

Laserprinter

EPSON AcuLaser™ C4100

Seadistusjuhend

1	Printeri kokkumonteerimine	3
2	Kulumaterjalide paigaldamine	5
3	Printeri kasutamiseks ettevalmistamine	12
4	Printeri tarkvara installeerimine	27
5	Lisaseadmete paigaldamine	31
	Lisateave printeri kohta	39
	Ohutusjuhised	41

Autoriõigus kaitstud. Ühtki käesoleva trükise osa ei tohi paljundada, salvestada otsingusüsteemis ega edastada üheski vormis ega ühelgi viisil mehaaniliselt, fotokopeerimise, salvestamise ega muul teel ilma SEIKO EPSON CORPORATIONI eelneva kirjaliku loata. Selles esitatud teabe kasutamise suhtes ei võeta vastutust patendiõiguste rikkumise eest. Samuti ei vastutata siin esitatud teabe kasutamisest tuleneva kahju eest.

SEIKO EPSON CORPORATION ega selle sidusettevõtted ei vastuta käesoleva toote ostja ega kolmandate isikute ees ostjal või kolmandatel isikutel käesoleva tootega juhtunud õnnetuse, selle väära kasutamise või kuritarvitamise või loata muudatuste või remondi ega (välja arvatud USAs) SEIKO EPSON CORPORATIONI kasutus- ja hooldusjuhiste täpselt mittejärgimise tagajärjel tekkinud kahju või kulude eest.

SEIKO EPSON CORPORATION ega tema sidusettevõtted ei vastuta kahjude ega probleemide eest, mis tulenevad lisaseadmete või kulumaterjalide kasutamisest, mida SEIKO EPSON CORPORATION ei ole tunnistanud EPSONI originaaltoodeteks ega EPSONI poolt heakskiidetud toodeteks.

EPSON ja EPSON ESC/P on SEIKO EPSON CORPORATIONI registreeritud kaubamärgid ja EPSON AcuLaser ja EPSON ESC/P 2 selle kaubamärgid.

Microsoft ja Windows on firma Microsoft Corporation Ameerika Ühendriikides ja/või muudes riikides registreeritud kaubamärgid.

Adobe ja PostScript on firma Adobe Systems Incorporated kaubamärgid, mis võivad olla teatavates jurisdiktsioonides registreeritud.

Apple ja Macintosh on firma Apple Computer, Inc. registreeritud kaubamärgid.

Üldine märkus: Muid siin kasutatud tootenimesid on kasutatud ainult tuvastamise otstarbel ning need võivad olla oma omanike kaubamärgid. EPSON ei pretendeeri õigustele nende märkide suhtes.

Autoriõigus © 2003 SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Jaapan.

Hoiatused, ettevaatusabinõud ja märkused



Hoiatusi:

tuleb hoolikalt järgida, et vältida kehavigastusi.



Ettevaatusabinõusid:

tuleb järgida, et vältida seadmete vigastamist.

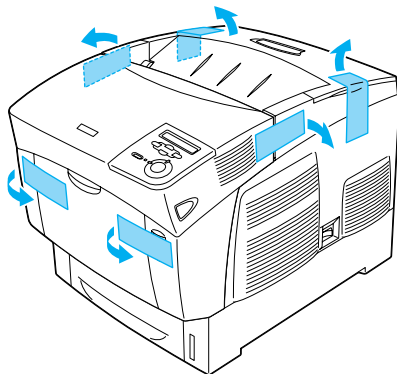
Märkused:

sisaldavad tähtsat teavet ja kasulikke nõuandeid printeri kasutamise kohta.

