Klõpsake valikul **Print Head Alignment (Prindipea reguleerimine)** vahekaardil Utility (Utiliit), mis asub printeridraiveri aknas **Properties (Atribuudid)** (või **Printing preferences (Prindieelistused)**).



Järgige ekraanijuhiseid.

Andur loeb printimise ajal reguleerimismustrit ning registreerib printerile automaatse reguleerimisväärtuse.

Kontrollige reguleerimistulemusi, et veenduda, kas väljaprintidel esineb veel teralisust või joondumatust.

Kui te pole reguleerimistulemustega rahul, viige printerist läbi käsitsi reguleerimine.

[„Printerist” lk 135](#)

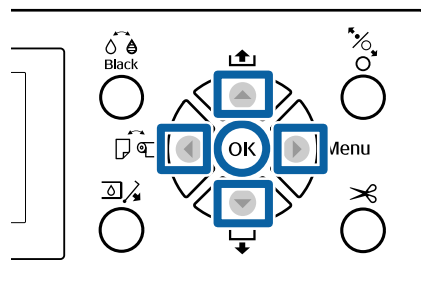
Printerist

Enne selle protseduuri alustamist lugege kindlasti alljärgnevat jaotist.

[„Märkused funktsiooni Head Alignment kohta” lk 134](#)

Hooldus

Alljärgnevat es seadistustes kasutatavad nupud



- 1 Veenduge, et rullpaber või A4 formaadis või suurem paberileht on printerisse laaditud.
[„Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28](#)
[„Paberilehtede laadimine ja eemaldamine” lk 34](#)

Kui reguleerite kaubandusvõrgust ostetud paberit kasutades, registreerige kindlasti eelnevalt kohandatud paber.

[„Enne printimist kaubandusvõrgust ostetud paberile” lk 183](#)

- 2 Valige paberitüüp, mis vastab printerisse laaditud paberile.
[„Paberitüübi kontrollimine ja valimine” lk 37](#)
- 3 Vajutage nuppu ►, et kuvada häälestusmenüü.
- 4 Veenduge, et esile on tõstetud **Maintenance** ja vajutage seejärel nuppu ►.
Kuvatakse menüü Maintenance.
- 5 Vajutage nuppe ▼/▲, et valida **Head Alignment**, ja vajutage seejärel nuppu ►.
- 6 Valige reguleeritav üksus.
Automaatne reguleerimine
 Vajutage nuppe ▼/▲, et valida **Auto**, ja vajutage seejärel nuppu ►. Seejärel jätkake sammust 7.
Käsitsi reguleerimine
 Vajutage nuppe ▼/▲, et valida **Manual**, ja vajutage seejärel nuppu ►. Seejärel jätkake sammust 8.

- 7 Vajutage nuppe ▼/▲, et valida **Bi-D 2-color**, ja vajutage seejärel nuppu OK.

Andur loeb printimise ajal reguleerimismustrit ning registreerib printerile automaatse reguleerimisväärtuse.

Kui reguleerimine on lõpetatud, viiakse teid tagasi ekraanile, mis oli kuvatud enne printidipea reguleerimist. Kontrollige reguleerimistulemusi, et veenduda, kas väljaprintidel esineb veel teralisust või joondumatust.

Kui te ei ole reguleerimistulemustega rahul.

Viige uuesti läbi automaatne reguleerimine alates sammust 1, kuid valige sammus 7 **Bi-D All Color**. Kui te pole meetodi **Bi-D All Color** tulemustega rahul, viige sama protseduur läbi meetodiga **Uni-D**.

Kui soovite täpsemaid reguleerimisi, viige läbi **Bi-D #1**, **Bi-D #2**, **Bi-D #3** või **Bi-D #4**. [#1] kuni [#4] kuvab tindipunktide suurused. Kuna see erineb printimisel olenevalt printeridraiveri sätetest, viige [#1] kuni [#4] läbi järjekorras.

- 8 Vajutage nuppe ▼/▲, et valida **Bi-D 2-color**, ja vajutage seejärel nuppu OK.

Reguleerimismuster printitakse laaditud paberile.

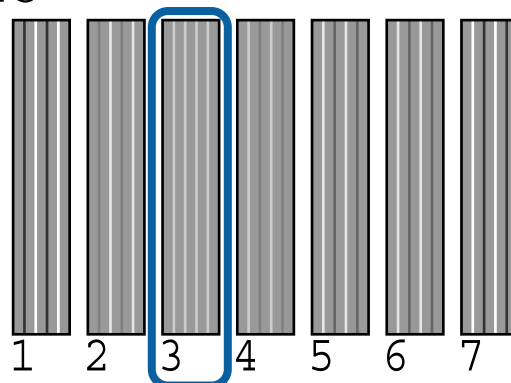
Märkus:

Paberilehtede puhul printitakse mitu reguleerimismustrit. Kui esimese lehe printimine on valmis, laadige järgmine paberileht.

- 9 Pidage silmas mustrite numbreid, millel on kõige vähem valgeid jooni või millel valged jooned paiknevad kõige ühtlasemalt.

See oleks joonisel näidatud näite puhul muster „3”.

LC



Hooldus

10

Kuvatakse ekraan, kuhu tuleb sisestada arvuline väärtus. Sisestage väärtus igale kontrollmusteri numbrile (näiteks nr 1) ja tindivärvile, mida kontrollisite sammus 9 ning vajutage nuppu OK.

Sisestage väärtused kõigile mustrite numbritele ja tindivärvidele järjekorras. Pärast väärtuste sisestamist viiakse teid tagasi ekraanile, mis oli kuvatud enne prindipea reguleerimist. Kontrollige reguleerimistulemusi, et veenduda, kas väljaprintidel esineb veel teralisust või joondumatust.


Kui te ei ole reguleerimistulemustega rahul. Viige uuesti läbi käsitsi reguleerimine alates sammust 1, kuid valige sammus 8 **Bi-D All Color**. Kui te pole meetodi **Bi-D All Color** tulemustega rahul, viige sama protseduur läbi meetodiga Uni-D.

Kulumaterjalide vahetamine

Tindikassettide vahetamine

Kui üks paigaldatud tindikassettidest tühjaks saab, ei ole enam võimalik printida. Kui kuvatakse tindi otsalõppemise hoiatus, soovime me tindikasseti(d) nii pea kui võimalik välja vahetada.


Kui tindikassett saab printimise ajal tühjaks, saate te printimist jätkata pärast tindikasseti väljavahetamist. Printitöö ajal tindikasseti väljavahetamisel võite te aga kuivamistingimustest olenevalt panna tähele värvierinevust.

Toetatud tindikassetid  „Lisaseadmed ja kulumaterjalid” lk 161

Kuidas välja vahetada

Sama toimingut saate te kasutada kõikide tindikassettide väljavahetamiseks.

Tindi vahetamisel arvestage alljärgnevat asjaoludega. Vastasel juhul on võimalik, et printer ei tööta korralikult.

- Veenduge, et printer oleks tindi vahetamise ajal sisse lülitatud.
- Vajutage tindikaane avamiseks nuppu .


Tähtis!

Epson soovib kasutada originaalseid Epsoni tindikassette. Epson ei saa tagada mitteoriginaalse tindi kvaliteeti ega usaldusväärsust. Mitteoriginaalse tindi kasutamine võib põhjustada Epsoni garantiiga katmata kahjustusi ning tingida teatud puhkudel printeri ebahühtlast toimimist. Mitteoriginaalse tindi taset puudutavat teavet ei pruugita kuvada ning mitteoriginaalse tindi kasutamine jäädvustatakse teenindustoes võimaliku kasutamise jaoks.


1

Veenduge, et printer on sisse lülitatud.

Hooldus

- 2** Vajutage juhtpaneelil nupp .

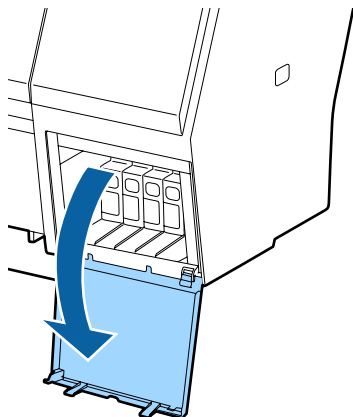
Märkus:

Nupp  on printimise ja puhastuse ajal inaktiveeritud.

- 3** Valige vahetatava tindikasseti kaas ja vajutage nupp OK.

Tindikaane lukk vabastatakse ja kaas avaneb ligikaudu 5 mm.

- 4** Avage tindikaas.

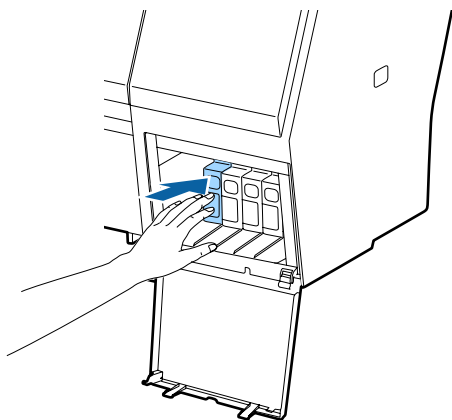


! **Tähtis!**

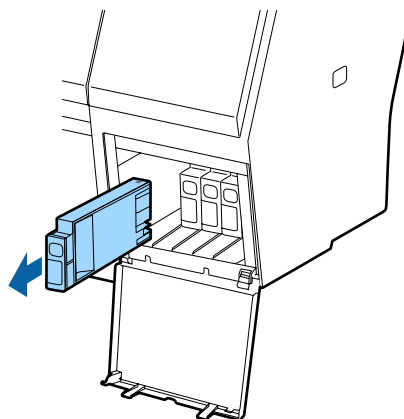
Ärge avage tindikasseti kaant jõuga enne, kui lukk vabaneb.

- 5** Suruge vahetatavat tindikassetti tagasi.

Kui kuulete klõpsatust, hüppab tindikassett veidi välja.



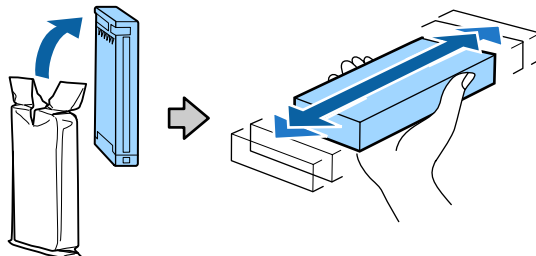
- 6** Tõmmake tindikassett välja



! **Tähtis!**

Eemaldatud tindikassettidel võib tindi pealevooluava ümbruses olla tinti, nii et olge kassette eemaldades tähelepanelikud, et tint ümbritsevatele aladele ei satuks.

- 7** Võtke uus tindikassett kotist välja. Loksutage tindikassetti 5 sekundi vältel 15 korda horisontaalselt umbes 5 cm amplituudiga liigutustega, nagu joonisel on näidatud.



! **Tähtis!**

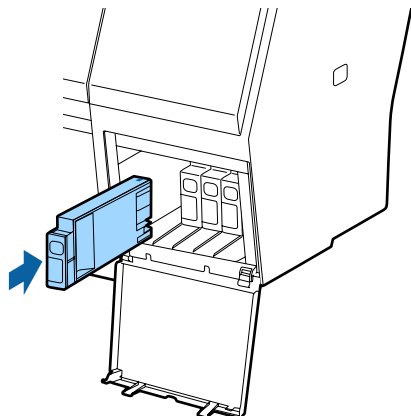
Ärge katsuge tindikassettidel olevaid IC-kiipe. Teil ei pruugi osutuda võimalikuks korralikult printida.

Hooldus

8

Kui tähis ▲ on tindikassetil üles suunatud, vajutage sellele, kuni kuulete klõpsatust.

Sobitage tindikasseti värv värviga tindikaane tagaküljel olevale sildil.

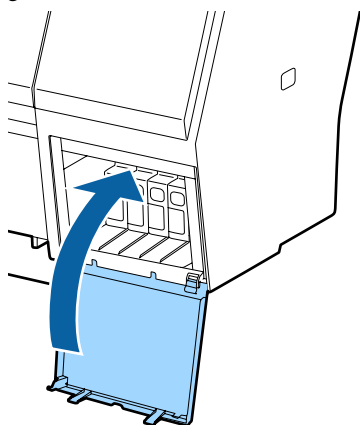


! Tähtis!

Paigaldage kõik tindikassetid igasse pesse. Te ei saa printida, kui mõni pesa on tühi.

9

Sulgege tindikaas.



Tarvikute Maintenance Boxes (Hoolduskarp) vahetamine

Kui kuvatakse teade **No Enough Space**, vahetage välja viidatud tarvik Maintenance Box (Hoolduskarp).

Toetatud Maintenance Boxes (Hoolduskarp) karbid

☞ „Lisaseadmed ja kulumaterjalid” lk 161

! Tähtis!

Ärge kasutage uuesti hoolduskarpe, mis on printerist eemaldatud ja pikaks ajaks välja seisma jäetud. Karbis sees olev tint on kõva ja kuiv ning ei suuda piisavalt tinti endasse absorbeerida.

Kuidas välja vahetada

Järgnev näitab teile hoolduskarpide arvu ja paigaldamise positsioone.

SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: 2 (vasak ja parem)

SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: 1 (ainult parem)

Vahetage välja Maintenance Box (Hoolduskarp) küljel, millele on kuvatud **No Enough Space**. Vahetamine käib mõlemal küljel samamoodi. Kui vahetus tuleb teha mõlemal küljel, korrake samme 2 kuni 5.

! Tähtis!

Ärge vahetage tarvikut Maintenance Box (Hoolduskarp) ajal, mil printer on sisse lülitatud. Tindijäägid võivad lekkida.

1

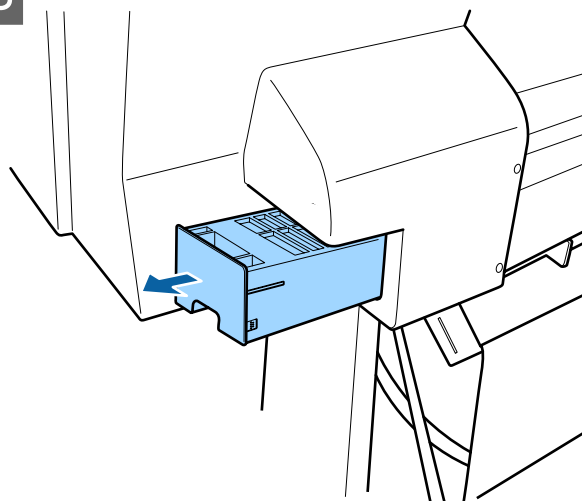
Lülitage printer välja.

2

Eemaldage uus hoolduskarp pakendist.

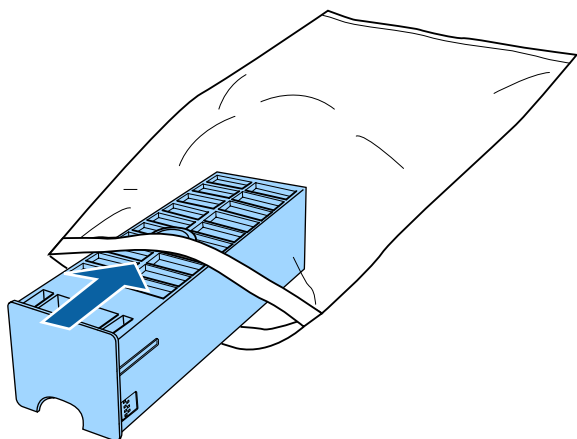
3

Eemaldage hoolduskarp seda kallutamata.

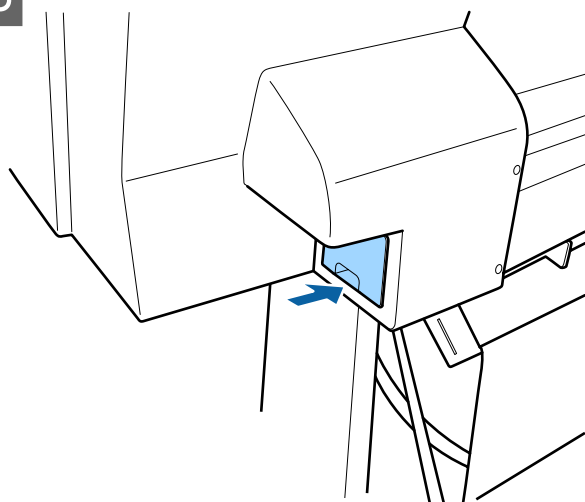


Hooldus

- 4** Asetage kasutatud hoolduskarp läbipaistvasse kotti, mis on kaasas uue hoolduskarbiga, ja kontrollige, et lukk oleks kindlalt kinni.



- 5** Sisestage uus hoolduskarp.



! Tähtis!

Ärge puudutage hoolduskarbil olevat IC-kiipi. See võib takistada normaaltalitlust ja printimist.

Lõikuri vahetamine

Vahetage lõikur välja, kui see ei lõika paberit puhtalt.

Toetatav lõikur

„Lisaseadmed ja kulumaterjalid” lk 161

Kasutage lõikuri vahetamiseks ristpeaga kruvikeerajat. Veenduge enne lõikuri vahetamist, et teil on olemas ristpeaga kruvikeeraja.

! Tähtis!

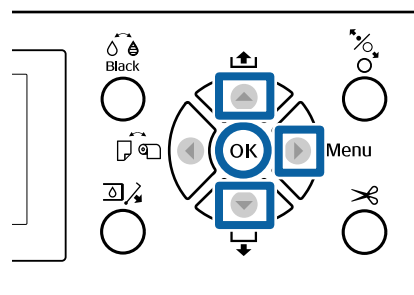
Olge ettevaatlik, et te ei vigastaks lõikuri tera. Selle maha pillamine või löömine vastu kõva eset võib terast killu välja lüüa.

Kui paigaldatud on SpectroProoferi kinnitus

Te ei saa lõikuri vahetamise kaant avada, kui paigaldatud on SpectroProoferi kinnitus. Eemaldage enne lõikuri vahetamist SpectroProoferi kinnitus ja paigaldage see pärast tagasi. Eemaldamise juhiseid vaadake kinnitusega kaasas olevast juhendist ning selle tagasi paigaldamiseks viige sama protseduur läbi vastupidises järjekorras.

„SpectroProofer Mounter 24"/44" (SpectroProoferi kinnitus 24"/44"), Seadistusjuhend” (voldik)

Alljärgnevates seadistustes kasutatavad nupud



1

Eemaldage printerist paber.

„Rullpaberi eemaldamine” lk 32

„Paberilehtede eemaldamine” lk 36

2

Vajutage nuppu ►, et kuvada häälestusmenüü.

3

Veenduge, et esile on tõstetud **Maintenance** ja vajutage seejärel nuppu ►.

Kuvatakse menüü Maintenance.

4

Vajutage nuppe ▲/▼, et valida **Cutter Maintenance**, ja vajutage seejärel nuppu ►.

5

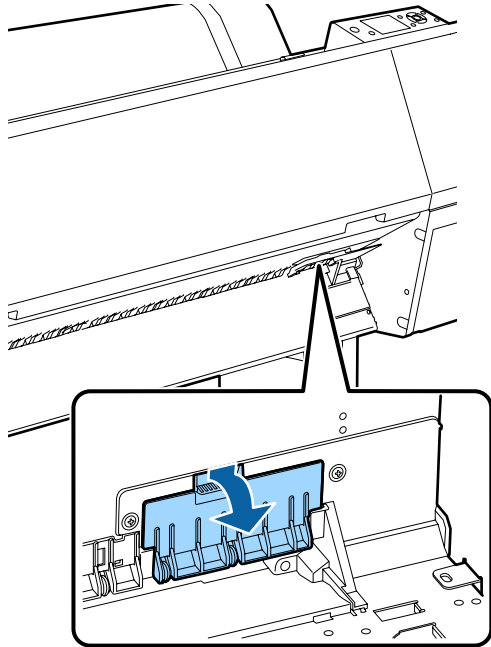
Vajutage nuppe ▲/▼, et valida **Replace Cutter**, ja vajutage nuppu ►.

Kuvatakse kinnitusdialoog.

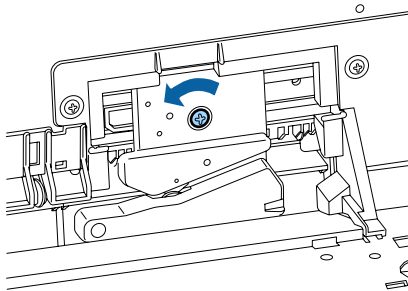
Hooldus

6 Vajutage lõikuri liigutamiseks vahetusasendisse nuppu OK.

7 Vajutage alla nupp lõikuri vahetamise kaanel ning tõmmake seda eemaldamiseks alla ja enda poole.



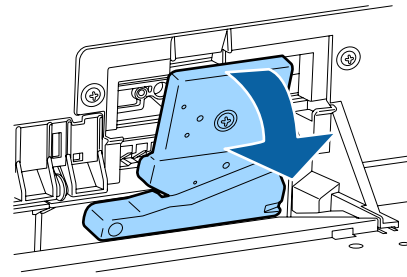
8 Lõdvendage lõikuri kinnituskruvi ristpeakruvikeerajaga.



9 Eemaldage vana lõikur printerist.

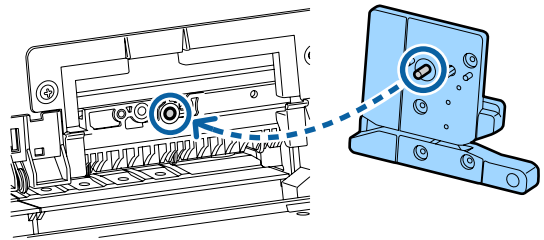
⚠ Ettevaatust!

Ärge hoidke lõikurit lastele kättesaadavas kohas. Lõikuri tera võib põhjustada kehavigastusi. Olge lõikuri vahetamisel tähelepanelikud.

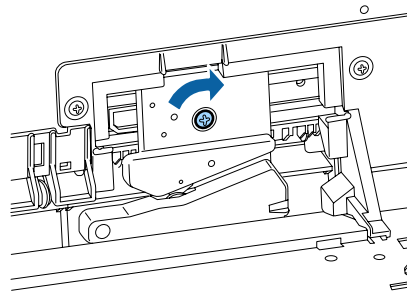


10 Paigaldage uus lõikur.

Sisestage kruvi lõikuri poolelt printeris olevasse auku.



11 Pingutage kruvi lõikuri kinnitamiseks ristpeakruvikeerajaga.

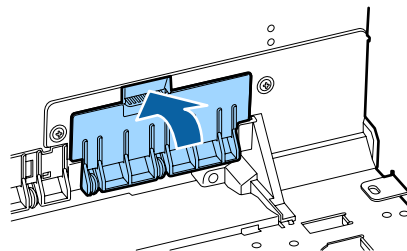


⚠ Tähtis!

Kruvige lõikur kindlalt kinni, vastasel juhul võib lõikekoht olla nihkes või viltu.

12 Sisestage lõikuri vahetamise kaane alus õigesse kohta ja vajutage ülaosa sisse.

Vajutage, kuni kuulete, kuidas see klõpsuga paika kinnitub.



13 Pärast lõikuri vahetamist vajutage nuppu OK. Lõikur naaseb algasendisse.

Hooldus

Lõikuri vahetamine on lõppenud, kui juhtpaneelile kuvatakse uuesti ekraan, mis oli kuvatud enne vahetamise alustamist.

Printeri puhastamine

Printeri optimaalses tööseisundis hoidmiseks tuleb seda regulaarselt puhastada (umbes kord kuus).

Välispindade puhastamine

- 1 Eemaldage printerist paber.
- 2 Veenduge, et printer oleks välja lülitatud ja kogu ekraan oleks kustunud. Seejärel eemaldage toitejuhe vooluvõrgust.
- 3 Kasutage pehmet, puhast riidelappi, et hoolikalt eemaldada kogu tolm ja mustus.

Kui printer on väga määrdunud, niisutage lappi veega, mis sisaldab veidi neutraalset puhastusvahendit ja seejärel väänake lapp kuivaks, enne kui kasutate seda printeri pindade puhastamiseks. Järgmiseks kasutage kuiva lappi, et pühkida ära järelejäänud niiskus.

Tähtis!

Ärge kunagi kasutage printeri puhastamiseks benseeni, lahusteid ega alkoholi. Need võivad põhjustada värvi tuhmumist ja detailide deformatsiooni.

Sisemuse puhastamine

Kui väljaprintid on määrdunud, puhastage surverulle.

Plaadile jäänud tint ja osakesed tuleb eemaldada, sest need võivad paberit määrada.

Tähtis!

Tolmu ja paberiosakeste plaadilt eemaldamata jätmise võib ummistada düüse või kahjustada prindipead.

Rulliku puhastamine

Järgige alltoodud juhtnööre, et puhastada rullik tavapaberi söötmise abil.

Hooldus

- 1 Lülitage printer sisse ja laadige sellesse kõige laiem võimalik rullpaber.

 „Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28

- 2 Vajutage nuppu ▼.

Nupu ▼ vajutamise ajal söödetakse paberit. Kui paber ei ole määrdunud, on puhastamine lõpule viidud.

Peale puhastamise lõpetamist lõigake paber küljest.

 „Käsitsilõikuse meetod” lk 32

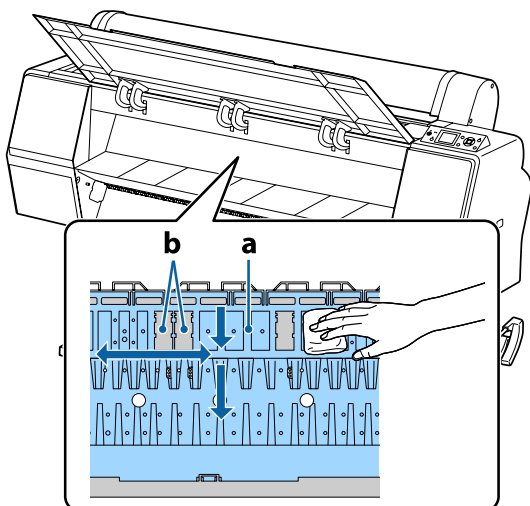
Printeri sisemuse puhastamine

- 1 Veenduge, et printer oleks välja lülitatud ja kogu ekraan oleks kustunud. Seejärel eemaldage toitejuhe voluvõrgust.

- 2 Laske printeril minut aega seista.

- 3 Avage esikaas ja puhastage printeri sisemus sinna kogunenud tolmu ja mustusest pehme, puhta riidelapi abil.

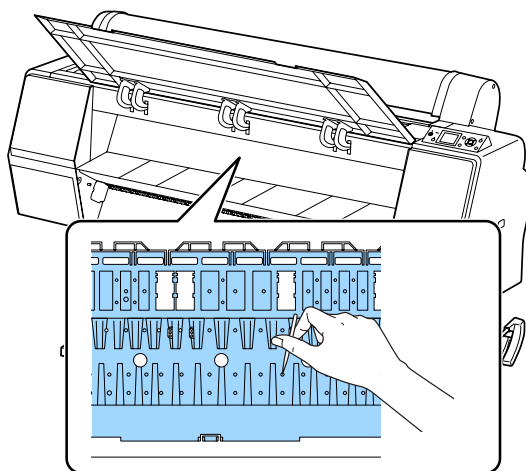
Pühkige hoolikalt illustratsioonis näidatud helesiniseid alasid (a). Et mustust mitte laiali määrida, pühkige joonisel oleva noole suunas. Kui printer on väga määrdunud (kui paberi tagakülj printimise ajal määrdub), niisutage lappi veega, mis sisaldab veidi neutraalset puhastusvahendit, ja seejärel väänake lapp kuivaks, enne kui kasutate seda printeri pindade puhastamiseks. Seejärel pühkige printeri sisemus kuiva, puhta lapiga üle.



Tähtis!

- ❑ Ärge mingil juhul puudutage puhastamisel rulli või tinti imavaid alasid (b, märgitud halliga), sest see võib põhjustada väljaprintide määrdumist.
- ❑ Hoiduge puudutamast printeri sees asuvaid tinditorusid; vastasel juhul võib see printerit kahjustada.

- 4 Kui paberitoele on kogunenud tolmu (mis paistab valge pulbrina), kasutage selle sisselükkamiseks näiteks kokteilikõrt.



- 5 Pärast puhastust sulgege esikaas.

Probleemide lahendamine







Probleemide lahendamine

Mida teha teate kuvamisel









Kui printerile kuvatakse mõni allolevatest teadetest, vaadake loendist lahendust ja astuge vajalikud sammud.

Messages (Teated)	Tegevus
Ink Cartridge Error Ink cartridge cannot be recognized. Insert again or replace ink cartridge.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Eemaldage tindikassett ja sisestage see uuesti. Kui teade ei kao, sisestage uus tindikassett (ärge paigaldage uuesti kassetti, mis põhjustas tõrke). „Kuidas välja vahetada“ lk 137 <input type="checkbox"/> Tindikassetis võib toimuda kondenseerumine. Hoidke seda toatemperatuuril vähemalt neli tundi, enne kui tindikassetti kasutate. „Märkused tindikassettide käsitlemise kohta“ lk 19
Ink Cartridge Error Ink cartridge cannot be detected. Insert again or replace ink cartridge.	
Ink Cartridge Error Please install the correct ink cartridge.	<p>Sisestage Epsoni originaaltindikassett, mis sobib printeris kasutamiseks.</p> <p>„Liseseadmed ja kulumaterjalid“ lk 161</p> <p>„Tindikassettide vahetamine“ lk 137</p>
Ink Low	<p>Tint on otsa lõppemas. Pange valmis uus kassett.</p> <p>„Liseseadmed ja kulumaterjalid“ lk 161</p>
Cleaning Error Automatic head cleaning failed. Retry?	<p>Ummistunud düüsid ei saa puhtaks, isegi kui automaatset puhastust korraldatakse valitud arv kordi. Automaatse puhastuse uuesti kordamiseks valige Yes. Lõpetamiseks valige No.</p> <p>„Ummistunud düüside automaatne tuvastamine“ lk 129</p>
Paper Load Error No paper detected.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Roll Paper Eemaldage rullpaber ja laadige see uuesti. Enne paberi lähtestamist lõigake rullpaberi serv sirgelt horisontaalselt maha. Lõigake ära sakilised või murdunud osad. Kui servaga on probleeme, ilmneb paberilaadimise tõrge uuesti. „Rullpaberi laadimine ja eemaldamine“ lk 28 <input type="checkbox"/> Plakat Eemaldage plakat ja laadige see uuesti. Laadige paber sirgelt, et see ei oleks viltu. „A3-formaadis või suuremate paberilehtede ja plakatite laadimine“ lk 34
Paper Eject Error Could not eject paper.	<p>Vajutage tõrke kustutamiseks nuppu OK. Kui printerisse jääb paberit, eemaldage see.</p> <p>„Rullpaberi kinnijäämine“ lk 156</p> <p>„Paberilehtede ummistus“ lk 158</p> <p>Kui valite menüüst Paper Source sätte Cut Sheet, ehkki laaditud on rullpaber, valige sätteks Roll Paper ja laadige paber uuesti.</p> <p>„Rullpaberi laadimine ja eemaldamine“ lk 28</p>
Paper Cut Error Remove uncut paper.	<p>Pärast nupu OK vajutamist tõmmake paber välja ning lõigake see kääride või kaubandusvõrgust ostetud lõikuriga mööda nurjunud lõike joont läbi.</p> <p>Tõmmake paberiserv sirgelt printerist välja.</p>


Probleemide lahendamine

Messages (Teated)	Tegevus
Paper Size Error Loaded paper is not supported size.	Laaditud paberi laiust ei toetata. Vajutage nuppu OK ja eemaldage paber. Printeris kasutatav paber peab olema vähemalt 254 mm lai. Kasutage paberit, mis on vähemalt 254 mm lai. Kui see teade kuvatakse paberi puhul, mille laius sobib printeris kasutamiseks, võib printimine olla võimalik, kui te valite Off suvandi Paper Size Check sätteks menüüst Printer Setup.  „Printer Setup” lk 124
Paper Sensor Error Loaded paper or print out has a problem. Refer to manual for details.	Törke kustutamiseks juhtpaneelilt vajutage nuppu II-III. Kui see tõrketeadet kuvatakse ekraanile prindipea automaatse joondamise ajal, kontrollige järgnevat. <input type="checkbox"/> Kas paber toetab automaatset joondamist? Prindipea joondamine ei ole võimalik läbipaistvate ja värviliste kandjatega, kopeerpaberiga, paberiga, millel puudub automaatse joondamise tugi või paberiga, mis on paksem kui 1,0 mm.  „Märkused funktsiooni Head Alignment kohta” lk 134 <input type="checkbox"/> Kas väline valgusallikas segab protsessi? Kui printer on otsese päikesevalguse või muu optilist interferentsi põhjustava valgusallika käes, ärge laske sellel valgusel printeri peale paista. <input type="checkbox"/> Kas suvandi Platen Gap sätteks on valitud vaikeväärtus? Taastage suvandi vaikeväärtus. <input type="checkbox"/> Kas mõni prindipea düüs on ummistunud? Teostage prindipea puhastus.  „Prindipea puhastamine” lk 130 Kui see tõrge kuvatakse muul juhul kui allpool loetletud, kontrollige, kas printer toetab laaditud paberit.  „Toetatud kandjad” lk 164
F/W Install Error Firmware update failed. Restart the printer.	Lülitage printer välja, oodake mõni minut ning lülitage seejärel printer uuesti sisse. Värskendage uuesti püsivara. Kui teade ilmub uuesti vedelkristallekraanile, pöörduge palun edasimüüja või Epsoni toe poole.
Command Error Check driver settings.	Printimise peatamiseks vajutage nuppu II-III ja valige Job Cancel . Veenduge, et teie kasutatav printeridraiver toetab seda printerit.
Reel Unit Error Check Auto Take-up Reel Unit and restart printer.	Lülitage printer välja, oodake mõni minut ning lülitage seejärel printer uuesti sisse. Kui teade ilmub uuesti vedelkristallekraanile, pöörduge palun edasimüüja või Epsoni toe poole.
Reel Unit Error Connect Auto Take-up Reel Unit cable and restart printer.	Kui te olete uuesti ühendanud automaatset vastuvoturulli printeriga ühendava kaabli, lülitage printer välja ja siis uuesti sisse.  Lisavarustusse kuuluva automaatse vastuvoturulliga kaasasolev <i>Seadistusjuhend</i> .
Reel Unit Disconnected Auto Take-up reel unit is disconnected. Do you continue?	Automaatne vastuvoturull pole nõuetekohaselt ühendatud. Kui te olete uuesti ühendanud automaatset vastuvoturulli printeriga ühendava kaabli, valige printeri väljalülitamiseks No . Lülitage printer lühikese aja järel uuesti sisse.  Lisavarustusse kuuluva automaatse vastuvoturulliga kaasasolev <i>Seadistusjuhend</i> . Printimise jätkamiseks ilma automaatse vastuvoturullita valige Yes .