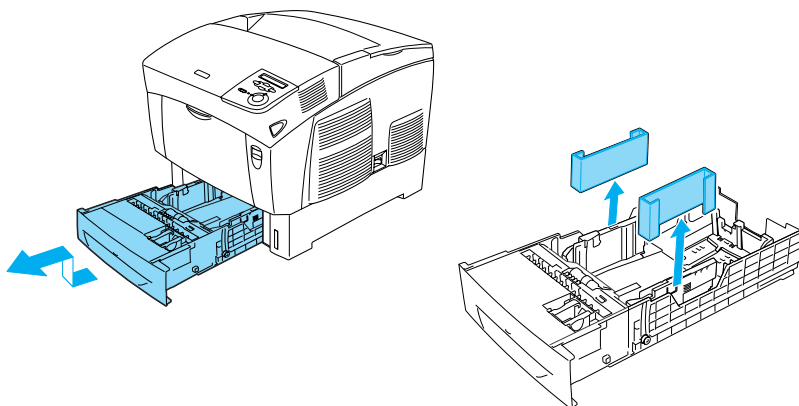
1 *Printeri kokkumonteerimine*

Kaitsematerjalide eemaldamine

1



2

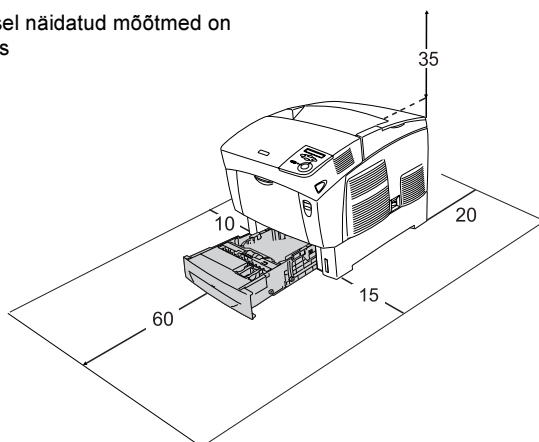


Printerile koha leidmine

Jätke piisavalt ruumi, et printerit oleks kerge kasutada ja hooldada. Joonisel on näidatud, kui palju ruumi on soovitatav jätta.

- ❑ Paigutage printer kohta, kus saate toitekaabli kergesti välja tõmmata.
- ❑ Hoidke kogu arvuti- ja printerisüsteem eemal potentsiaalsetest interferentsi allikatest, näiteks kõlaritest või traadita telefonide lauaosadest.

Allpool joonisel näidatud mõõtmed on sentimeetrites



Ettevaatust:

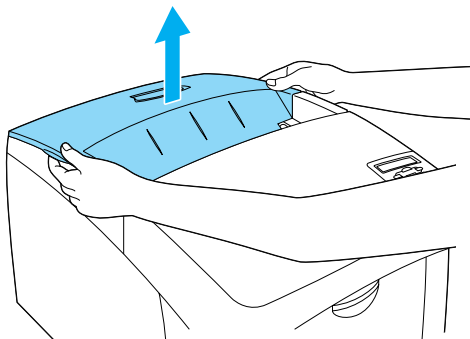
- ❑ *Vältige otsese päikesevalgusega, ülemäärase kuumuse või niiskusega või tolmuseid kohti.*
- ❑ *Ärge paigutage printerit printeri põhjapaneelist väiksemale pinnale. See võib põhjustada printimisel ja paberi söötmisel probleeme printeri ülemäärase sisemise koormuse tõttu. Paigutage printer kindlasti laiale tasasele pinnale, millel kummijalad seisavad kindlalt.*
- ❑ *Jätke printeri ümber piisavalt ruumi ventilatsiooniks*

2 Kulumaterjalide paigaldamine

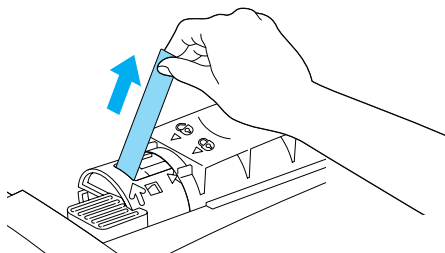
Toonerikassetide paigaldamine

Ettevaatusabinõud käsitlemiseks:

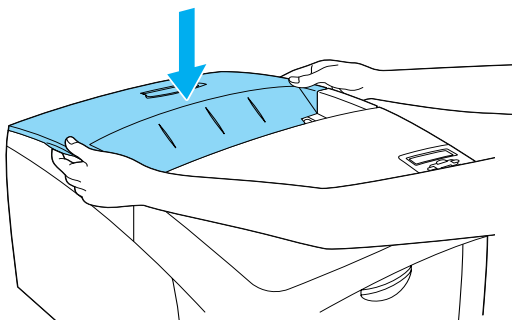
- ❑ Toonerikassetide käsitlemisel asetage need alati puhtale siledale pinnale.
 - ❑ Kui toonerit satub nahale või rõivastele, peske see seebi ja veega kohe maha.
 - ❑ Kui olete toonud toonerikasseti jahedast keskkonnast sooja, oodake enne selle paigaldamist vähemalt tund aega, et kondenseerumine seda ei kahjustaks.
1. Eemaldage pealmine luuk.