Probleemide lahendamine

Messages (Teated)	Tegevus
<p>Take-Up Error Is anything obstructing the take-up reel sensor system?</p>	<p>Pärast vastuvõturulli anduri kontrollimist ja võimalike takistuste eemaldamist vajutage nuppu OK.</p> <p>Kui paber on ümber automaatse vastuvõturulli lõdvalt, seadke lüliti Auto asendisse Off ja hoidke lüliti Manual vastuvõtusuunas all, et lõtk eemaldada. Veenduge, et paber on korralikult kinnitatud, viige lüliti Auto tagasi algasendisse ja vajutage nuppu OK.</p> <p> „Automaatse vastuvõturulli kasutamine (ainult SC-P9000 Series/SC-P8000 Series)” lk 43</p>
<p>HDD Error HDD used for another printer needs to be formatted. Continue?</p>	<p>Lisavarustusse kuuluvad kõvakettad, mida on kasutatud muude seadmetega, tuleb enne selle printeriga kasutamist vormindada. Ketast ei saa enne vormindamist kasutada. Ketta vormindamiseks kasutage juhtpaneeli menüüd Administrator Menu.</p> <p> „Administrator Menu” lk 127</p>
<p>Storage Error Check if hard disk unit is correctly installed.</p>	<p>Printimise peatamiseks vajutage nuppu  ja valige Job Cancel. Eemaldage kõvaketas ja paigaldage see uuesti.</p> <p>Kui teade ilmub uuesti vedelkristallekraanile, pöörduge palun edasimüüja või Epsoni toe poole.</p> <p>Kui prindite printeriga seotud printeridraiveri kaudu, saate printida hoolimata kõvaketta olukorrast kui valite Print only (Ainult prindi) suvandis Hard Disk Unit Settings.</p> <p> „Printimistööde salvestamine” lk 59</p>
<p>Data Size Error Data size of print job is too large. Check on print job.</p>	<p>Lisavarustusse kuuluvale kõvakettale saab salvestada printimistöid mahuga kuni 100 GB. Suuremate tööde printimiseks valige Print only (Ainult prindi) suvandist Hard Disk Unit Settings printeridraiveris; alternatiivselt, veenduge, et printimistööd on suuruselt väiksemad kui 100 GB.</p> <p> „Printimistööde salvestamine” lk 59</p>
<p>HDD Store Error Hard disk does not have enough space. See documentation for how to delete stored print jobs.</p>	<p>Soovimatud tööd saab kustutada tarkvarast Remote Manager või LFP HDD Utility.</p> <p> „Printimistööde haldamine” lk 58</p>
<p>HDD Boot Error Hard disk error. Hard disk cannot be used.</p>	<p>Törke kustutamiseks juhtpaneelilt vajutage nuppu OK. Kui prindite printeriga seotud printeridraiveri kaudu, saate printida hoolimata kõvaketta olukorrast kui valite Print only (Ainult prindi) suvandis Hard Disk Unit Settings.</p> <p> „Printimistööde salvestamine” lk 59</p> <p>Kui teade ilmub uuesti vedelkristallekraanile, pöörduge palun edasimüüja või Epsoni toe poole.</p>
<p>Held Jobs Limit Held job queue full.</p>	<p>Ootel tööde arv on 200.</p> <p>Vajutage nuppu OK ja valige Resume All Jobs.</p> <p> „Funktsioonide kokkuvõte” lk 58</p>
<p>Checking hard disk</p>	<p>Kontrollitakse lisavarustusse kuuluvale kõvakettale salvestatud andmeid. Kui kontrolli tulemusel selgub, et andmeid on vaja taastada, viiakse järgmise sammuna läbi andmete taastamine. Andmete taastamine võib võtta kuni 20 minutit.</p> <p>Andmete taastamise järel viiakse käivitus lõpule.</p> <p>Kui andmete taastamine ei ole võimalik, ilmub kõvaketta vormindamise menüü. Kõvaketast saab uuesti kasutada pärast vormindamist. Menüüst ilma vormindamata väljudes on võimalik vaid ilma kõvaketast kasutamata printimine.</p>

Probleemide lahendamine

Messages (Teated)	Tegevus
SP Connection Error See manual and reconnect cables of SpectroProofer Mounter to printer.	Lisavarustusse kuuluv SpectroProoferi kinnitus (edaspidi: kinnitus) ei ole printerile õigesti paigaldatud. Lülitage printer välja ja ühendage SpectroProoferi kinnituse kaablid õigesti. Lülitage printer lühikese aja järel uuesti sisse. Lisateavet ühenduskaablite kohta lugege kinnitusega kaasas olevast juhendist.
SProofer Disconnected SpectroProofer Mounter is not recognized. Continue?	Kinnitus pole printeriga õigesti ühendatud. Ühendage kinnituse kaablid õigesti ja valige seejärel printeri väljalülitamiseks No . Lülitage printer lühikese aja järel uuesti sisse. Lisateavet ühenduskaablite kohta lugege kinnitusega kaasas olevast juhendist. Kui te ei taha kinnitust kasutada, valige Yes .
ILS30EP Error See manual and reconnect ILS30EP to SpectroProofer Mounter. Turn printer off and on again.	Lisavarustusse kuuluv värvimõõteseade ILS30EP (edaspidi: ILS30EP) ei ole kinnitusele õigesti paigaldatud. Lülitage printer välja ja ühendage ILS30EP kaablid õigesti. Lülitage printer lühikese aja järel uuesti sisse. Lisateavet ühenduskaablite kohta lugege seadmega ILS30EP kaasas olevast juhendist.
ILS30EP Disconnected ILS30EP is not recognized. Continue?	ILS30EP pole printeriga õigesti ühendatud. Ühendage ILS30EP kaablid õigesti ja valige seejärel printeri väljalülitamiseks No . Lülitage printer lühikese aja järel uuesti sisse. Lisateavet ühenduskaablite kohta lugege seadmega ILS30EP kaasas olevast juhendist. Kui te ei taha kinnitust kasutada, valige Yes .
SpectroProofer Error See documentation for how to solve the problem. NN (kus NN on tõrkenumber)	Lahendus oleneb tõrkenumbri. Vaadake alljärgnevat tabelit.  „SpectroProoferi tõrge” lk 147

SpectroProoferi tõrge

Kui kuvatud on **SpectroProofer Error**, vaadake lahenduse leidmiseks kahte numbrit tõrkenumbri lõpus. Lisateavet kinnituse eemaldamise, puhastamise ja paigaldamise kohta lugege kinnitusega kaasas olevast juhendist.

Kui teade ilmub uuesti vedelkristallekraanile, pöörduge palun edasimüüja või Epsoni toe poole.

 Vt „Kust saada abi” lk 192

Tõrkenumber	Tegevus
01	Kinnitus pole õigesti paigaldatud. Lülitage printer välja, eemaldage kinnitus ja paigaldage see uuesti.

Probleemide lahendamine

Törkenumber	Tegevus
13, 15	<p>Kontrollige alljärgnevaid asjaolusid.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Kas alusel on tõrkeid? Eemaldage kinnitus ja kontrollige aluse seisukorda. Kui see pole õigesti paigaldatud, paigaldage see uuesti. Eemaldage kõik pakkematerjalid ja võõrkehad kandjat hoidvate plaatide ja aluse vahelt. <input type="checkbox"/> Kas kelgu liikumiskiirkonnas on tõrkeid? Eemaldage kinnitus ja kontrollige alust ja sisemust. Eemaldage kõik pakkematerjalid ja võõrkehad. <input type="checkbox"/> Kas kalibreerimisplaadi hoidjas on tõrkeid? Eemaldage kinnitus ja kontrollige kalibreerimisplaadi hoidja olekut. Kui see pole õigesti paigaldatud, paigaldage see uuesti. <input type="checkbox"/> Kas te kasutate paberit, mis ei vasta nõutud spetsifikatsioonidele? Ärge kasutage paberit, mida kinnitus ei toeta. ☞ „Toetatud kandjad“ lk 164 <input type="checkbox"/> Kas printerit kasutatakse keskkonnas, mis ei vasta nõutud spetsifikatsioonidele? Kasutage kindlasti printerit, kinnitust ja paberit vastavalt nõutud spetsifikatsioonidele. Lisateavet kinnitusele ja paberile soovitatud keskkonnatingimuste kohta lugege tarvikutega kaasas olevast juhendist. Soovitatav keskkond printeri jaoks ☞ „Tehniliste andmete tabel“ lk 189
80	<p>Kontrollige alljärgnevaid asjaolusid.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Kas numbrid seadmel ILS30EP ja kalibreerimisplaadi sildil kattuvad? Eemaldage kinnitus ja kontrollige seadet ILS30EP ning silti kalibreerimisplaadil. Kui teil on mitu seadet ILS30EP, paigaldage kindlasti see, mis vastab numbrile kalibreerimisplaadil. <input type="checkbox"/> Kas lääts seadmel ILS30EP või kalibreerimisplaadil on määrdunud? Lisateavet osade puhastamise kohta lugege kinnitusega kaasas olevast juhendist.
Ülaltoodutest erinevad numbrid	<p>Märkige üles kuvatud number ja võtke abi saamiseks ühendust klienditoega. Kui allpool olevas loendis ei ole teie piirkonna klientide välja toodud, pöörduge teile toote müünud edasimüüja poole.</p> <p>☞ Vt „Kust saada abi“ lk 192</p>

Hoolduse vajaduse/teeninduse vajaduse korral

Törketeated	Tegevus
Maintenance Request Replace Part Soon/Replace Part Now XXXXXXXX	<p>Mõne printeriosa kasutusiga läheneb oma tööea lõpule.</p> <p>Pöörduge oma edasimüüja või Epsoni toe poole ning rääkige neile hooldenõude koodist.</p> <p>Hooldenõuet ei ole teil võimalik kustutada seni, kuni detail on vahetatud. Printeri kasutamise jätkamisel tekib teeninduse vajadus.</p>

Probleemide lahendamine

Tõrketeaded	Tegevus
<p>Call For Service XXXX Error XXXX Power off and then on. If this doesn't work, note the code and call for service.</p>	<p>Teeninduse küsimine toimub, kui:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Toitekaabel ei ole kindlalt ühendatud <input type="checkbox"/> Aset leiab tõrge, mida ei saa kustutada. <p>Kui tekib teenindusvajadus, lõpetab printer automaatselt printimise. Lülitage printer välja, ühendage toitekaabel seinakontaktist ning printeri vahelduvvoolupistikust välja ning ühendage seejärel tagasi kokku. Lülitage printer uuesti mitu korda sisse.</p> <p>Kui vedelkristallekraanile kuvatakse uuesti sama teeninduskutsung, pöörduge abi saamiseks edasimüüja või Epsoni toe poole. Õelge neile teeninduse vajaduse kood „XXXX”.</p>

Probleemide lahendamine

Tõrkeotsing


Te ei saa printida (sest printer ei tööta)

Printer ei lülitu sisse

- **Kas toitekaabel on ühendatud elektrivõrguga ja printeriga?**
Kontrollige, et toitekaabel on kindlalt printeriga ühendatud.

- **Kas toitevõrgus on probleem?**
Kontrollige, et teie vooluvõrk on töökorras, ühendades sellega mõne teise elektriseadme toitejuhtme.

Printer lülitub automaatselt välja

- **Kas Power Off Timer on aktiivne?**
Valige **Off**, et printer ei lülituks automaatselt välja.
 „Preferences“ lk 127

Printeridraiver pole nõuetekohaselt installitud (Windows)


- **Kas selle printeri ikoon on kaustas Devices and Printers (Seadmed ja printerid), Printer, Printers and Faxes (Printerid ja faksid) kuvatud?**
 - Jah
Printeridraiver on installitud. Vt järgmisel lehel jaotist „Printer pole arvutiga nõuetekohaselt ühendatud“.
 - Ei
Printeridraiver ei ole installitud. Installige printeridraiver.

- **Kas printeri pordi seadistus kattub printeri ühenduspordiga?**
Kontrollige printeri porti.
Klõpsake vahekaardil **Port** printeri dialoogiaknas Properties (Atribuudid) ja kontrollige suvandi **Print to following port(s) (Prindi järgmistesse portidesse)** sätet.
 - USB: **USB xxx** (x tähistab pordi numbrit) USB ühenduse jaoks
 - Võrk: õige IP-aadress võrguühenduse jaoks
 Kui seda pole näidatud, siis pole printeridraiver nõuetekohaselt installitud. Kustutage ja installige printeridraiver uuesti.
 „Tarkvara desinstallimine“ lk 27

Printeridraiver pole nõuetekohaselt installitud (Mac OS X)

- **Kas printer on olemas printerite loendis?**
Klõpsake Apple'i menüüd — **System Preferences (Süsteemieelistused) — Printers & Scanners (Printerid ja skannerid)** (või **Print & Fax (Printimine ja faksimine)**).
Kui printeri nimi ei ole kuvatud, lisage printer.

Printer ei suhtle arvutiga

- **Kas kaabel on korralikult ühendatud?**
Veenduge, et liideskaabel on ühendatud kindlalt nii printeri porti kui arvutisse. Ühtlasi kontrollige, et kaabel pole katki ega väändunud. Kui teil on olemas varukaabel, proovige sellega ühendada.
- **Kas liideskaabli tehnilised andmed vastavad arvuti spetsifikatsioonidele?**
Veenduge, et liideskaabli tehnilised andmed vastavad printeri ja arvuti spetsifikatsioonidele.
 „Süsteeminõuded“ lk 188

- **Kui te kasutate USB-jaoturit — kas selle kasutus vastab nõuetele?**
USB spetsifikatsioonis on võimalik kuni viis USB-jaoturi pargühendust. Sellegipoolest soovime me teil ühendada printer esimese jaoturiga, mis on arvutiga otseühenduses. Olenevalt kasutatavast jaoturist, võib printeri kasutamine muutuda ebastabiilseks. Sellisel juhul ühendage USB-kaabel otse oma arvuti USB-porti.

Probleemide lahendamine

■ Kas USB-jaotur on nõuetekohaselt tuvastatud?

Veenduge, et USB-jaotur on arvutis nõuetekohaselt tuvastatud. Kui arvuti tuvastab USB-jaoturi õigesti, lahutage kõik USB-jaoturid arvutist ja ühendage printer otse arvuti USB-porti. Küsige USB-jaoturi töö kohta infot USB-jaoturi tootja käest.

Te ei saa võrgukeskkonnas printida

■ Kas võrguseaded on õiged?

Küsi oma võrguadministraatorilt võrguseaded.

■ Ühendage printer USB-kaabliga otse arvutiga ja proovige printida.

Kui te saate printida USB kaudu, on probleem võrgusätetes. Küsi oma süsteemiadministraatorilt või vaadake võrgusüsteemi kasutusjuhendit. Kui te ei saa USB kaudu printida, vaadake selle kasutusjuhendi vastavat jaotist.

Printeris on tõrge

■ Vaadake juhtpaneelile kuvatud teadet.

 „Juhtpaneel“ lk 12

 „Mida teha teate kuvamisel“ lk 144

Printer lõpetab printimise

■ Kas prindijärjekorra olek on olekus Pause (Paus)? (Windows)

Kui te lõpetate printimise või printer lõpetab printimise mingite vigade tõttu, läheb prindijärjekord olekusse **Pause (Paus)**. Selles olekus ei saa printida.

Topeltklõpsake printeriikoonil kaustas **Devices and Printers (Seadmed ja printerid)**, **Printers (Printerid)** või **Printers and Faxes (Printerid ja faksid)**; kui printimine on peatatud, avage menüü **Printer** ja tühjendage märkeruut **Pause (Paus)**.

■ Kas printeri hetkeolekuks on kuvatud Printing Paused (Printimine peatatud) (Mac OS X)?

Avage oma printeri oleku dialoogiaken ja kontrollige, kas printimine on peatatud.

(1) Valige **System Preferences (Süsteemieelistused)** > **Printers & Scanners (Printerid ja skannerid)** (või **Print & Fax (Printimine ja faksimine)**) > **Open Print Queue (Ava printimisjärjekord)** > menüüst **Apple**.

(2) Topeltklõpsake printeriikoonil, mille olekuks on **Paused (Seisatud)**.

(3) Klõpsake **Resume Printer (Jätka printimist)**.

Teie probleem pole siin nimekirjas

■ Tehke kindlaks, kas probleem on põhjustatud printeridraiveri poolt või rakenduse poolt. (Windows)

Käivitage testprintimine printeridraiverist, et kontrollida, kas ühendus printeri ja arvuti vahel toimib korralikult ning printeridraiveri sätted on õiged.

(1) Veenduge, et printer on sisse lülitatud ja valmisolekus ning laadige printerisse A4-formaadis või suurem paber.

(2) Avage kaust **Devices and Printers (Seadmed ja printerid)**, **Printers (Printerid)** või **Printers and Faxes (Printerid ja faksid)**.


(3) Tehke paremklõps vastaval printeriikoonil ja valige **Properties (Atribuudid)**.

(4) Valige dialoogiaknast **Properties (Atribuudid)** vahakaart **General (Üldine)** ja klõpsake **Print Test Page (Prindi testleht)**.

Mõne aja möödudes alustab printer testlehe printimist.

Kui testleht prinditakse korrektselt, on ühendus printeri ja arvuti vahel töökorras. Minge järgmise sektsiooni juurde.

Kui testlehte ei prindita korrektselt, kontrollige uuesti ülaltoodud üksusi.

 „Te ei saa printida (sest printer ei tööta)“ lk 150


Testlehel äratoodud „Driver Version“ on Windows sisemise draiveri versiooni number. See erineb teie installitud Epsoni printeridraiveri versioonist.

Probleemide lahendamine

Printerist kostab printimisele iseloomulikku heli, kuid printer ei prindi

Prindipea liigub, kuid midagi ei prindita

- Kontrollige printeri tööd.**
Printige düüside kontrollmuster. Kuna pihusti kontrollmuster saab printida ilma arvutiga ühendamata, on teil võimalik kontrollida printeri töötamist ja printimisolekut.


 „Ummistunud pihustite kontrollimine“ lk 130

Vaadake järgmist seksiooni juhul, kui pihusti kontrollmuster ei prinditud korralikult.

- Kas juhtpaneeli ekraanile on kuvatud Motor Self Adjustment?**
Printer reguleerib sisemist mootorit. Oodake natuke ilma printerit välja lülitamata.

Pihustite kontrollmuster ei prindita korralikult


- Teostage prindipea puhastus.**
Pihustid võivad olla ummistunud. Pärast prindipea puhastamist printige pihustite kontrollmuster uuesti.

 „Prindipea puhastamine“ lk 131
- Kas printer on pikemat aega kasutamata seisnud?**
Kui printer on pikemat aega kasutamata seisnud, võivad pihustid olla kuivanud ja ummistunud.


Väljaprintid pole ootuspärased

Prindikvaliteet on kehv, tasakaalust väljas, liiga hele või liiga tume

- Kas prindipea düüsid on ummistunud?**
Kui pihustid on ummistunud, siis osad pihustid tinti enam ei pritsi ning prindi kvaliteet langeb. Printige düüside kontrollmuster.

 „Ummistunud pihustite kontrollimine“ lk 130


- Kas prindipea joondamise funktsiooni Head Alignment on teostatud?**
Mõlemasuunalisel printimisel prindib prindipea liikudes vasakule ja paremale. Kui prindipea on valesti joondatud, võivad korrapärased jooned olla valesti joondatult. Kui vertikaalsed jooned on mõlemasuunalisel printimisel valesti joondatud, kohandage vahet, viige läbi funktsioon Head Alignment.

 „Joondumatus reguleerimine printimisel (Head Alignment)“ lk 130

- Kas te kasutate originaalset Epsoni tindikasseti?**
Käesolev printer on töötatud välja Epsoni tindikassetidega kasutamiseks. Kui te kasutate mitte-Epsoni tindikassette, võivad väljatrükid olla udused või prinditud kujutise värv võib muutuda, sest allesoleva tindi kogust ei tuvastata õigesti. Kasutage kindlasti õiget tindikasseti.

- Kas te kasutate vana tindikasseti?**
Vana tindikasseti kasutamisel prindi kvaliteet halveneb. Vahetage vana tindikassetit uue vastu. Me soovime kasutada ära kogu kassetis oleva tindi enne pakendile trükitud aegumiskuupäeva (kuue kuu jooksul paigaldamisest).

- Kas tindikassette on raputatud?**
Selle printeri tindikassetides on pigmenttint. Raputage kassette enne printerisse paigaldamist põhjalikult.

 „Tindikassetide vahetamine“ lk 137

- Kas funktsiooni Media Type (Meediumitüüp) sätted on õige?**
Printimiskvaliteeti mõjutab see, kui **Media Type (Meediumitüüp)**, mille te olete valinud printeridraiveri ekraanilt Printer Settings (Printeri sätted) (Windows) või ekraanilt Print (Mac OS X) ei vasta printerisse laaditud paberile. Kontrollige, et kandja tüübisäte kattub printerisse paigaldatud paberiga.