2. Eemaldage kaitselint, tõmmates selle toonerikassetist otse üles välja.



3. Pange pealmine luuk tagasi.



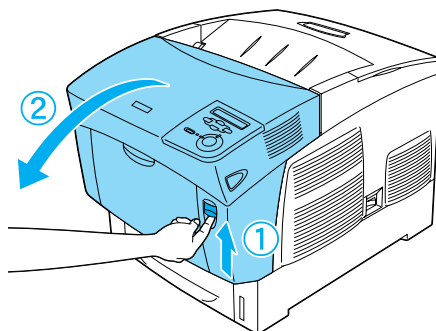
Fotojuhtseadme paigaldamine

Ettevaatusabinõud käsitlemiseks:

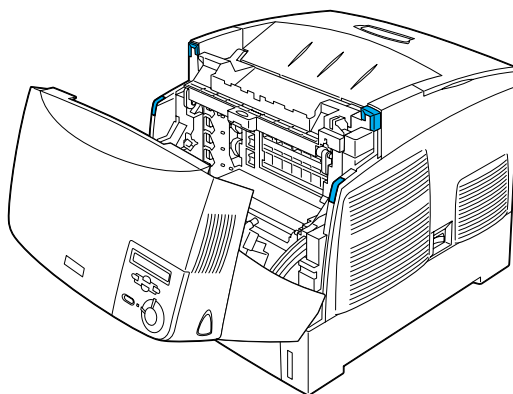
- Fotojuhtseade kaalub 4,5 kg. Hoidke seda kandes kindlalt käepidemest kinni.
- Fotojuhtseadme paigaldamisel vältige selle hoidmist toavalguse käes üle viie minuti. Seadmes on valgustundlik trummel. Valgus võib trumlit kahjustada, tekitades väljatrukkidele tumedaid või heledaid laike ja lühendades trumli kasutusiga. Kui peate hoidma seadet kauem printerist väljas, katke see läbipaistmatu riidega.
- Parima trükikvaliteedi saavutamiseks vältige otsese päikesevalguse, tolmu, soolase õhu või korrodeerivate gaaside (näiteks ammoniaagi) mõju fotojuhtseadmele. Vältige äärmuslike või kiirete temperatuuri või õhuniiskuse muutustega kohti.
- Hoidke fotojuhtseade laste käeulatuses eemal.
- Ärge fotojuhtseadet kallutage. Muidu lekib toonerit välja, mis võib halvendada trükikvaliteeti.

Fotojuhtseadme paigaldamiseks toimige järgmiselt.

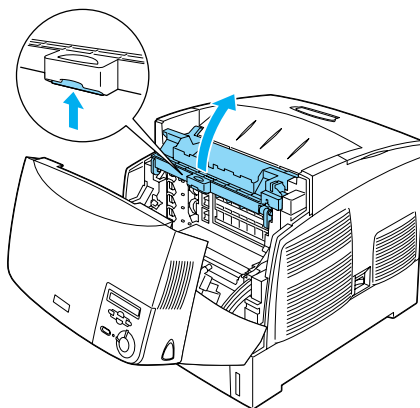
1. Vajutage riivile luugil A ja avage luuk.



2. Eemaldage kaitselindid.



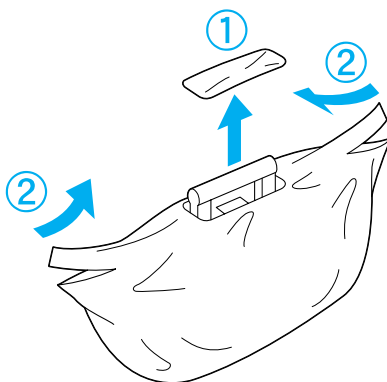
3. Tõstke luuk D üles.



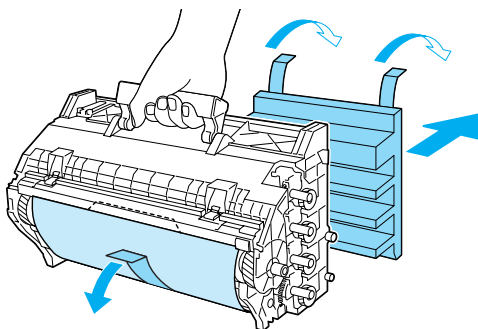
4. Võtke uus fotojuhtseade.

Märkus:

Hoidke kassetti alati joonisel näidatud asendis.



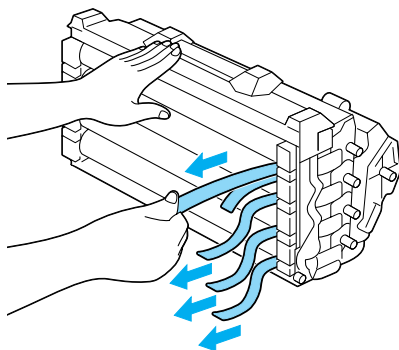
5. Eemaldage kaitselahk ja -materjal.



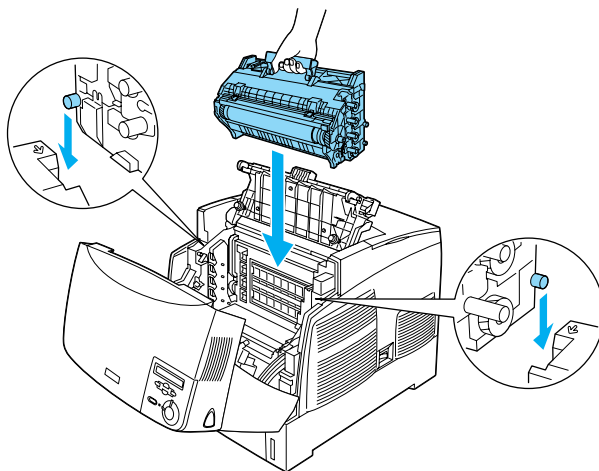
Ettevaatust:

Jälgige, et te ei puudutaks ega kriimustaks trumli pinda.

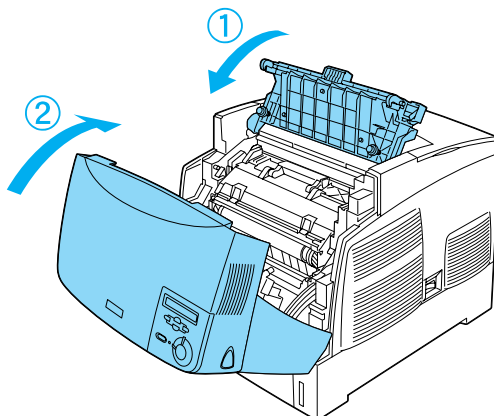
6. Eemaldage kaitselindid.



7. Paigaldage fotojuhtseade kindlalt oma kohale.



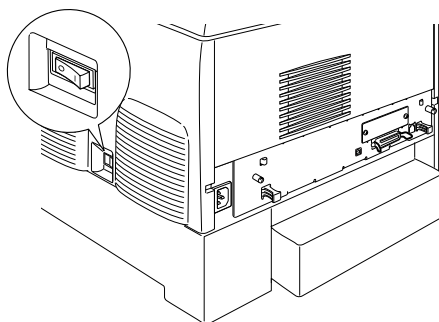
8. Sulgege luugid D ja A.



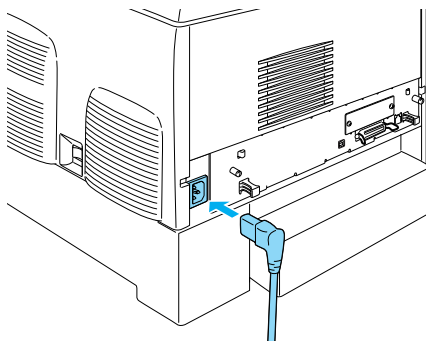
3 *Printeri kasutamiseks ettevalmistamine*