- Kas te valisite printimise kvaliteediks madala kvaliteedi režiimi (näiteks Speed)?**
Kui suvandile **Print Quality (Prindikvaliteet) > Quality Options (Kvaliteedisuvandid)** valitud sätted annavad prioriteedi kiirusele, tehakse kvaliteedi osas kiiruse kasuks mõõndusi, mis võib printimiskvaliteeti halvendada. Printimiskvaliteedi parandamiseks valige suvandile **Resolution (Eraldusvõime)** sätted, mis annavad prioriteedi kvaliteedile.

Probleemide lahendamine

- **Kas värvihaldus on sisse lülitatud?**
Aktiveerige värvihaldus.

 „Värvihaldusega printimine“ lk 105

- **Kas te olete võrrelnud prinditud tulemusi kujutisega ekraanil?**

Kuna kuvarid ja printerid edastavad värve erinevalt, ei sarnane prinditud värvid alati täielikult ekraanil kuvatavate värvidega.

- **Kas te avasite printimise ajal printeri kaane?**


Kui printimise ajal avatakse printeri kaas, siis prindipea peatub järsult, mis põhjustab värvide tasakaalust väljajäminemise. Ärge avage printeri kaant printimise ajal.

- **Kas juhtpaneelile on kuvatud Ink Low?**

Prindi kvaliteet võib halveneda, kui tindikogus on väike. Soovitame vahetada tindikasseti uue vastu. Kui värvide seas on erinevus ka pärast tindikasseti vahetamist, teostage mõned korrad prindipea puhastus.

- **Kas prindite funktsiooniga High Speed (Suur kiirus) kaubandusvõrgust ostetud paberil?**

Kui olete valinud Custom Paper suvandist **Paper Type** ja värvid on teie väljatrükkidelebaühitlased, siis proovige järgnevat.

- Kui te ei ole registreerinud seadeid kaubandusvõrgust ostetud paberile. Vaadake järgnevat, et seaded registreerida.
 „Enne printimist kaubandusvõrgust ostetud paberile“ lk 183

- Kui te olete registreerinud seaded kaubandusvõrgust ostetud paberile. Viige läbi ühesuunaline printimine. Järgige järgnevat sammude, et eemaldada märged märkeruutudel suvandis **High Speed (Suur kiirus)** printeri draiveris.
Windows: Ekraanil Main (Pealeht), valige **Quality Options (Kvaliteedisuvandid)** suvandist **Print Quality (Prindikvaliteet)**.
Mac OS X: Valige suvand **Print Settings (Printeri sätted)** nimekirjast ja seejärel valige **Advanced Color Settings** vahekaart.

Värv pole täpselt sama mis teisel printeril

- **Värvid varieeruvad, lähtuvalt printeri tüübist ja printeri omadustest.**

Kuna tindid, printeridraiverid ja printeri profiilid töötatakse välja printeri iga mudeli jaoks, ei ole erinevate printerimudelite poolt prinditud värvid täpselt ühesugused.

Te saavutate sarnase tulemuse, kasutades printeridraiveris sama värvikohanduse meetodit või samu gammasätteid.

 „Värvihaldusega printimine“ lk 105

Et värve täpselt sobitada, kasutage värvihalduseks värvimooteseadet.

Meediumile on prinditud valesse kohta

- **Kas te olete täpsustanud prindiala?**

Kontrollige prindiala rakenduse sätetest ja printerist.

- **Kas suvandile Page Size (Leheformaad) on valitud õige säte?**

Kui suvandi **Page Size (Leheformaad)** või **Paper Size (Paberiformaad)** säte printeridraiveris ei vasta printerisse laaditud paberile, ei pruugi väljaprint paikneda õigel kohal või võib osa andmetest olla prinditud paberist mööda. Sellisel juhul kontrollige prindisätteid.

- **Kas paber on viltu?**

Kui **Off** on valitud suvandi **Paper Skew Check** sätteks menüüst Printer Setup, jätkatakse printimist ka siis, kui paber on viltu ja andmed prinditakse paberist mööda. Valige **On** suvandi **Paper Skew Check** sätteks menüüst Printer Setup.

 „Printer Setup“ lk 124

- **Kas prindiantmed soivad paberi laiusega?**

Ehkki tavaoludes peatatakse printimine, kui prinditav kujutis on laiem kui paber, võib printer printida paberist mööda, kui **Off** on valitud suvandi **Paper Size Check** sätteks menüüst Printer Setup. Valige sätteks **On**.

 „Menüü Printer Setup“ lk 115

Probleemide lahendamine

- Kas rullpaberi veeris on seatud väärtusele 15 mm või 35 mm?**
Kui suvandile **Roll Paper Margin** menüüst Paper valitud väärtus on laiem kui rakendusest valitud veeris, antakse prioriteet väärtusele, mis on valitud suvandile **Roll Paper Margin**. Näiteks kui printeri menüüst Paper on valitud 15 mm vasakuks ja paremaks veeriseks ning dokument täidab lehe ära, siis jäetakse 15 mm lehe vasakust ja paremast küljest printimata.

 „Prindiala“ lk 53


Vertikaalsed jooned on valesti joondatud

- Kas prindipea on valesti joondatud? (Mõlemasuunalise printimise korral)**
Mõlemasuunalisel printimisel prindib prindipea liikudes vasakule ja paremale. Kui prindipea on valesti joondatud, võivad korrapärased jooned olla valesti joondatult. Kui vertikaalsed jooned on mõlemasuunalisel printimisel valesti joondatud, kohandage vahet, viige läbi funktsioon Head Alignment.

 „Joondumatus reguleerimine printimisel (Head Alignment)“ lk 130

Prinditud pind on lohisev või märdunud

- Kas paber on liiga paks või liiga õhuke?**
Kontrollige üle, kas paberi andmed on selle printeriga ühilduvad.

 „Toetatud kandjad“ lk 164

Et saada teavet kandjate tüüpide ja sobivate sätete kohta printimisel teiste tootjate paberile või rastroprotssessori kasutamisel, vaadake paberiga kaasasolevat dokumentatsiooni või pöörduge paberi edasimüüja või rastroprotssessori tootja poole.

- Kas paber on kortsus või volditud?**
Ärge kasutage vana paberit ega paberit, milles on volte. Kasutage alati uut paberit.

- Kas paber on laineline või kooldunud?**
Kui paber muutub temperatuurimuutuste tõttu laineliseks või kooldunuks, siis võib paber lohiseda.

Kontrollige alljärgnevat asjaolusid.

- Sisestage paber vahetult enne printimist.

Ärge kasutage lainelist või kooldunud paberit. Rullpaberi korral lõigake ära kõik osad, mis on lainelised või kooldunud ning seejärel laadige paber uuesti. Paberilehtede korral kasutage uut paberit.

- Kas prindipea hõõrub prinditud pinda laiali?**
Kui paberi pind on hõõrutud, valige suvandile **Platen Gap** väärtus vahemikus **Wide** ja **Widest**.

 „Custom Paper Setting“ lk 121

 „Printer Setup“ lk 124

- Kas prindipea hõõrub paberi ääri?**
Valige menüüst Paper **Top35mm/Bottom15mm** suvandi **Roll Paper Setup — Roll Paper Margin** sätteks.

 „Paper“ lk 120

- Laiendage alumist veerist**
Paberi kasutamisel, hoiundamistingimustest ja printimisandmete tingimusest võib alumine serv printimise ajal rebeneda. Sellises olukorras on parimaks lahenduseks luua oma andmed laiema alumise veerisega.


- Kas printeri sisemus vajab puhastamist?**
Rulle võib olla vaja puhastada. Puhastage rulle paberit sөөtes ja väljutades.

 „Sisemuse puhastamine“ lk 142



Paber on kinni kortsunud

- Kas te kasutate printerit normaalsel toatemperatuuril?**
Epsoni eripaberit tuleb kasutada normaalsel toatemperatuuril (temperatuur 15 kuni 25 °C ja niiskus 40 kuni 60 %). Et saada teavet teistelt tootjatelt pärineva õhukese või muu paberi kohta, mis nõuab spetsiaalset käsitlemist, vaadake paberi dokumentatsiooni.

Probleemide lahendamine

- Kas te olete mitte-Epsoni erikandja puhul teostanud paberi konfigureerimise?**
Mitte-Epsoni erikandjate kasutamisel määrake enne printimist paberi omadused (kohandatud paber).
 „Enne printimist kaubandusvõrgust ostetud paberile“ lk 183

Prinditud paberi tagakülg on märdunud

- Valige sättemenüüst On suvandi Paper Size Check sätteks.**
Ehkki tavaolukorras printimine peatatakse, kui printitav kujutis on paberist laiem, võib printer printida üle paberi äärte, kui **Off** on valitud suvandi **Paper Size Check** sätteks menüüst Printer Setup. Seda saab ära hoida, kui valite sätteks **On**.
 „Printer Setup“ lk 124
 „Sisemuse puhastamine“ lk 142


- Kas prinditud pinnal on kuiv tint?**
Olenevalt printimise tihedusest või meediumitüübist võib tindi kuivamine aega võtta. Ärge kuhjake paberit enne, kui prinditud pind on kuivanud.
Samuti kui te valite printeridraiveris sätte **Drying Time per Head Pass (Kuivamisaeag prindipea töötiiru kohta)** suvandist **Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon)**, saate te peatada toimingut pärast printimist (paberi väljutamine ja löikamine) ning oodata, kuni tint on kuivanud. Lisateavet dialoogiboksi Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon) kohta lugege printeridraiveri spikrist.

Väljutatakse liiga palju tinti


- Kas funktsiooni Media Type (Meediumitüüp) sätted on õige?**
Veenduge, et printeridraiveri suvandi **Media Type (Meediumitüüp)** sätted vastavad kasutatavale paberile. Väljutatava tindi kogust juhitakse kasutatava meediumitüübi järgi. Kui sätted ei vasta laaditud paberile, võidakse väljutada liiga palju tinti.
- Kas säte Color Density (Värvitihedus) on õige?**
Vähendage printeridraiveri dialoogiaknas **Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon)** tindi tihedust. Printer võib mõne paberi kohta väljutada liiga palju tinti. Lisateavet dialoogiboksi Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon) kohta lugege printeridraiveri spikrist.

- Kas te printite kopeerpaberile?**
Kui printimisel kopeerpaberile sättega **B&W (Mustvalge)** kulub liiga palju tinti, võib parema tulemuse saavutada, kui valida dialoogiboksist **Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon)** madalam printimistihedus.

Ääristeta printimisel tekkivad veerised


- Kas prindandmete sätted on rakenduses õiged?**
Kontrollige, et paberisätted rakenduses ja ka printeridraiveris on õiged.
 „Ääristeta printimine“ lk 80

- Kas paberisätted on õiged?**
Kontrollige, et printeri paberisätted kattuvad kasutatava paberiga.

- Kas te olete muutnud suurenduse määra?**
Kohandage suurenduse määra ääristeta printimisel. Veerised võivad tekkida, kui te seate suurenduse määra väärtusele **Min**.
 „Ääristeta printimine“ lk 80

- Kas paber on nõuetekohaselt säilitatud?**
Paber võib laieneda või kokku tõmbuda, kui seda ei säilitata õigesti, mis põhjustab veeriste teket isegi, kui valitud on ääristeta printimine. Hoiundamisviisi kohta täpsema teabe saamiseks vaadake paberi dokumentatsiooni.

- Kas te kasutate paberit, mis toetab ääristeta printimist?**
Paber, mis ei toeta ääristeta printimist, võib kasutamisel laieneda või kokku tõmbuda, mis põhjustab veeriste teket isegi, kui on valitud ääristeta printimine. Me soovime kasutada paberit, mis on mõeldud toetama ääristeta printimist.

- Proovige reguleerida löikurit.**
Kui ääristeta printimisel tekivad rullpaberi ülemisse ja alumisse serva veerised, proovige kasutada funktsiooni **Adjust Cut Position**. See võib veeriseid vähendada.
 „Maintenance“ lk 118

Probleemide lahendamine

Probleemid söötmisel või väljastusel

Paberi söõtmine või väljastus ei tööta

■ Kas paber on laaditud õigesse kohta?

Paberi õigete laadimisasendite kohta vaadake järgmist teavet.

 „Rullpaberi laadimine ja eemaldamine“ lk 28

 „Paberilehtede laadimine ja eemaldamine“ lk 34

Kui paber on nõuetekohaselt paigaldatud, kontrollige kasutatava paberi seisundit.

■ Kas paber on laaditud õiges suunas?

Laadige paberilehed vertikaalselt. Kui need ei ole paigaldatud õiges suunas, siis paberit ei pruugi tuvas-tada ja võib tekkida tõrge.

 „Paberilehtede laadimine ja eemaldamine“ lk 34

■ Kas paber on kortsus või volditud?

Ärge kasutage vana paberit ega paberit, milles on volte. Kasutage alati uut paberit.

■ Kas paber on niiske?

Ärge kasutage niisket paberit. Ühtlasi tuleb Epsoni erikandjaid hoida kotis kuni neid kasutatakse. Kui see jääb pikemaks ajaks välja seisma, siis paber kool-dub, muutub niiskeks ja seda ei saa korralikult sööta.

■ Kas paber on laineline või kooldunud?

Kui paber muutub temperatuurimuutuste tõttu lai-neliseks või kooldunuks, siis ei pruugi printer paberi suurust õigesti ära tunda.

Kontrollige alljärgnevaid asjaolusid.

- Sisestage paber vahetult enne printimist.
- Ärge kasutage lainelist või kooldunud paberit. Rullpaberi korral lõigake ära kõik osad, mis on lainelised või kooldunud ning seejärel laadige paber uuesti. Paberilehtede korral kasutage uut paberit.

■ Kas paber on liiga paks või liiga õhuke?

Kontrollige üle, kas paberi andmed on selle printeri-ga ühilduvad. Et saada teavet kandjate tüüpide ja so-bivate sätete kohta printimisel teiste tootjate paberi-le või rastroptsessori kasutamisel, vaadake paberi-ga kaasasolevat dokumentatsiooni või pöörduge pa-beri edasimüüja või rastroptsessori tootja poole.

■ Kas te kasutate printerit normaalsel toatemperatuuril?

Epsoni eripaberit tuleb kasutada normaalsel toatem-peratuuril (temperatuur 15 kuni 25 °C ja niiskus 40 kuni 60 %).

■ Kas paber on printerisse kinni jäänud?

Avage printeri esikaas ja kontrollige, et paber pole kinni jäänud ja et printeris pole võõrkehasid. Kui pa-ber on kinni jäänud, vaadake alljärgnevat jaotist „Pa-beri kinnijäämised“ ning kõrvaldage kinnijäänud pa-ber.

■ Kas paberi tõmbejõud on liiga tugev?

Kui teil on jätkuvalt probleeme väljutatava paberiga, proovige vähendada paberi tõmbejõudu (tõmbejõu-du, mida kasutatakse paberi hoidmiseks paberisöö-du rajal).

 „Custom Paper Setting“ lk 121

Paber ei lähe paberikorvi kasutamisel paberikorvi või on kortsus või murtud

■ Kas printimistöö nõuab palju tinti või on töökohas kõrge õhuniiskus?

Olenevalt tööst ja töökeskkonnast ei pruugi paber minna paberikorvi. Tarvitage vastavalt vajadusele järgnevaid abinõusid.

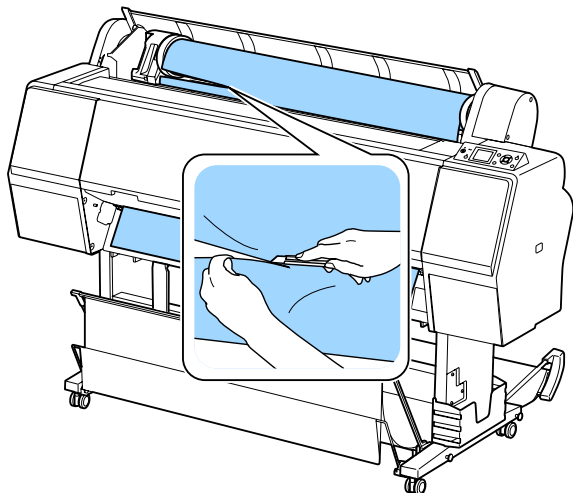
- Paber ei lähe paberikorvi: kasutage oma käsi, et suruda paber printerist väljutamisel õrnalt paberikorvi.
- Paberisse tekivad pärast automaatset löikust murdekohad: valige manuaalne löikamine ja võtke paberist pärast löikamist mõlema käega kinni.
- Paber kortsus ja ei lähe hästi paberikorvi: sulgege paberikorb ja jätkake printimist. Enne kui printerist väljutatud paber maha kukub võtke mõlema käega paberi väljutusjuhikute juurest kinni ja toetage seda kuni printimise lõppemiseni.

Rullpaberi kinnijäämine

Kinni jäänud paberi eemaldamiseks toimige järgmiselt:

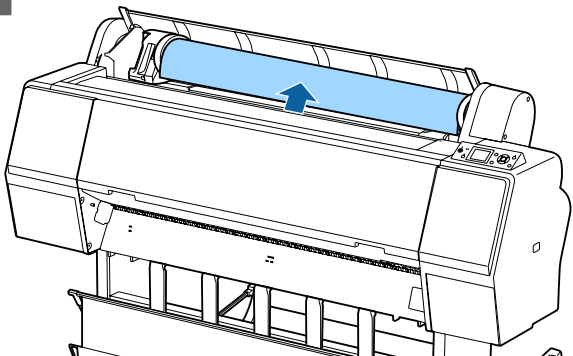
Probleemide lahendamine

- 1** Avage rullpaberi kaas ja lõigake paber kaubandusvõrgust ostenud lõikuriga paberi sisestuspesa kohalt läbi.

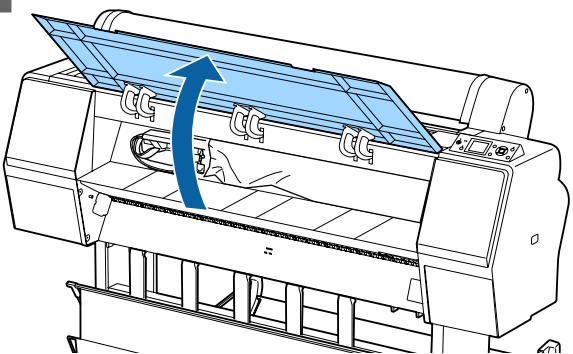


- 2** Kontrollige, et pausituli ei vilguks, ja vajutage seejärel surverulliku vabastamiseks nuppu $\frac{1}{2}$.

- 3** Kerige rullpaber tagasi.



- 4** Avage esikaas.