Printeri ühendamine pistikupessa

1. Veenduge, et printer on välja lülitatud.

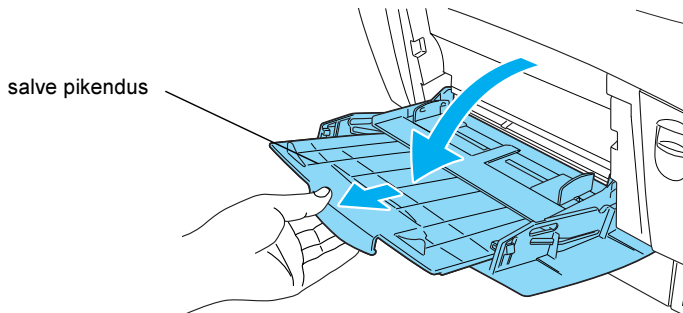


2. Pistke toitekaabel printeri pistikupessa. Seejärel ühendage selle teine ots elektrikontakti.

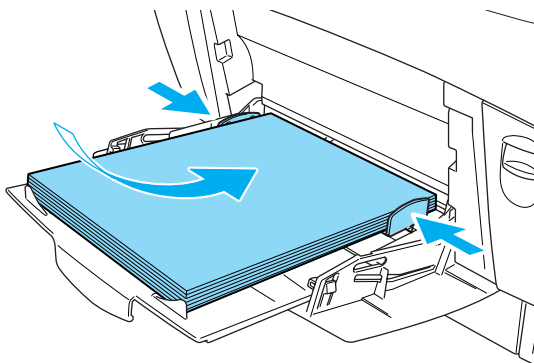


Paberi laadimine

1. Avage mitmeotstarbeline salv ja tõmmake salve pikendus välja.



2. Seadke A4 või Letter formaadis paber salve prinditav pool allpool, nagu allpool näidatud.



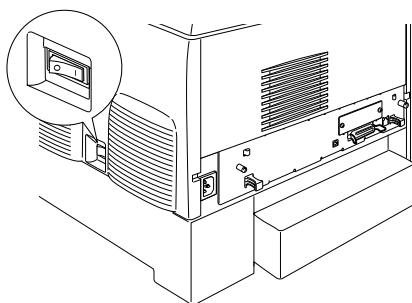
Märkus:


Muu formaadiga paberi laadimiseks vt "Paper Handling" (Paberi käsitlemine) elektroonilises juhendis "Reference Guide".

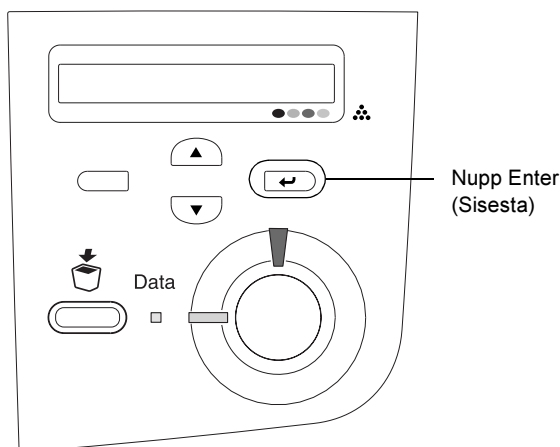
Olekulehe printimine

Printeri oleku kontrollimiseks printige välja olekuleht. Olekulehel on teave printeri, kulumaterjalide, kehtivate sätete ja võimalike paigaldatud lisaseadmete kohta.

1. Lülitage printer sisse. Oodake, kuni vedelkristallekraanile ilmub teade **Ready** (Valmis).



2. Vajutage kolm korda nuppu  Enter (Sisesta).



Märkus:

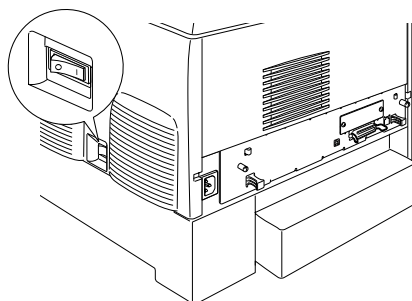
Kui olekulehte ei saa printida, vt "Troubleshooting" (Veaotsing) elektroonilises juhendis "Reference Guide".

Värvide registreerimise kontrollimine

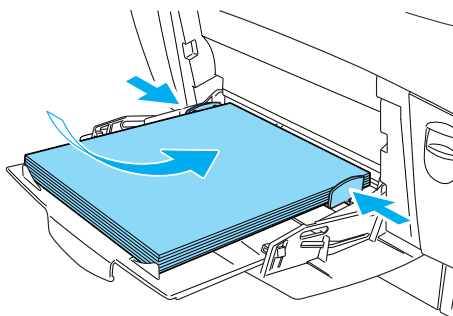
Pärast printeri kokkumonteerimist on vaja kontrollida värvide registreerimist, et need ei oleks valesti joondatud.


Värvide registreerimise kontrollimiseks toimige järgmiselt.

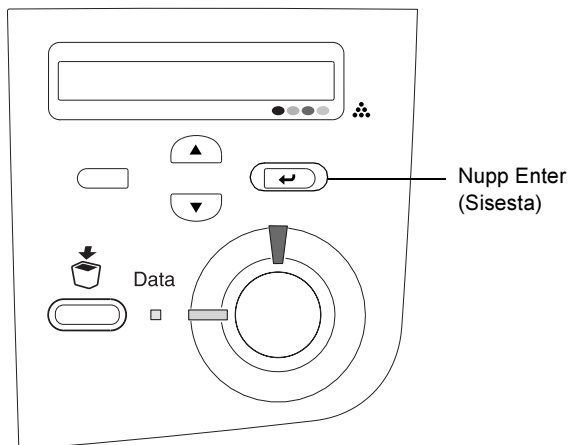
1. Lülitage printer sisse.



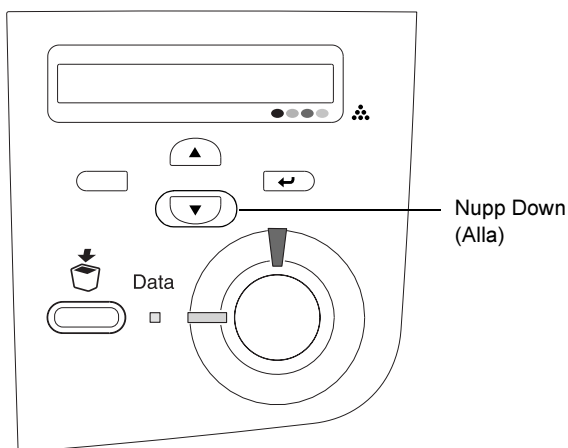
2. Laadige paber mitmeotstarbelisse salve.





3. Veenduge, et vedelkristallekraanil oleks teade **Ready** (Valmis) või **Sleep** (Passiivne olek) ja vajutage siis kaks korda juhtpaneelil nuppu  **Enter** (Sisesta).



4. Vajutage mitu korda nuppu  **Down** (Alla), kuni ilmub **Color Regist Sheet** (Värvide registreerimise leht).

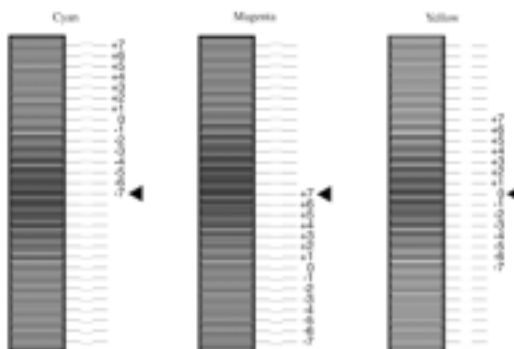


- Vajutage nuppu  Enter (Sisesta). Printer printib värvide registreerimise lehe.
- Kontrollige nooltega () näidatud mustreid.

Color Registration Sheet

Check the patterns indicated by the arrows .


If the color segment of the line is not aligned with the black segments on either side, adjust the registration as explained in the printer's documentation.

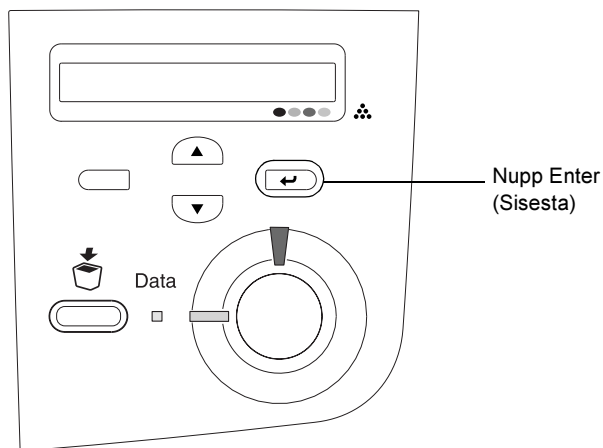




Märkus:

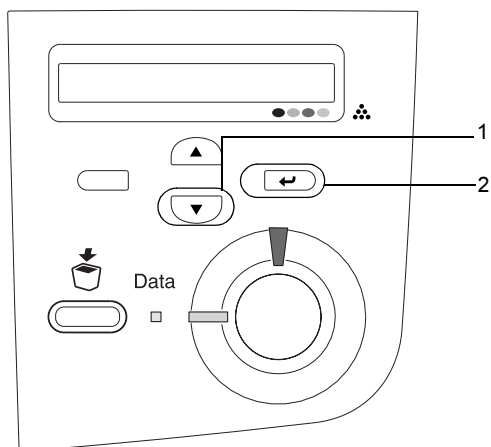
Kui joone värviline lõik joondub mõlemal pool mustade lõikudega, moodustades ühtse sirgjoone, pole vaja selle värvi registreerimist reguleerida. Kui joone lõigud ei joondu, reguleerige registreerimist, nagu allpool selgitatud.