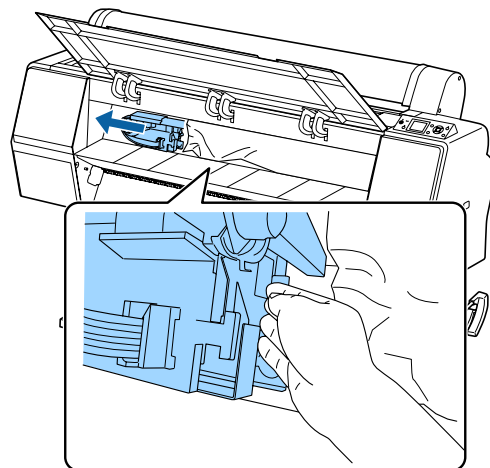
! **Tähtis!**

Ärge puudutage printipea ümber olevaid kaableid. Selle ettevaatusabinõu eiramine võib printerit kahjustada.

- 5** Liigutage käega aeglaselt printipea küljele, kus pole paberiummistust.

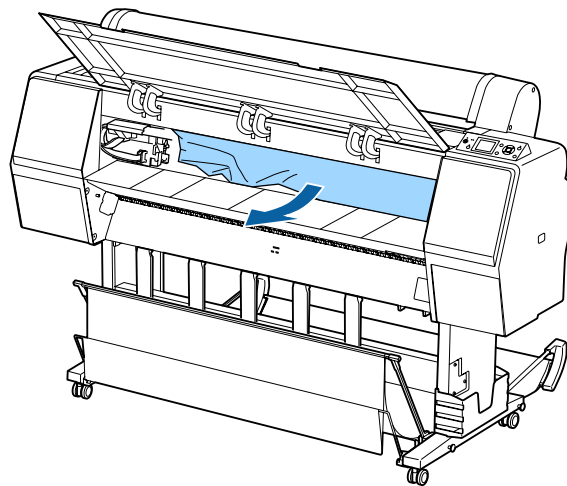
! **Tähtis!**

Kui te just ei eemalda paberiummistust, ärge puudutage printipead. Kui te puudutate käega printipead, võib staatiline elekter põhjustada talitlushäireid.



- 6** Eemaldage ummistunud paber.

Ärge puudutage rullikuid, tinti imavaid piirkondi ega tinditorusid.



- 7** Sulgege esikaas.

- 8** Lülitage printer välja ja seejärel uuesti sisse.

- 9** Laadige paber uuesti ning jätkake printimist.

 „Rullpaberi paigaldamine” lk 28

Probleemide lahendamine

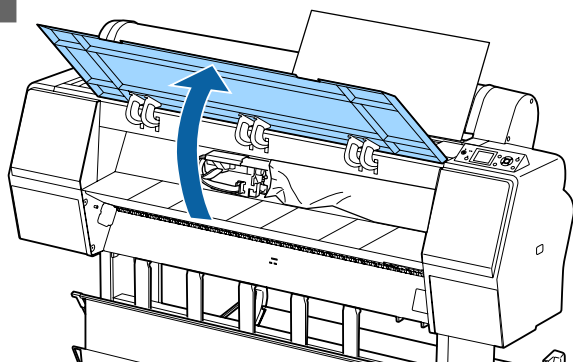
! Tähtis!

Enne rullpaberi uuesti laadimist lõigake selle serv horisontaalselt sirgelt maha. Lõigake ära lainelised või kortsus osad. Kui servaga on probleeme, võib see põhjustada prindikvaliteedi langemist või paberiummistuse.

Paberilehtede ummistus

Kinni jäänud paberi eemaldamiseks toimige järgmiselt:

- 1** Avage esikaas.



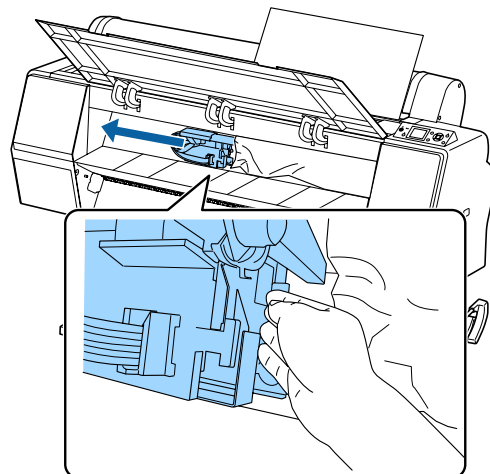
! Tähtis!

Ärge puudutage prindipea ümber olevaid kaableid. Selle ettevaatusabinõu eiramine võib printeri kahjustada.

- 2** Liigutage käega aeglaselt prindipea küljele, kus pole paberiummistust.

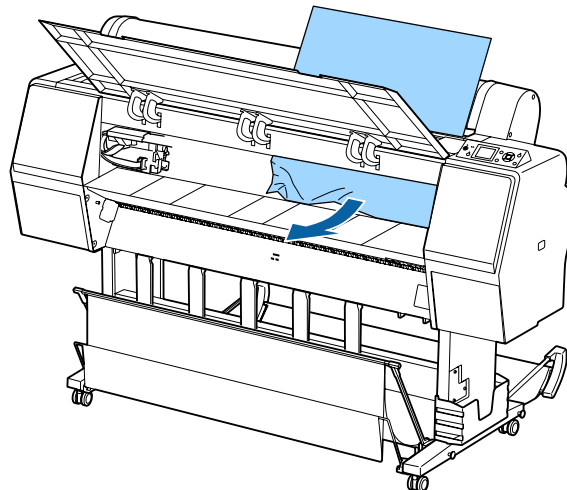
! Tähtis!

Kui te just ei eemalda paberiummistust, ärge puudutage prindipead. Kui te puudutate käega prindipead, võib staatiline elekter põhjustada talitlushäireid.



- 3** Eemaldage ummistunud paber.


Ärge puudutage rullikuid, tinti imavaid piirkondi ega tinditorusid.



- 4** Sulgege esikaas.

- 5** Lülitage printer välja ja seejärel uuesti sisse.


- 6** Laadige paber uuesti ning jätkake printimist.

 „Paberilehtede laadimine ja eemaldamine” lk 34

Probleemide lahendamine

Muud

Juhtpaneel jätkab väljalülitamist

- **Kas printer on unerežiimis?**
Unerežiim lülitub välja, kui vastu võetakse printimistöö või juhtpaneelil vajutatakse nuppu . Viiteaega saab muuta menüüst Preferences.

 „Preferences“ lk 127

Värvitint saab kiiresti otsa isegi printimisel mustvalges režiimis või mustvalgete andmete printimisel

- **Värvitinti kulub prindipea puhastuse protsessis.**
Kui funktsiooni **Head Cleaning** või **Powerful Cleaning** kasutamise ajal on valitud kõik düüsid, kasutatakse tinti igast värvist. (Seda isegi siis, kui te prindite hetkel mustvalgelt.)

 „Prindipea puhastamine“ lk 131

Paber pole puhtalt lõigatud

- **Asendage lõikur.**
Kui paberit ei lõigata puhtalt, vahetage lõikur välja.

 „Lõikuri vahetamine“ lk 140

Printeri seest on nähtav tuli

- **See ei ole tõrge.**
Valgus tuleb lambist printeri sees.

Administraatori parool on kadunud


- Kui te peaksite administraatori parooli unustama, võtke ühendust edasimüüja või Epsoni toega.

Prindipea puhastus viiakse läbi automaatselt

- Printer võib printimiskvaliteedi tagamiseks viia prindipea puhastuse läbi automaatselt.

Kui värvimõõtmise ajal ilmneb tõrge (kui kasutatakse SpectroProoferi kinnitust), ei kattu värvid isegi pärast värvide kalibreerimist

- **Kas temperatuur ja niiskus on printeri (töö ajal) ja paberi jaoks lubatud vahemikus?**
Kui värvimõõtmise joonis prinditakse erinevates keskkonnatingimustes kui soovitatud, ei mõõdetata värve õigesti. Lisateavet soovitatud keskkonnatingimuste kohta vaadake printeri ja paberiga kaasas olevatest juhenditest.

Soovitatav keskkond printeri jaoks  „Tehniliste andmete tabel“ lk 189

- **Kas rasterprotsessori või rakenduse printimissätted erinevad tegelikest printimistingimustest?**
Nõuetekohane printimine ei ole võimalik, kui paberitüüp või musta tindi tüüp erinevad rasterprotsessorist või rakendusest valitud sätetest. Kontrollige, et printerisse laaditud paberi ja musta tindi tüübi sätted oleksid õiged.

- **Kas värvimõõtmise joonis prinditi ummistunud düüsidega?**
Kontrollige, et värvimõõtmise joonisel ei oleks nähtavaid triipe (regulaarsete vahedega horisontaalsed jooned). Kui värvimõõtmise joonis prinditakse ummistunud düüsidega, ei anna värvimõõtmine õiget tulemust. Kui leidub ummistunud düüse, viige läbi prindipea puhastus ja seejärel printige värvimõõtmise joonis uuesti.

 „Prindipea puhastamine“ lk 130




- **Kas värvimõõtmise joonisel esineb plekke või kriime või tint koorub sellelt maha?**
Kui värvimõõtmise joonisel on plekke või kriime või tint koorub sellelt maha, ei anna värvimõõtmine õiget tulemust. Printige värvimõõtmise joonis uuesti.

- **Kas värvimõõtmise joonis on piisavalt kuiv?**
Kui tint ei ole piisavalt kuivanud, ei anna värvimõõtmine õiget tulemust. Kui kasutate kaubandusvõrgust ostetud paberit ja ei suurenda kuivamisajaga tavalisest pikemaks, ei kuiva tint piisavalt kaua. Valige kasutatavast rasterprotsessorist või rakendusest pikem kuivamisajaga. Lisateavet kuivamisaja valimise kohta lugege rasterprotsessori või rakendusega kaasas olevast juhendist. Lisateavet kuivamistingimuste kohta lugege paberiga kaasas olevast juhendist.

Probleemide lahendamine

■ Kas kohandatud paberi andmed on registreeritud?

Kui te viite kalibreerimist läbi kaubandusvõrgust ostetud paberi jaoks, kasutage kohandatud paberi andmete registreerimiseks ühte alljärgnevatest meetoditest. Kui paber on registreerimata, ei saa te seda tarkvara Epson Color Calibration Utility paberitüüpide hulgast valida.

- Registreerige paber printeridraiveris.
Windows  „Paberitüübi lisamine“ lk 64
Mac OS X  „Salvestamine suvandisse Presets (Eelsätted)“ lk 69
- Registreerige paber printeris.
Valige suvandist **Select Reference Paper** ükskõik milline muu säte kui **No Paper Selected**. Kui te valite sätteks **No Paper Selected**, luuakse tarkvaras Epson Color Calibration Utility tõrge ja kalibreerimine ei ole võimalik.
 „Custom Paper Setting“ lk 121

■ Kas väline valgus (otsene päikesevalgus) pääseb värvimõõtmise ajal printerisse?

Kui printerisse pääseb väline valgus, ei anna värvimõõtmine õiget tulemust. Ärge laske välisel valgusel printerisse pääseda.

Printer lülitus elektrikatkestuse tõttu välja

■ Lülitage printer välja ja seejärel uuesti sisse.


Kui printerit ei lülitata normaalselt välja, võib prindipea jääda korralikult korkimata. Kui prindipea jääb pikaks ajaks korkimata, võib prindi kvaliteet langeda.

Kui te lülitate printeri sisse, korgitakse prindipea mõne minuti pärast automaatselt.

Kui printer lülitatakse kalibreerimise ajal välja, ei pruugi andmeedastus ja reguleerimisväärtuste kirjutamine korralikult õnnestuda. Lülitage printer sisse ja kontrollige menüüst Printer Status kirjet **Calibration Date**. Kui kuupäev lähtestatakse, lähtestatakse ka reguleerimisväärtused.

Sulgege tarkvara Epson Color Calibration Utility ja seejärel taaskäivitage. Reguleerimisväärtused taastatakse automaatselt.

 „Printer Status“ lk 125

 „Epson Color Calibration Utility, Kasutusjuhend“ (PDF)

Lisa

Lisaseadmed ja kulumaterjalid

Printerile on saadaval järgmised lisaseadmed ja kulumaterjalid (seisuga oktoober 2015).

Uusima teabe saamiseks vt Epsoni veebilehte.

Epsoni erikandja

 „Epsoni erikandjate tabel” lk 164

Tindikassetid

Epson soovib kasutada originaalseid Epsoni tindikassette. Epson ei saa tagada mitteoriginaalse tindi kvaliteeti ega usaldusväärsust. Mitteoriginaalse tindi kasutamine võib põhjustada Epsoni garantiiga katmata kahjustusi ning tingida teatud puhkudel printeri ebaühtlast toimimist.

Mitteoriginaalse tindi taset puudutavat teavet ei pruugita kuvada ning mitteoriginaalse tindi kasutamine jäädvustatakse teenindustoes võimaliku kasutamise jaoks.

 „Tindikassettide vahetamine” lk 137

SC-P9000/SC-P7000, SC-P8000/SC-P6000

Värvi nimi	Osa number		
	700 ml	350 ml	150 ml
Photo Black (Fotomust)	T8041	T8241	T8341
Cyan (Tsüaan)	T8042	T8242	T8342
Vivid Magenta (Erkmagenta)	T8043	T8243	T8343
Yellow (Kollane)	T8044	T8244	T8344
Light Cyan (Heletsüaan)	T8045	T8245	T8345
Vivid Light Magenta (Erk helema-genta)	T8046	T8246	T8346
Light Black (Hele must)	T8047	T8247	T8347
Matte Black (Mattmust)	T8048	T8248	T8348
Light Light Black (Väga hele must)	T8049	T8249	T8349
Orange (Oranž)*	T804A	T824A	T834A
Green (Roheline)*	T804B	T824B	T834B
Violet (Violetne)*	T804D	T824D	T834D

Lisa

* Saadaval ainult tootele SC-P9000/SC-P7000.

SC-P9070/SC-P7070, SC-P8070/SC-P6070

Värvi nimi	Osa number		
	700 ml	350 ml	150 ml
Photo Black (Fotomust)	T7681	T7691	T7701
Cyan (Tsüaan)	T7682	T7692	T7702
Vivid Magenta (Erkmagenta)	T7683	T7693	T7703
Yellow (Kollane)	T7684	T7694	T7704
Light Cyan (Heletsüaan)	T7685	T7695	T7705
Vivid Light Magenta (Erk helemagenta)	T7686	T7696	T7706
Light Black (Hele must)	T7687	T7697	T7707
Matte Black (Mattmust)	T7688	T7698	T7708
Light Light Black (Väga hele must)	T7689	T7699	T7709
Orange (Oranž)*	T768A	T769A	T770A
Green (Roheline)*	T768B	T769B	T770B
Violet (Violetne)*	T768D	T769D	T770D

* Saadaval ainult tootele SC-P9070/SC-P7070.

SC-P9080/SC-P7080, SC-P8080/SC-P6080







Värvi nimi	Osa number		
	700 ml	350 ml	150 ml
Photo Black (Fotomust)	T8061	T8261	T8361
Cyan (Tsüaan)	T8062	T8262	T8362
Vivid Magenta (Erkmagenta)	T8063	T8263	T8363
Yellow (Kollane)	T8064	T8264	T8364
Light Cyan (Heletsüaan)	T8065	T8265	T8365
Vivid Light Magenta (Erk helemagenta)	T8066	T8266	T8366
Light Black (Hele must)	T8067	T8267	T8367
Matte Black (Mattmust)	T8068	T8268	T8368
Light Light Black (Väga hele must)	T8069	T8269	T8369

Lisa

Värvi nimi	Osa number		
	700 ml	350 ml	150 ml
Orange (Oranž)*	T806A	T826A	T836A
Green (Roheline)*	T806B	T826B	T836B
Violet (Violetne)*	T806D	T826D	T836D

* Saadaval ainult tootele SC-P9080/SC-P7080.

Muud

Toode	Osa number	Selgitus
Maintenance Box (Hoolduskarp)	T6997	Asendusosa juhuks, kui olemasolev osa on oma kasutusaja lõpus.  „Tarvikute Maintenance Boxes (Hoolduskarp) vahetamine” lk 139
Auto Cutter Spare Blade (Auto-maatlõikuri varutera)	C12C815331	 „Lõikuri vahetamine” lk 140
Roll Media Adapter (Rullmeediumi adapter)	C12C811241	Rullpaberi laadimisel kinnituvad need paberisüdamiku mõlemasse otsa.  „Rullpaberi laadimine ja eemaldamine” lk 28
SpectroProofer Mounter 44" (SpectroProoferi kinnitus 44")* ¹	C12C890521	Kui paigaldatud on lisavarustusse kuuluv värvimõõtesead ILS30EP, mõõdetakse prinditud materjali värve automaatselt. Lisateavet paigaldamise kohta lugege kinnitusega kaasas olevast juhendist. Kinnituse kasutamiseks on vaja kaubandusvõrgust ostetud rasterprotsessori tarkvara.
SpectroProofer Mounter 24" (SpectroProoferi kinnitus 24")* ²	C12C890531	
ILS30EP	C12C932021	Kinnitusele paigaldatud värvimõõtesead. Lisateavet kinnitusele paigaldamise kohta lugege värvimõõteseadmega kaasas olevast juhendist.
Auto Take-up Reel Unit (Automaatne vastuvõturull)* ¹	C12C815323	Kerib automaatselt prinditud rullpaberit ümber paberisüdamiku. Lisateavet paigaldamise kohta lugege tarvikuga Auto take-up reel unit (Automaatne vastuvõturull) kaasas olevast juhendist. Kasutamine  „Automaatse vastuvõturulli kasutamine (ainult SC-P9000 Series/SC-P8000 Series)” lk 43
Hard Disk Unit (Kõvaketas)	C12C848031	 „Lisavarustusse kuuluva kõvaketta kasutamine” lk 58
Roll Paper Belt (Rullpaberi rihm)	C12C890121	See hoidja ei lase rullpaberil maha kerida, kui see printerist eemaldatakse.  „Rullpaberi eemaldamine” lk 32

*¹ Saadaval tootele SC-P9000 Series/SC-P8000 Series.

*² Saadaval tootele SC-P7000 Series/SC-P6000 Series.

Lisa

Toetatud kandjad

Kõrge kvaliteetsete printimistulemuste saamiseks soovime teil kasutada järgmisi Epsoni erikandjaid.

Märkus:

Et saada teavet kandjate tüüpide ja sobivate sätete kohta printimisel teiste tootjate paberile, mitte Epsoni erikandjale, või rastriprotsessori kasutamisel, vaadake paberiga kaasasolevat dokumentatsiooni või pöörduge paberi edasimüüja või rastriprotsessori tootja poole.

Epsoni erikandjate tabel

Alljärgnevalt on ära toodud tähendused toetatud paberiformaatide tabelite nimedele.

Nimi	Selgitus
Formaat:	Kirjeldab kandja leheformaati või rullpaberi laiust.
Ääristeta:	Kirjeldab, kas ääristeta printimine on võimalik. ✓: soovitud paber, -: mitted sobiv paber
Kalibreerimine:	Kirjeldab, kas tarkvara Epson Color Calibration Utility on kasutatav. ✓: saadaval, -: pole saadaval
Kinnitus:	Kirjeldab, kas lisavarustusse kuuluv SpectroProoferi kinnitus on kasutatav. ✓: saadaval, -: pole saadaval
Vastuvõtt:	Kirjeldab, kas lisavarustusse kuuluv automaatne vastuvõturull on tootele SC-P9000 Series/SC-P8000 Series saadaval. (Kui see on saadaval, on ära märgitud ka vastuvõtusuuand.) F: edasi (prinditav külj väljas), B: tagasi (prinditav külj sees), -: pole saadaval

Roll Paper

Premium Glossy Photo Paper (250) (Kõrge kvaliteediline läikiv fotopaber (250))

Paberi paksus: 0,27 mm

Rullisüdamiku suurus: 3 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Photo Paper (Fotopaber) — Premium Glossy Photo Paper (250) (Kõrge kvaliteediline läikiv fotopaber (250))
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper250.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper250.icc

Lisa

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
406 mm/16 tolli	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 tolli				
914 mm/36 tolli*				
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

Premium Semigloss Photo Paper (250) (Kõrgekvaliteediline poolläikiv fotopaber (250))

Paberi paksus: 0,27 mm

Rullisüdamiku suurus: 3 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Photo Paper (Fotopaber) — Premium Semigloss Photo Paper (250) (Kõrgekvaliteediline poolläikiv fotopaber (250))
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
406 mm/16 tolli	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 tolli				
914 mm/36 tolli*				
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

Premium Luster Photo Paper (260) (Kõrgekvaliteediline särav fotopaber (260))

Paberi paksus: 0,27 mm

Rullisüdamiku suurus: 3 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Photo Paper (Fotopaber) — Premium Semigloss Photo Paper (260) (Kõrgekvaliteediline särav fotopaber (260))
----------------------------	---

Lisa

Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)
------------------	-----------------------------

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumLusterPhotoPaper260.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumLusterPhotoPaper260.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumLusterPhotoPaper260.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
254 mm/10 tolli	✓	-	✓	-
300 mm		✓		F/B
406 mm/16 tolli				
508 mm/20 tolli	-	✓	✓	F/B
610 mm/24 tolli	✓			
914 mm/36 tolli*				
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

Premium Semimatte Photo Paper (260) (Kõrge kvaliteediline poolmatt fotopaber (260))

Paberi paksus: 0,268 mm

Rullisüdamiku suurus: 3 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Photo Paper (Fotopaber) — Premium Semigloss Photo Paper (260) (Kõrge kvaliteediline poolläikiv fotopaber (260))
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemimattePhotoPaper260.icc V ink set: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemimattePhotoPaper260.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemimattePhotoPaper260.icc

Lisa

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
406 mm/16 tolli	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 tolli				
914 mm/36 tolli*				
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

Premium Glossy Photo Paper (170) (Kõrge kvaliteediline läikiv fotopaber (170))

Paberi paksus: 0,18 mm

Rullisüdamiku suurus: 2 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Photo Paper (Fotopaber) — Premium Glossy Photo Paper (170) (Kõrge kvaliteediline läikiv fotopaber (170))
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper170.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper170.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper170.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
420 mm/A2	-	✓	✓	F/B
610 mm/24 tolli	✓			
728 mm/B1*				
914 mm/36 tolli*				
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

Premium Semigloss Photo Paper (170) (Kõrge kvaliteediline poolläikiv fotopaber (170))

Paberi paksus: 0,18 mm

Rullisüdamiku suurus: 2 tolli

Lisa**Printeridraiveri sätted**

Media Type (Meediumi-tüüp)	Photo Paper (Fotopaber) — Premium Semigloss Photo Paper (170) (Kõrgekvaliteediline poolläikiv fotopaber (170))
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
420 mm/A2	-			
610 mm/24 tolli	✓	✓	✓	F/B
914 mm/36 tolli*				
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

Photo Paper Gloss (Läikiv fotopaber) 250

Paberi paksus: 0,25 mm

Rullisüdamiku suurus: 3 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Photo Paper (Fotopaber) — Photo Paper Gloss (Läikiv fotopaber) 250
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PhotoPaperGloss250.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V PhotoPaperGloss250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PhotoPaperGloss250.icc

Lisa

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
432 mm/17 tolli	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 tolli				
914 mm/36 tolli*				
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

EPSON Proofing Paper White Semimatte (EPSONi valge poolmatt korrektuuripaber)

Paberi paksus: 0,2 mm

Rullisüdamiku suurus: 3 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Proofing Paper (Korrektuuripaber) — Epson Proofing Paper White Semimatte (Epsoni valge poolmatt korrektuuripaber)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
329 mm/13 tolli	-	✓	✓	-
432 mm/17 tolli				F/B
610 mm/24 tolli				
914 mm/36 tolli*				
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

EPSON Proofing Paper Commercial (EPSONi kaubanduslik korrektuuripaber)

Paberi paksus: 0,196 mm

Rullisüdamiku suurus: 3 tolli

Lisa**Printeridraiveri sätted**

Media Type (Meediumi-tüüp)	Proofing Paper (Korrektuuripaber) — Epson Proofing Paper White Commercial (Epsoni kaubanduslik korrektuuripaber)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperCommercial.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperCommercial.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperCommercial.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
329 mm/13 tolli	-	✓	✓	-
432 mm/17 tolli				F/B
610 mm/24 tolli				
914 mm/36 tolli*				
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

Singleweight Matte Paper (Ühekordne matt paber)

Paberi paksus: 0,14 mm

Rullisüdamiku suurus: 2 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Matte Paper (Matt paber) — Singleweight Matte Paper (Ühekordne matt paber)
Musta tindi tüüp	Matte Black (Mattmust) (MK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Lisa

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
419 mm/16,5 tolli	-			F
432 mm/17 tolli				
610 mm/24 tolli	✓	✓	-	F*2
914 mm/36 tolli*1				
1118 mm/44 tolli*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

*2 Kasutage lisavarustusse kuuluva automaatse vastuvõturulliga kaasas olevat pingutit.

Doubleweight Matte Paper

Paberi paksus: 0,21 mm

Rullisüdamiku suurus: 2 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Matte Paper (Matt paber) — Doubleweight Matte Paper (Kahekordne matt paber)
Musta tindi tüüp	Matte Black (Mattmust) (MK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
610 mm/24 tolli	✓	✓	✓*2	F
914 mm/36 tolli*1				
1118 mm/44 tolli*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

*2 Garanteeritud ainult töötoimingud. (Värvimõõtmine pole garanteeritud.)

Enhanced Matte Paper (Täiustatud matt paber)

Paberi paksus: 0,2 mm

Rullisüdamiku suurus: 3 tolli

Lisa

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumitüüp)	Matte Paper (Matt paber) — Enhanced Matte Paper (Täiustatud matt paber)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK), Matte Black (Mattmust) (MK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	<p>Tindikomplekt LLK:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_MK.icc <p>Tindikomplekt V:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_MK.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
432 mm/17 tolli	-	✓	✓*2	F
610 mm/24 tolli				
914 mm/36 tolli*1				
1118 mm/44 tolli*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

*2 Garanteeritud ainult töötoimingud. (Värvimõõtmine pole garanteeritud.)

Watercolor Paper - Radiant White (Vesivärvi paber - säravvalge)

- Paberi paksus: 0,29 mm
- Rullisüdamiku suurus: 3 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumitüüp)	Fine Art Paper (Joonistuspaper) — Watercolor Paper - Radiant White (Vesivärvi paber - säravvalge)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK), Matte Black (Mattmust) (MK)

Lisa

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc Tindikomplekt V: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
610 mm/24 tolli	-	✓	✓*2	F/B
914 mm/36 tolli*1				
1118 mm/44 tolli*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

*2 Garanteeritud ainult töötoimingud. (Värvimõõtmine pole garanteeritud.)

UltraSmooth Fine Art Paper

Paberi paksus: 0,32 mm

Rullisüdamiku suurus: 3 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Fine Art Paper (Joonistuspaper) — UltraSmooth Fine Art Paper (Ekstrasile joonistuspaper)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK), Matte Black (Mattmust) (MK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc Tindikomplekt V: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

Lisa

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
432 mm/17 tolli	-	✓	✓*2	F/B
610 mm/24 tolli				
1118 mm/44 tolli*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

*2 Garanteeritud ainult töötoimingud. (Värvimõõtmine pole garanteeritud.)

Enhanced synthetic paper (Täiustatud sünteetiline paber)

Paberi paksus: 0,12 mm

Rullisüdamiku suurus: 2 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Others (Muud) — Enhanced Synthetic Paper (Täiustatud sünteetiline paber)
Musta tindi tüüp	Matte Black (Mattmust) (MK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
610 mm/24 tolli	-	✓	-	F/B
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

Enhanced synthetic paper (Täiustatud kleepuv sünteetiline paber)

Paberi paksus: 0,17 mm

Rullisüdamiku suurus: 2 tolli

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Others (Muud) — Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Täiustatud kleepuv sünteetiline paber)
Musta tindi tüüp	Matte Black (Mattmust) (MK)

Lisa

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus	Vastuvõtt
610 mm/24 tolli	-	✓	-	F/B
1118 mm/44 tolli*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

Paberilehed

Premium Glossy Photo Paper (Kõrgkvaliteetne läikiv fotopaber)

Paberi paksus: 0,27 mm

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Photo Paper (Fotopaber) — Premium Glossy Photo Paper (Kõrgkvaliteetne läikiv fotopaber)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
A3	-	✓	-
S-B/A3+			
A2			

Premium Semigloss Photo Paper (Kõrgkvaliteetne poolläikiv fotopaber)

Paberi paksus: 0,27 mm

Lisa

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Photo Paper (Fotopaber) — Premium Semigloss Photo Paper (Kõrgkvaliteetne poolläikiv fotopaber)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
A3	-	✓	-
S-B/A3+			✓
A2			✓

Premium Luster Photo Paper (Kõrgekvaliteediline särav fotopaber)

Paberi paksus: 0,27 mm

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Photo Paper (Fotopaber) — Premium Luster Photo Paper (Kõrgekvaliteediline särav fotopaber)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumLusterPhotoPaper.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumLusterPhotoPaper.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumLusterPhotoPaper.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
S-B/A3+	-	✓	-
A2			✓

EPSON Proofing Paper White Semimatte (EPSONi valge poolmatt korrektuuripaber)

Paberi paksus: 0,2 mm

Lisa**Printeridraiveri sätted**

Media Type (Meediumi-tüüp)	Proofing Paper (Korrektuuripaber) — Epson Proofing Paper White Semimatte (Epsoni valge poolmatt korrektuuripaber)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc Tindikomplekt V: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
S-B/A3+	-	✓	-
A3++			

Photo Quality Ink Jet Paper (Fotokvaliteediga tindiprinteri paber)

Paberi paksus: 0,12 mm

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Matte Paper (Matt paber) — Photo Quality Ink Jet Paper (Fotokvaliteediga tindiprinteri paber)
Musta tindi tüüp	Matte Black (Mattmust) (MK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
A3	-	-	-
S-B/A3+			
A2			

Archival Matte Paper (Matt paber archiveerimiseks)

Paberi paksus: 0,2 mm

Lisa

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Matte Paper (Matt paber) — Archival Matte Paper (Matt paber arhiveerimiseks)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK), Matte Black (Mattmust) (MK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	<p>Tindikomplekt LLK:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK ArchivalMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK ArchivalMattePaper_MK.icc <p>Tindikomplekt V:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V ArchivalMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V ArchivalMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series ArchivalMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series ArchivalMattePaper_MK.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
A3	-	✓	-
S-B/A3+			
A2			✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

*2 Garanteeritud ainult töötoimingud. (Värvimõõtmine pole garanteeritud.)

Enhanced Matte Paper (Täiustatud matt paber)

- Paberi paksus: 0,2 mm

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Matte Paper (Matt paber) — Enhanced Matte Paper (Täiustatud matt paber)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK), Matte Black (Mattmust) (MK)

Lisa

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_MK.icc Tindikomplekt V: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_MK.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
A2	-	✓	✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

*2 Garanteeritud ainult töötoimingud. (Värvimõõtmine pole garanteeritud.)

Watercolor Paper - Radiant White (Vesivärvi paber - säravvalge)

Paberi paksus: 0,29 mm

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Fine Art Paper (Joonistuspaper) — Watercolor Paper - Radiant White (Vesivärvi paber - säravvalge)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK), Matte Black (Mattmust) (MK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc Tindikomplekt V: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc

Lisa**Toetatavad paberiformaadid**

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
S-B/A3+	-	✓	-

UltraSmooth Fine Art Paper

- Paberi paksus: 0,46 mm

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Fine Art Paper (Joonistuspaper) — UltraSmooth Fine Art Paper (Ekstrasile joonistuspaper)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK), Matte Black (Mattmust) (MK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	<p>Tindikomplekt LLK:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc <p>Tindikomplekt V:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
S-B/A3+	-	✓	-
A2			✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

*2 Garanteeritud ainult töötoimingud. (Värvimõõtmine pole garanteeritud.)

Velvet Fine Art Paper

- Paberi paksus: 0,48 mm

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Fine Art Paper (Joonistuspaper) — Velvet Fine Art Paper (Sametine joonistuspaper)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK), Matte Black (Mattmust) (MK)

Lisa

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK VelvetFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK VelvetFineArtPaper_MK.icc Tindikomplekt V: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V VelvetFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V VelvetFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series VelvetFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series VelvetFineArtPaper_MK.icc

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
S-B/A3+			-
A2	-	✓	✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

*2 Garanteeritud ainult töötoimingud. (Värvimõõtmine pole garanteeritud.)

Enhanced Matte Poster Board (Täiustatud matt afiššikartong)

Paberi paksus: 1,3 mm

Printeridraiveri sätted

Media Type (Meediumi-tüüp)	Fine Art Paper (Joonistuspaper) — Enhanced Matte Poster Board (Täiustatud matt afiššikartong)
Musta tindi tüüp	Photo Black (Fotomust) (PK), Matte Black (Mattmust) (MK)

ICC-profiil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Tindikomplekt LLK: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePosterBoard_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePosterBoard_MK.icc Tindikomplekt V: <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePosterBoard_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePosterBoard_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePosterBoard_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePosterBoard_MK.icc

Lisa

Toetatavad paberiformaadid

Formaat	Ääristeta	Calibration	Kinnitus
610 mm (24 tolli) × 762 mm (30 tolli)	-	-	-
762 mm (30 tolli) × 1016 mm (40 tolli)*	-	-	-

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series pole toetatud.

Toetatud kaubandusvõrgust ostetav paber

Kui kasutate kaubandusvõrgust ostetud paberit, registreerige kindlasti paberi andmed.

 „Enne printimist kaubandusvõrgust ostetud paberile” lk 183

See printer toetab järgmisi mitte-Epsoni kandjate paberinäitajaid.

Tähtis!

- Ärge kasutage kortsus, kulunud, rebenenud või määrdunud paberit.
- Kuigi printerisse võib laadida ka teiste tootjate valmistatud tavalist või taaskasutatud paberit seni, kuni sellised paberid vastavad järgmistele tingimustele, ei saa Epson tagada prindi kvaliteeti.
- Kuigi printerisse võib laadida ka teiste tootjate valmistatud paberitüüpe seni, kuni sellised paberid vastavad järgmistele tingimustele, ei saa Epson tagada paberi söötmise ja printimise kvaliteeti.
- Kui kasutate SpectroProoferi kinnitust, lugege rasterprotsessori tarkvaraga kaasas olevat dokumentatsiooni.

Roll Paper

Rullisüdamiku suurus	2 tolli ja 3 tolli
Rullpaberi välisläbimõõt	2-tolline südamik: 103 mm või vähem 3-tolline südamik: 150 mm või vähem
Paberi laius	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: 254 mm (10 tolli) kuni 1118 mm (44 tolli) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: 254 mm (10 tolli) kuni 610 mm (24 tolli)
Paberi pikkus	2-tolline südamik: 45 m või vähem 3-tolline südamik: 202 m või vähem
Paksus	0,08 mm kuni 0,5 mm

Paberilehed

Paberi laius	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: 182 mm (B5) kuni 1118 mm (44 tolli) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: 182 mm (B5) kuni 620 mm* ¹
Paberi pikkus* ²	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: 297 mm (A4) kuni 1580 mm (B0+) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: 297 mm (A4) kuni 914 mm (A1+)

Lisa

Paksus	0,08 mm kuni 1,5 mm (0,5 mm kuni 1,5 mm paksul paberil)
--------	---

*1 Prinditav ala on 610 mm (24 tolli).

 „Paberlehtede prinditav ala” lk 54

*2 762 mm paksul paberil.

Toetatud paberilaiused ääristeta printimiseks (rullpaber ja paberilehed)

Saadaval kõigile mudelitele		Ainult SC-P9000 Series/SC-P8000 Series
254 mm/10 tolli	US C/432 mm/17 tolli	B1/728 mm
300 mm/11,8 tolli	B2/515 mm	Super A0/914 mm/36 tolli
Super A3/B/329 mm/13 tolli	A1/594 mm	Super B0/1118 mm/44 tolli
406 mm/16 tolli	Super A1/610 mm/24 tolli	

Kui kasutate tarkvara Epson Color Calibration Utility

Isegi kui välja toodud tingimused on täidetud, ei saa te kasutada alljärgnevat paberitüüpe.

- Paber mis on õhuke ja pehme (tavapaber jne)
- Paber, mille prinditav pind on ebahütlane
- Paber, mis on värviline või läbipaistev
- Paber, millel tint printimise ajal hägustub või laiali läheb
- Paber, mis paindub laadimise ja printimise ajal palju

Värvide kalibreerimisel mitme printeri jaoks saate kasutada ainult A3-formaadis või suuremaid paberilehti.
Ühe printeri puhul saate kasutada A3-formaadis rullpaberit või paberilehti.

Enne printimist kaubandusvõrgust ostetud paberile

Märkus:

- Kontrollige paberi omadusi (näiteks seda, kas paber on läikiv, materjal ja paksus) juhendis, mis on paberiga kaasas või võtke ühendust paberi müüjaga.*
- Enne suuremate paberikoguste ostmist katsetage selle printeriga printi kvaliteeti.*

Kui kasutate mitte-Epsoni kandjaid (kohandatud paber), tehke enne printimist ära paberi seadistused paberi omaduste järgi. Printimine ilma konfigureerimiseta võib põhjustada kortsustumist, hõõrumist, ebahütlasi värve jne.