Värvide registreerimise joondumise reguleerimine

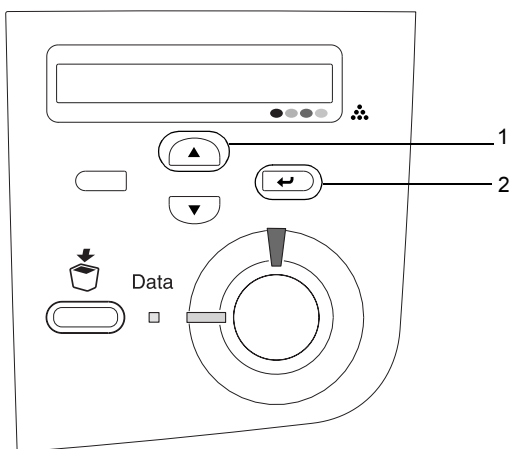
1. Veenduge, et vedelkristallekraanil oleks teade Ready (Valmis) või Sleep (Passiivne olek) ja vajutage siis juhtpaneeli menüüdesse pääsemiseks nuppu  Enter (Sisesta).






2. Vajutage mitu korda nuppu  Down (Alla), kuni vedelkristallekraanile ilmub Setup Menu (Seadistusmenüü), ja vajutage siis nuppu  Enter (Sisesta).



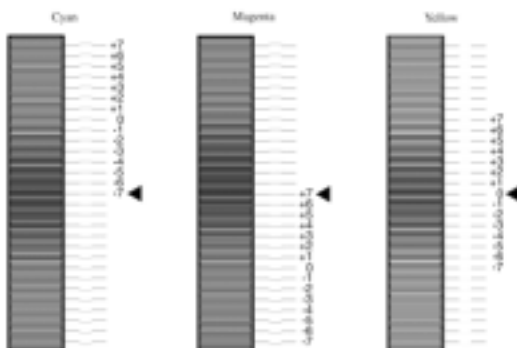
3. Vajutage mitu korda nuppu  Up (Üles), kuni vedelkristallekraanile ilmub reguleerimist vajava värvi (Cyan (sinine), Magenta (punane) või Yellow (kollane)) kohta XXXX Resist (XXXX registreerimine) ja vajutage nuppu  Enter (Sisesta).






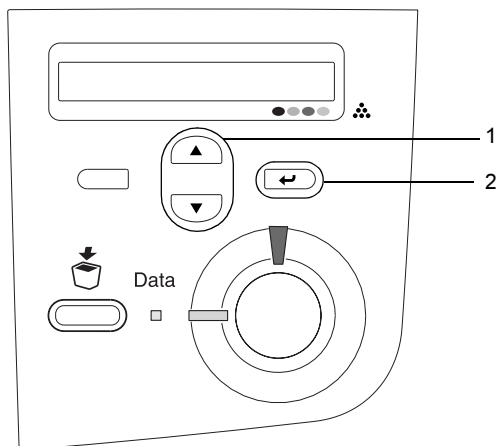
4. Leidke värvide registreerimise lehel kõige paremini joondunud jooneldõigud ja leidke nuppe  Up (Üles) või  Down (Alla) kasutades sellele mustrile vastav number. Reguleerimise lõpetamiseks vajutage nuppu  Enter (Sisesta).

Color Registration Sheet

Check the pattern indicated by the arrows. If the color segment of the line is not aligned with the black segments on either side, adjust the registration as explained in the printer's documentation.



5. Sellele muustrile vastava numbri leidmiseks vajutage nuppu  Up (Üles) või  Down (Alla). Reguleerimise lõpetamiseks vajutage nuppu  Enter (Sisesta).



Märkus:

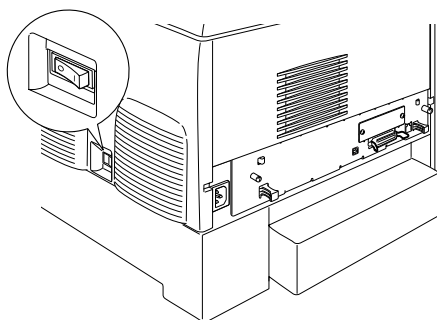
Vajaduse korral printige kinnituseks Color Registration Sheet (Värvide registreerimise leht).

Printeri ühendamine

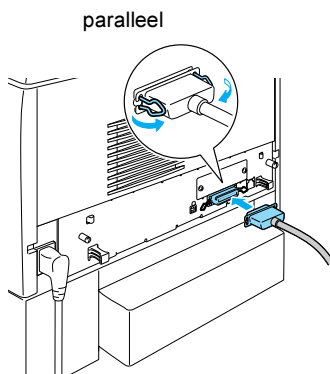
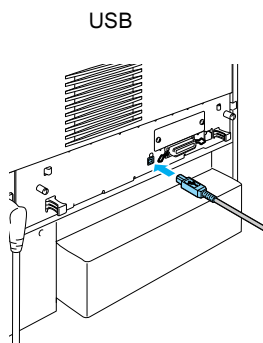
USB liides / Paralleelliides

Kasutage varjestatud kaablit USB Revision 1.1 või bifilaar-paralleelliidesekaablit, mis on IEEE-1284 ühilduv.