Olge veendunud, et olete määranud järgnevad kolm üksust.

Lisa

Select Reference Paper	<p>Optimaalsed seaded erinevat tüüpi Epsoni eripaberite kasutamiseks on juba käesolevale printerile registreeritud.</p> <p>Valige järgnev ja seejärel valige Epsoni eripaberi tüüp, mis on lähim sellele paberile, mida te kasutate.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Glossy paper (Läikiv paber)*: Photo Paper või Proofing Paper <input type="checkbox"/> Paks paber, mis ei ole läikiv: Matte Paper <input type="checkbox"/> Õhuke, pehme paber, mis ei ole läikiv: Plain Paper <input type="checkbox"/> Puuvilla paber, millel on ebatasane pind: Fine Art Paper <input type="checkbox"/> Erikandjad nagu film, riie, plakat ja kopeerpaber: Others
Thickness	<p>Määrake paberi paksus. Kui te ei tea täpset paksust, määrake Detect Paper Thickness juhtpaneeli Paper menüüst.</p> <p>See võimaldab teil vähendada teralist üldmuljet ja lohistamise märke väljatrükkides, samuti erinevusi printimise asetuses ja värvides.</p>
Paper Feed Adjust	Optimiseerib printimisel paberisöötmist. Vähendab triipe (horisontaalseid triipe) või ebaühtlaseid värve.

* Kontrollige, milline valida, paberiga kaasa antud kasutusjuhendis või võtke ühendust paberi müüjaga.

Tehke seaded, kasutades ühte järgnevatest meetoditest.

- Valige suvand **Custom Paper Setting** juhtpaneeli Paper menüüst.
Te saate teha paberi seadeid kõikidele üksustele, välja arvatud eelnevalt nimetatud kolmele.
 „Printerist” lk 185
- Määrake EPSON LFP Remote Panel 2 (tarkvara on kaasas)
Te saate teha samu seadeid nagu juhtpaneeli Paper menüüs arvutis. Lisateavet lugege tarkvara EPSON LFP Remote Panel 2 spikrist.
- Määrake printeridraiver.
Valige sätted printeridraiverist ja salvestage need arvutisse.
Kui **Custom Paper** valitud suvandis **Select Paper Type** juhtpaneeli Paper menüüst, on juhtpaneeli seaded lubatud hoolimata printeridraiveri seadetest.
 „Printeridraiverist” lk 185

Kui olete seadete tegemise lõpetanud, printige, kasutades salvestatud seadeid ning kontrollige tulemusi. Kui te ei ole printimise tulemustega rahul, kontrollige järgnevat ja seadke üksus vastavalt probleemile.

 „Väljaprindid pole ootuspärased” lk 152

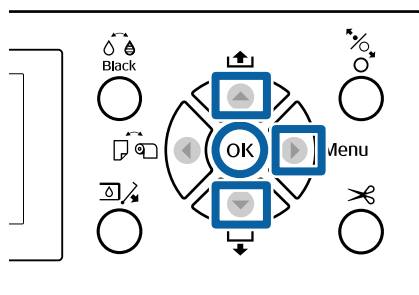
 **Tähtis!**

Kui vahetate ühe üksuse seadeid Paper menüüs, siis peate läbi uuesti läbi viima **Paper Feed Adjust**.

Lisa

Printerist

Alljärgnevides seadistustes kasutatavad nupud



- 1 Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu ►, et kuvada sättemenüü.
- 2 Vajutage nuppe ▼/▲, et valida **Paper**, ja vajutage seejärel nuppu ►.
Kuvatakse menüü Paper.
- 3 Vajutage nuppe ▼/▲, et valida **Custom Paper Setting**, ja vajutage seejärel nuppu ►.
Kuvatakse menüü Custom Paper Setting.
- 4 Vajutage ▼/▲ nuppe, et valida kohandatud paberi number (1 to 10) millega te seadeid salvestada soovite ja seejärel vajutage OK nuppu.

Üksuste seadmise aken kuvatakse. Kui valite numbri, mille seadistus on juba salvestatud, siis seadistus kirjutatakse üle.

Olge veendunud, et olete määranud järgnevad kolm üksust.

- Select Reference Paper**
- Detect Paper Thickness**
- Paper Feed Adjust**

Lisateavet iga seadistatava kirje kohta lugege alljärgnevast jaotisest.

[„Custom Paper Setting” lk 121](#)

Printeridraiverist

- Windows
Valige ekraanil **Main (Pealeht)** suvand ja seejärel salvestage seadistus suvandisse **Custom Settings (Kohandatud sätted)** suvandisse **Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon)**.
[„Paberitüübi lisamine” lk 64](#)

- Mac OS X
Valige nimekirjast **Paper Configuration (Paberikonfiguratsioon)**, tehke seadistused ja seejärel salvestage seadistused suvandisse Presets (Eelsätted).
[„Salvestamine suvandisse Presets \(Eelsätted\)” lk 69](#)

Märkused printeri teisaldamise või transportimise kohta

Selles jaotises on kirjeldatud ettevaatusabinõusid toote teisaldamiseks ja transportimiseks.

Märkused printeri teisaldamise kohta

Kirjelduses on eeldatud, et toodet teisaldatakse erinevasse asukohta samal korrusel, kasutamata treppe, kaldteid või lifte. Kuidas teisaldada printereid korruste või ehitiste vahel, seda lugege järgmisest jaotisest.

 „Märkused transportimise kohta” lk 186



Ettevaatust!

Ärge kallutage teisaldamise käigus toodet rohkem kui 10 kraadi ette või taha. Kui te sellest kinni ei pea, võib printer ümber kukkuda ja põhjustada õnnetuse.

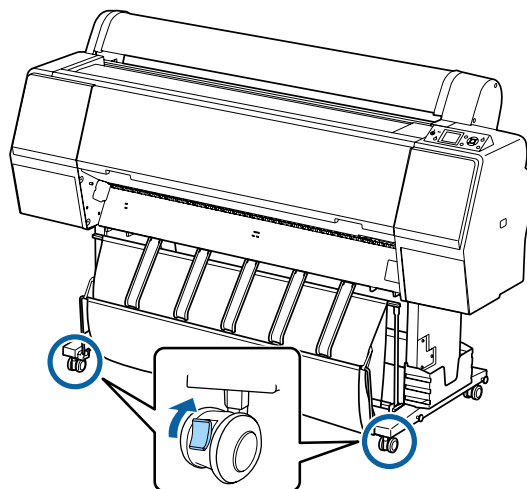
Tähtis!

Ärge eemaldage tindikassette. Selle ettevaatusabinõu eiramisel võivad prindipea düüsid ära kuivada.

Ettevalmistamine

- 1 Kontrollige, et printer oleks välja lülitatud.
- 2 Lahutage toitejuhtmed ja muud kaablid.
- 3 Pange paberikorv hoiundusasendisse.
 „Hoiundamine” lk 42
- 4 Eemaldage lisavarustusse kuuluv automaatne vastuvõturull või SpectroProoferi kinnitus, kui need on paigaldatud.
 Seadistusjuhend (voldik), mis on kaasas lisavarustusse kuuluvate tarvikutega

- 5 Lukustage rattad lahti.



- 6 Teisaldage printer.

Tähtis!

Kasutage rattaid printeri üle väikese vahemaa liigutamiseks siseruumides tasasel põrandal. Need ei sobi transportimiseks.

Märkused transportimise kohta

Tehke enne printeri transportimist järgmised ettevalmistused.

- Lülitage printer välja ning eemaldage kõik kaablid.
- Eemaldage kogu paber.
- Eemaldage kõik lisaseadmed, juhul kui need on paigaldatud.
Lisaseadmete eemaldamiseks lugege dokumenti *Seadistusjuhend*, mis on iga seadmega kaasas ja sooritage kinnitusprotseduur vastupidises järjekorras.

Pakkige printer uuesti originaalkasti ja pakkematerjali, et kaitsta seda põrutuste ja vibreerimise eest.

Pakkimisel veenduge, et paigaldatud oleks kaitsematerjal printeri kaitsmiseks.

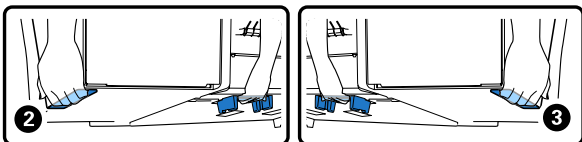
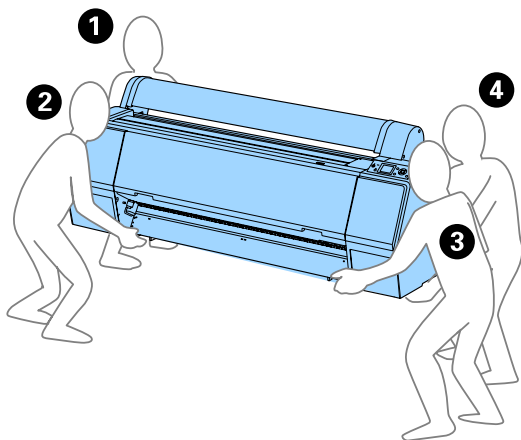
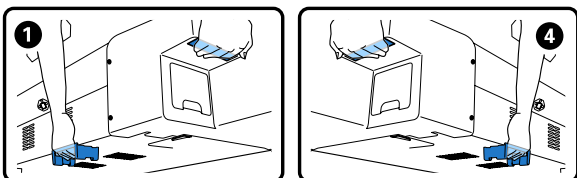
Lugege paigaldusmeetodi kohta lähemalt printeriga kaasas olevast dokumendist „Seadistusjuhend” (voldik) ja paigaldage see samasse kohta, kus printer oli enne eemaldamist.

Lisa

⚠ Ettevaatust!

- ❑ *Printer on raske. Kui te printerit pakite või liigutate, kasutage selle kandmiseks nelja või rohkemat inimest.*
- ❑ *Kui te printerit tõstate, hoidke rüht loomulikuna.*
- ❑ *Asetage printeri tõstmiseks käed pildil näidatud kohtadesse. Kui te tõstate printerit mujalt, võite vigastada saada. Kui te näiteks printeri maha panete, võivad teie sõrmed langetamisel vahele kinni jääda.*

Kui te liigutate printerit pakkimise ajal, asetage käed pildil näidatud kohtadesse ja tõstke seda.

**⚠ Tähtis!**

- ❑ *Hoidke ainult näidatud alast; vastasel juhul võib printer viga saada. Selle ettevaatusabinõu eiramine võib printerit kahjustada.*
- ❑ *Teisaldage ja transportige printerit koos oma kohal asuvate tindikassettidega. Ärge eemaldage tindikassette; vastasel juhul võivad düüsid ummistuda ja muuta printimise võimatuks või tint võib lekkida.*

Märkused printeri uuesti kasutamise kohta

Pärast printeri liigutamist või transportimist järgige alltoodud samme, et see uuesti valmisolekusse seada.

Lugege eelnevalt jaotist Printerile asukoha valimine dokumendis „Seadistusjuhend” olemaks kindel, et asukoht on printeri paigaldamiseks sobiv.

- 1 Printeri paigaldamiseks järgige dokumendis „Seadistusjuhend” kirjeldatud juhiseid.

☞ „Seadistusjuhend” (voldik)

⚠ Tähtis!

Lukustage pärast printeri paigaldamist kindlasti rattad.

- 2 Printige kontrollmuster ja kontrollige, kas düüsid on ummistunud.

☞ „Printerist” lk 131

- 3 Viige läbi Head Alignment (automaatne reguleerimine).

☞ „Printerist” lk 131

Lisa

Süsteeminõuded

Süsteeminõuded printeridraiverile

Järgmises tabelis on ära toodud süsteeminõuded printerile lisatud printeridraiveri installimiseks ja kasutamiseks. Teavet toetatud operatsioonisüsteemide kohta vaadake Epsoni veebisaidilt.

Windows

Operatsioonisüsteem	Windows XP/Windows XP x64 Windows Vista//Windows Vista x64 Windows 7/Windows 7 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows Server 2003/Windows Server 2003 x64/Windows Server 2008/Windows Server 2008 x64/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2012
Protsessor	Core 2 Duo 3,05 GHz või parem
Mälu	1 GB või rohkem vaba mälu
Vaba kõvaketta maht	32 GB või rohkem
Liides	Hi-Speed USB — ühilduv USB 2.0 spetsifikatsiooniga.* ¹ Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/1000BASE-T* ²
Ekraani resolutsioon	SVGA (800 × 600) või kõrgem resolutsioon

*1 Kui kasutate USB-ühenduse loomisel USB-jaoturit (releeseade mitme USB-seadme ühendamiseks), soovitame esimese järgu USB-jaoturi ühendada arvutiga otse. Olenevalt kasutatavast USB-jaoturist võib printeri kasutamine muutuda ebastabiilseks. Sellisel juhul ühendage USB-kaabel otse oma arvuti USB-porti.

*2 Kasutage varjestatud bifilaarkaablit (5. kategooria või kõrgem).

Märkus:

Installimise ajal peate te end sisse logima kontoga computer administrator (arvutiadministraator) (rühma Administrators group (Administraatorite rühm) kuuluv kasutaja).

Mac OS X

Operatsioonisüsteem	Mac OS X v10.6.8 või uuem
Protsessor	Core 2 Duo 3,05 GHz või parem
Mälu	1 GB või rohkem vaba mälu
Vaba kõvaketta maht	32 GB või rohkem
Ekraani resolutsioon	WXGA (1280 × 800) või kõrgem eraldusvõime
Liides	Hi-Speed USB — ühilduv USB 2.0 spetsifikatsiooniga.* ¹ Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/1000BASE-T* ²

*1 Kui kasutate USB-ühenduse loomisel USB-jaoturit (releeseade mitme USB-seadme ühendamiseks), soovitame esimese järgu USB-jaoturi ühendada arvutiga otse. Olenevalt kasutatavast USB-jaoturist võib printeri kasutamine muutuda ebastabiilseks. Sellisel juhul ühendage USB-kaabel otse oma arvuti USB-porti.

*2 Kasutage varjestatud bifilaarkaablit (5. kategooria või kõrgem).

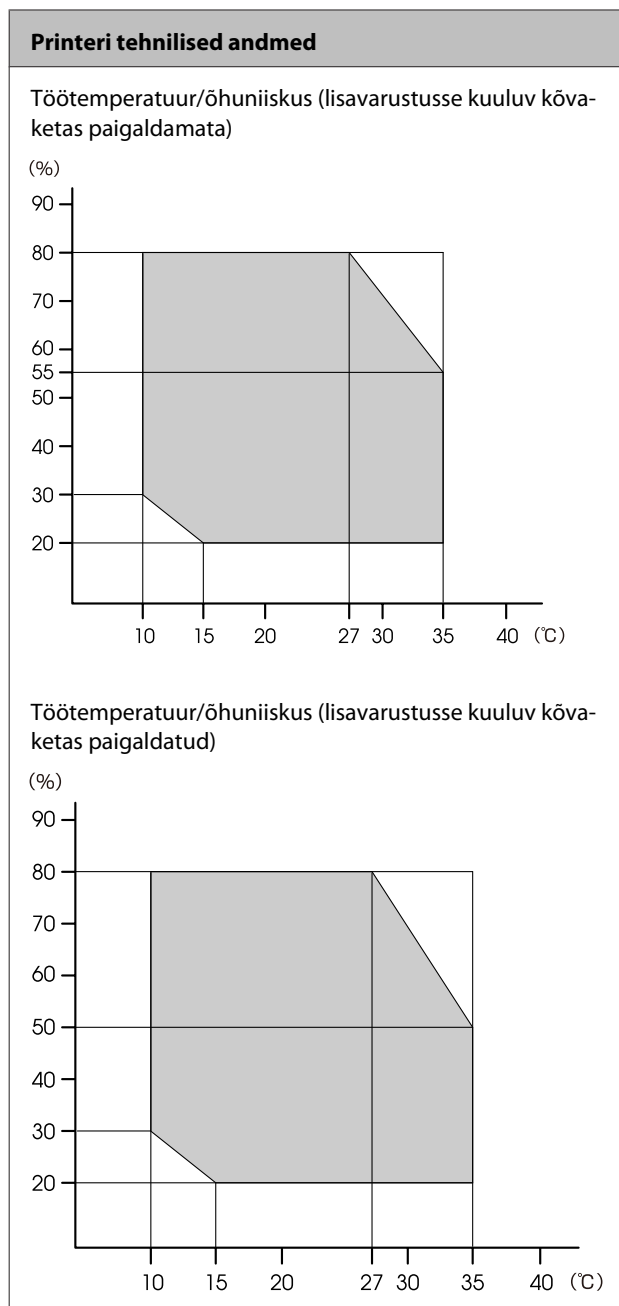
Lisa

Tehniliste andmete tabel

Printeri tehnilised andmed	
Printimisviis	Nõudel tindiprits
Düüside konfiguratsioon	<p>SC-P9000 Series/SC-P7000 Series 360 düüsi × 10 värvi (Cyan (Tsüaan), Light Cyan (Heletsüaan), Vivid Magenta (Erkmagenta), Vivid Light Magenta (Erk helemagenta), Yellow (Kollane), Orange (Oranž), Green (Roheline), Violet (Violetne)* / Light Light Black (Väga hele must)*, Light Black (Hele must), Photo Black (Fotomust)/Matte Black (Mattmust))</p> <p>* Valige üks nendest värvidest.</p> <p>SC-P8000 Series/SC-P6000 Series 360 düüsi × 8 värvi (Cyan (Tsüaan), Light Cyan (Heletsüaan), Vivid Magenta (Erkmagenta), Vivid Light Magenta (Erk helemagenta), Yellow (Kollane), Light Light Black (Väga hele must), Light Black (Hele must), Photo Black (Fotomust)/Matte Black (Mattmust))</p>
Resolutsioon (maksimum)	2880 × 1440 punkti tolli kohta
Juhtkood	ESC/P raster (avalikustamata käsk)
Meediumi sööt-mismeetod	Hõõrdsöötmine
Sisseehitatud mälu	1 GB põhiseadmele 64 MB võrgule
Võrgufunktsioonid	IPv4, IPv6, WSD, SSL-side, IEEE802.1X
Nimipinge	Vahelduvvool 100 kui 240 V
Nimisagedus	50–60 Hz
Nimivool	2 A
Energiaarve	

Printeri tehnilised andmed	
Kasutuses	<p>SC-P9000 Series/SC-P8000 Series Ligikaudu 75 W</p> <p>SC-P7000 Series/SC-P6000 Series Ligikaudu 65 W</p>
Valmisoleku režiim	Ligikaudu 19 W
Unerežiim	Ligikaudu 2,0 W
Väljalülitatult	0,5 W või vähem
Temperatuur	<p>Töö ajal: 10 kuni 35 °C (50 kuni 95 °F)</p> <p>Säilitamine (enne lahtipakkimist): -20 kuni 60 °C (-4 kuni 140 °F) (120 tunni jooksul 60 °C (140 °F), kuu jooksul 40 °C (104 °F))</p> <p>Säilitamine (pärast lahtipakkimist): -20 kuni 40 °C (-4 kuni 104 °F) (kuu jooksul 40 °C (104 °F))</p>
Suhteline õhuniiskus	<p>Töötamine: 20 kuni 80% (ilma kondenseerimiseta)</p> <p>Säilitamine (enne lahtipakkimist): 5 kuni 85% (ilma kondenseerimiseta)</p> <p>Säilitamine (pärast lahtipakkimist): 5 kuni 85% (ilma kondenseerimiseta)</p>

Lisa



Printeri tehnilised andmed	
Mõõtmed	<p>SC-P9000 Series/SC-P8000 Series Paberikorv suletud: (L) 1864 × (S) 667 × (K) 1218 mm</p> <p>Paberikorv kasutusel (täielikult avatud): (L) 1864 × (S) 1318 × (K) 1218 mm</p> <p>SC-P7000 Series/SC-P6000 Series Paberikorv suletud: (L) 1356 × (S) 667 × (K) 1218 mm</p> <p>Paberikorv kasutusel (täielikult avatud): (L) 1356 × (S) 903 × (K) 1218 mm</p>
Kaal*	<p>SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: ligikaudu 135 kg</p> <p>SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: ligikaudu 101 kg</p>

* Ilma tindikassetideta

Lisa

Tindi andmed	
Tüüp	Spetsiaalsed tindikassetid
Pigmenttint	<p>SC-P9000 Series/SC-P7000 Series Must: Light Light Black (Väga hele must), Light Black (Hele must), Photo Black (Fotomust), Matte Black (Mattmust)</p> <p>Värviline: Cyan (Tsüaan), Light Cyan (Heletsüaan), Vivid Magenta (Erkmagenta), Vivid Light Magenta (Erk helemagenta), Yellow (Kollane), Orange (Oranž), Green (Roheline), Violet (Violetne)</p> <p>SC-P8000 Series/SC-P6000 Series Must: Light Light Black (Väga hele must), Light Black (Hele must), Photo Black (Fotomust), Matte Black (Mattmust)</p> <p>Värviline: Cyan (Tsüaan), Light Cyan (Heletsüaan), Vivid Magenta (Erkmagenta), Vivid Light Magenta (Erk helemagenta), Yellow (Kollane)</p>
Kasuta kuni kuu-päevani	Vt pakendile trükitud kuupäeva (tavalisel temperatuuril)
Prindi kvaliteedi garantii aegumine	Kuus kuud (pärast printerisse paigaldamist)
Hoiundamistemperatuur	Paigaldamata: -20 to 40 °C (kuu jooksul temperatuuril 40 °C) Paigaldatud printerisse: -20 to 40 °C (kuu jooksul temperatuuril 40 °C) Transportimine: -20 kuni 60 °C (1 kuu jooksul temperatuuril 40 °C, 72 tunni jooksul temperatuuril 60 °C)
Kasseti mõõtmed	700 ml: (L) 40 × (S) 320 × (K) 107 mm 350 ml/150 ml: (L) 40 × (S) 240 × (K) 107 mm

 **Tähtis!**

- Tint külmub, kui jääb pikaks ajaks madalamale temperatuurile kui -15 °C. Kui tint külmub, jätke see vähemalt neljaks tunniks toatemperatuurile (25 °C) (ilma kondenseerimiseta).
- Ärge võtke tindikassette lahti ega täitke neid.

Standardid ja tüübikinnitused

Ohutus	UL 60950-1
	CAN/CSA C22.2 No. 60950-1
Elektromagnetiline ühilduvus	FCC osa 15 osajaotis B klass B
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 klass B
	AS/NZS CISPR 32 klass B

Kust saada abi

Kust saada abi

Tehnilise toe veebisait

Epsoni tehnilise toe veebisait pakub lahendust neile probleemidele, mida ei õnnestu lahendada toote kasutusjuhendis leiduva tõrkeotsingu teabe abil. Kui teil on veebibrauser ja internetiühendus, avage lehekülg:

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

Kui teil on tarvis uusimaid draivereid, soovite lugeda KKK-d või juhendit vms, minge veebilehele:

<http://www.epson.com>

Seejärel valige oma kohaliku Epsoni veebilehe jaotis Tugi.

Epsoni toe poole pöördumine

Enne pöördumist Epsonisse

Kui teie ostetud Epsoni toode ei tööta korralikult ja teil ei õnnestunud probleemi lahendada toote dokumentatsioonis sisalduva tõrkeotsingu teabe abil, pöörduge abi saamiseks Epsoni klienditoe poole. Kui järgmises loendis ei ole teie piirkonna Epsoni kliendituge välja toodud, pöörduge teile toote müünud edasimüüja poole.

Epsoni klienditoe teenindajal on teid hõlpsam aidata, kui oskate omalt poolt anda järgmist teavet.

- Toote seerianumber
(Seerianumbri silt on harilikult toote tagaküljel.)
- Printeri mudel
- Toote tarkvaraversioon
(Klõpsake **About**, **Version Info** või sarnast nuppu toote tarkvaras.)
- Teie arvuti mark ja mudel
- Teie arvuti opsüsteemi nimi ja versioon
- Nende tarkvararakenduste nimed ja versioonid, mida te tavaliselt koos printeriga kasutate

Kust saada abi

Spikker Põhja-Ameerika kasutajatele

Epson pakub järgmisi tehnilise toe teenuseid.

Interneti tugi

Külastage Epsoni klienditoe veebilehte <http://epson.com/support> ja valige oma toode, et näha lahendusi põhilistele probleemidele. Saate alla laadida draivereid ja dokumente, hankida KKK ja tõrketeadete nõuandeid või saata oma küsimustega e-kirja Epsonile.

Võtke ühendust klienditoe esindajaga

Helistage: (562) 276-1300 (USA) või (905) 709-9475 (Kanada), 6:00 kuni 18:00, Vaikse Ookeani aeg, esmaspäevast reedeni. Klienditoe tööaegu võidakse etteteatamata muuta. Kõnelede võivad lisanduda kohalikud või kaugkõnetasud.

Enne kui helistate Epsonile, pange valmis järgmised andmed.

- Toote nimi
- Toote seerianumber
- Ostutšekk ja ostukuupäev
- Arvuti konfiguratsioon
- Probleemi kirjeldus

Märkus:

teavet muu tarkvara kasutamise kohta oma süsteemis vaadake vastava tarkvara tehnilise teabe dokumentidest.

Ostke tagavaratooteid ja tarvikuid

Epsoni volitatud edasimüüjalt saate osta endale originaaltarvikuid — tindikassette, lintkassette, paberit jms. Lähima edasimüüja leidmiseks helistage numbril 800-GO-EPSON (800-463-7766). Võrgu kaudu ostmiseks külastage lehekülge <http://www.epsonstore.com> (USA müük) või <http://www.epson.ca> (Kanada müük).

Spikker Euroopa kasutajatele

Vaadake oma Üle-Euroopaliselt **garantiidokumendilt**, kuidas Epsoni klienditoe poole pöörduda.

Spikker Austraalia kasutajatele

Epson Australia soovib pakkuda teile kõrgetasemelist kliendituge. Lisaks teie toote dokumentidele pakume teabe saamiseks järgmisi allikaid.

Teie müügiagent

Ärge unustage, et teie müügiagent oskab tihti anda abi probleemide tuvastamisel ja lahendamisel. Helistage alati esmalt oma müügiagendile, et leida probleemidele lahendusi; ta oskab tihtipeale lahendada probleeme kiiresti ja lihtsalt ning nõu anda, mida edasi teha.

Internetiaadress

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

Avage Epson Australia veebileht. Siin tasub pisut ringi surfata! Veebileht pakub draiveritele allalaadimisvõimalusi, Epsoni kontaktpunkte, informatsiooni uute toodete kohta ning ka tehnilist tuge (e-post).

Epsoni konsultatsioonipunkt

Epsoni konsultatsioonipunkti pakutakse viimase abiväena, mida kasutame, et meie klientidel oleks juurdepääs nõuannetele. Konsultatsioonipunkti operaatorid saavad teid aidata installimises, konfigureerimises ja Epsoni tootega töötamisel. Meie müügieelne konsultatsioonipunkt pakub uute Epsoni toodete kohta kirjandust ja annab teada, kus asub lähim müügiagent või hooldusagent. Siin vastatakse paljudele küsimustele.

Konsultatsioonipunkti numbrid:

Telefon: 1300 361 054

Faks: (02) 8899 3789

Kust saada abi

Soovitame enne helistamist koguda kokku asjakohase informatsiooni. Mida rohkem informatsiooni on teil olemas, seda siiremini saame lahendada probleemi. See informatsioon hõlmab Epsoni toote dokumente, arvutitüüpi, opsüsteemi, tarkvararakendusprogramme ja teisi andmeid, mis tunduvad teile tähtsad.

Spikker Singapuri kasutajatele

Epson Singapore pakutavad informatsiooni-, teenuste- ja hooldusvõimalused:

Internetiaadress

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

E-kirja teel saab küsida toodete tehnilisi andmeid, teavet draiverite allalaadimiste, sagedaste küsimuste, müügiuuringute ja ka tehnilise toe kohta.

**Epsoni konsultatsioonipunkt
(Telefon: (65) 6586 3111)**

Meie konsultatsioonipunkti meeskond aitab teid telefoni teel järgmises:

- Müügiuuringud ja tooteteave
- Küsimused või probleemid toote kasutamisel
- Järelepäringud parandusteenuste ja garantii kohta

Spikker Tai kasutajatele

Informatsiooni, teenuste ja hoolduse kontaktandmed:

Internetiaadress

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

E-kirjade kaudu saab küsida toodete tehnilisi andmeid, teavet draiverite allalaadimiste ja sagedaste küsimuste kohta.

**Epsoni kuum liin
(Telefon: (66) 2685-9899)**

Meie kuuma liini meeskond aitab teid telefoni teel järgmises:

- Müügiuuringud ja tooteteave

- Küsimused või probleemid toote kasutamisel
- Järelepäringud parandusteenuste ja garantii kohta

Spikker Vietnami kasutajatele

Informatsiooni, teenuste ja hoolduse kontaktandmed:

Epsoni kuum liin (Telefon): 84-8-823-9239

Teeninduskeskus: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

Spikker Indoneesia kasutajatele

Informatsiooni, teenuste ja hoolduse kontaktandmed:

Internetiaadress

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

- Toodete tehnilised andmed, draiverid allalaadimiseks
- Sagedased küsimused, müügiuuringud, küsimused e-posti teel

Epsoni kuum liin

- Müügiuuringud ja tooteteave
- Tehniline tugi
 - Telefon: (62) 21-572 4350
 - Faks: (62) 21-572 4357

Epsoni teeninduskeskus

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Jakarta

Telefon/faks: (62) 21 6230 1104

Kust saada abi

Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung Telefon/faks: (62) 2 2730 3766
Surabaya	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya Telefon: (62) 31 5355035 Faks: (62) 31 5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Telefon: (62) 274 565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Telefon/faks: (62) 6 1451 6173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Makassar Telefon: (62) 411 350147/411 350148

Spikker Hong Kongi kasutajatele

Tehnilise toe ja ka teiste müügijärgsete teenuste saamiseks võivad kasutajad võtta ühendust Epson Hong Kong Limited'iga.

Interneti koduleht

Epson Hong Kong on loonud oma kodulehe internetis nii hiina kui ka inglise keeles, et pakkuda kasutajatele järgmist informatsiooni:

- Tooteteave
- Vastused sagedastele küsimustele
- Viimased Epsoni tootedraiverite versioonid

Meie kodulehe aadress on:

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

Tehnilise toe kuum liin

Võite võtta ühendust ka meie insenertehnilise personaliga:

Telefon: (852) 2827-8911

Faks: (852) 2827-4383

Spikker Malaisia kasutajatele

Informatsiooni, teenuste ja hoolduse kontaktandmed:

Internetiaadress

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

- Toodete tehnilised andmed, draiverid allalaadimiseks
- Sagedased küsimused, müügiuuringud, küsimused e-posti teel

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Peakontor.

Telefon: 603-56288288

Faks: 603/-56288388/399

Epsoni konsultatsioonipunkt

- Müügiuuringud ja tooteteave (infoliin)
Telefon: 603-56288222
- Järelepäringud parandusteenuste ja garantii, toote kasutamise ja tehnilise toe kohta (Techline)
Telefon: 603-56288333

Spikker India kasutajatele

Informatsiooni, teenuste ja hoolduse kontaktandmed:

Kust saada abi**Internetiaadress****(<http://www.epson.co.in>)**

Toodete tehnilised andmed, draivereid allalaadimine ja tootepäringuid.

Epson India Peakontor — Bangalore

Telefon: 080-30515000

Faks: 30515005

Epson India piirkonna kontorid:

Asukoht	Telefoninumber	Faksinumber
Mumbai	022-28261515/ 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000/ 30286001/ 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

Abiliin

Teeninduse, tooteteabe või kassettide tellimiseks helistage tasuta numbrile — 18004250011 (kella 09.00 – 21.00).

Teenindus (CDMA ja mobiilikasutajad) — 3900 1600 (09.00 – 18.00) prefiks kohalik STD-kood

Spikker Filipiinide kasutajatele

Tehnilise toe ja ka teiste müügijärgsete teenuste saamiseks võivad kasutajad võtta ühendust Epson Philippines Corporationiga järgmiste telefoni- või faksinumbrite ja e-posti aadressi kaudu:

Pealiin: (63-2) 706 2609

Faks: (63-2) 706 2665

Konsultatsioo- (63-2) 706 2625
nipunkti otse-
liin:E-post: epchelpdesk@epc.epson.com.ph**Internetiaadress****(<http://www.epson.com.ph>)**

Toodete tehnilised andmed, draiverite allalaadimine ja sagedased küsimused ja e-posti teel päringutele vastamine.

Maksuvaba nr. 1800-1069-EPSON(37766)

Meie kuuma liini meeskond aitab teid telefoni teel järgmises:

- Müügiuuringud ja tooteteave
- Küsimused või probleemid toote kasutamisel
- Järelepäringud parandusteenuste ja garantii kohta

Tarkvara litsentsitingimused

Tarkvara litsentsitingimused

VABAVARA LITSENTS

- 1) Käesolev printeritoode sisaldab vabavara programme, mis on loetletud jaotises 5) ja millele kehtivad iga vabavara programmi litsentsitingimused.
- 2) Me pakume lähtekoodi GPL-programmidele, LGPL-programmidele, Apache litsentsi programmile ja ncftp-litsentsi programmile (kõikide definitsioonid on olemas jaotises 5) kuni viis (5) aastat pärast selle printerimudeli tootmise lõpetamist. Kui soovite saada ülalviidatud lähtekoodi, palun vaadake kasutusjuhendist "Contacting Epson Support" ja võtke ühendust oma kohaliku klienditoeaga. Te peate kinni pidama iga vabavara programmi litsentsitingimustest.
- 3) Vabavara programmidel PUUDUB IGASUGUNE GARANTII; kaasa arvatud kaudne garantii MÜÜGIKÕBLIKKUSELE JA SOBIVUSELE KINDLAKS OTSTARBEKS. Lisateavet lugege iga vabavara programmi litsentsilepingust, mis on ära toodud printeri tarkvaraplaadil olevas failis \Manual\Data\oss.pdf.
- 4) Iga vabavara programmi litsentsitingimused on ära toodud printeri tarkvaraplaadi failis \Manual\Data\oss.pdf.
- 5) Selle printeritootega kaasasolevate vabavara programmide loend on järgnev.

GNU GPL

Selle printeritootega on kaasas vabavara programmid, millele kehtib GNU üldise avaliku litsentsi (GPL) versioon 2 või uuem („GPL-programmid”).

GPL-programmide loend:
 linux-2.6.35-arm1-epson12
 busybox-1.17.4
 ethtool-2.6.35
 e2fsprogs-1.41.14
 scrub-2.4
 smartmontools-5.40
 WPA Supplicant 0.7.3
 Shred(Coreutils v8.23)

GNU vähem GPL

Selle printeritootega on kaasas vabavara programmid, millele kehtib GNU vähema üldise avaliku litsentsi versioon 2 või uuem („LGPL-programmid”).

LGPL-programmide loend:
 uclibc-0.9.32
 libusb-1.0.8
 libiConv-1.14

Apache litsents

Selle printeritootega on kaasas vabavara programm „Bonjour”, millele kehtib Apache litsentsi versioon 2.0 („Apache litsentsi programm”).

Bonjour'i litsents

Tarkvara litsentsitingimused

Selle printeritootega on kaasas vabavara programm „Bonjour”, millele kehtivad tingimused, mille loojaks on programmi „Bonjour” autoriõiguse omanik.

Net-SNMP-litsents

Selle printeritootega on kaasas vabavara programm „Net-SNMP”, millele kehtivad tingimused, mille loojaks on programmi „Net-SNMP” autoriõiguse omanik.

BSD-litsents (Berkeley Software Distributioni litsents)

Selle printeritootega on kaasas vabavara programm, millele kehtib Berkeley Software Distributioni litsents („BSD-programm”).

BSD-litsentsiga programmide loend:

busybox-1.17.4

WPA Supplicant 0.7.3

Sun RPC-litsents

Selle printeritootega on kaasas vabavara programm „busybox-1.17.4”, millele kehtib Sun RPC-litsents („Sun RPC-programm”).

ncftp-litsents

Selle printeritootega on kaasas vabavara programm „ncftp-3.2.4”, millele kehtivad tingimused, mille loojaks on „ncftp” autoriõiguse omanik.

e2fsprogs-litsents

Selle printeritootega on kaasas vabavara programm „e2fsprogs-1.41.14”, millele kehtivad tingimused, mille loojaks on „e2fsprogs”-i autoriõiguse omanik.

MIT-litsents

Selle printeriga on kaasas avatud lähtekoodiga tarkvaraprogramm „jQuery v1.8.2”, mida katab MIT litsents.

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE

Version 2.0 - August 6, 2003

Tarkvara litsentsitingimused

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

Tarkvara litsentsitingimused

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

Tarkvara litsentsitingimused

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

Tarkvara litsentsitingimused

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

Tarkvara litsentsitingimused

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Teised tarkvaralitsentsid

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Tarkvara litsentsitingimused

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip", "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP", "Zip", "UnZip", "UnZipSFX", "WiZ", "Pocket UnZip", "Pocket Zip", and "MacZip" for its own source and binary releases.