1. Veenduge, et nii printer kui ka arvuti oleksid välja lülitatud.



2. Ühendage USB- või paralleelliidesekaabel printeriga, nagu näidatud.



3. Ühendage kaabli teine ots arvuti paralleel- või USB-liidesepessa.

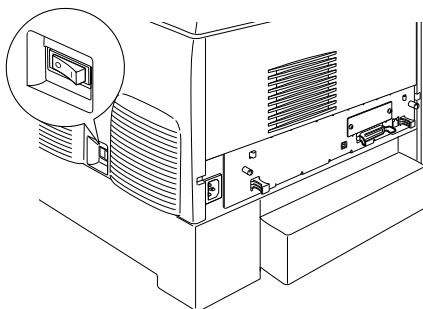
Märkus:

Kui soovite ühendada printeri arvutiga valikulise paigaldatud liideskaardiga, vajate teist tüüpi kaablit. Vt valikulise liidekaardi juhendit.

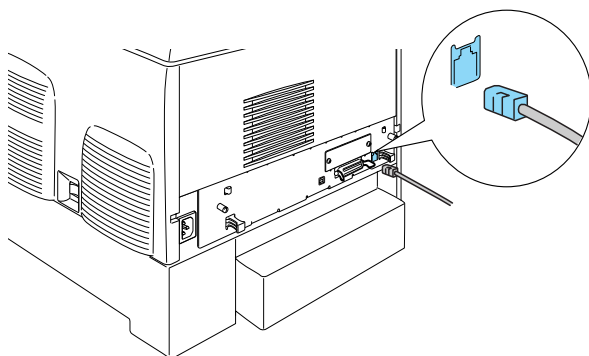
Võrgukaabel

See printer toetab Ethernet-liideseühendust. Printeri kasutamiseks võrgus järgige allpool antud juhiseid selle ühendamise ja konfigureerimise kohta.

1. Veenduge, et nii printer kui ka arvuti oleksid välja lülitatud.



2. Ühendage võrgukaabli üks ots RJ-45 porti ja teine ots võrguga.



IP-aadressi seadmine juhtpaneelilt

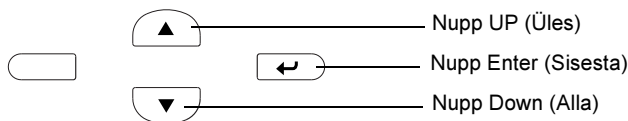
Märkus:

Muid konfigureerimisviise vt võrgujuhendist "Network Guide".
Võrgujuhendi "Network Guide" lugemiseks vt " "Network Guide"
(Võrgujuhend) installeerimine" lk 40.

Pärast printeri võrku ühendamist on vaja seada printerserver IP-aadress.

IP-aadressi, alamvõrgumaski ja vaikimisi lüüsi seadmiseks juhtpaneelilt toimige järgmiselt.

1. Lülitage printer sisse.
2. Kui printeri valgusindikaator Ready (Valmis) põleb, vajutage juhtpaneeli menüüdesse pääsemiseks mõnda juhtpaneeli allpool näidatud nuppu.



3. Kontrollige, et vedelkristallekraanil oleks Information Menu (Infomenüü).
4. Vajutage nuppu Up (Üles) või Down (Alla), kuni ilmub Network Menu (Võrgumenüü). Seejärel vajutage nuppu Enter (Sisesta).
5. Kontrollige, et ilmuks teade Network I/F = On (Võrgu I/F=Sees).

Kui selle asemel ilmub Network I/F = Off (Võrgu I/F=Väljas), vajutage nuppu Enter (Sisesta) ja seejärel nuppu Up (Üles) või Down (Alla), kuni ilmub Network I/F = On (Võrgu I/F=Sees). Seejärel vajutage nuppu Enter (Sisesta).

6. Vajutage nuppu **Up** (Üles) või **Down** (Alla), kuni ilmub `Network Config = No` (Võrgu konfiguratsioon=Ei). Vajutage nuppu **Enter** (Sisesta) ja seejärel nuppe **Up** (Üles) või **Down** (Alla), kuni ilmub `Network Config = Yes` (Võrgu konfiguratsioon=Jah). Vajutage nuppu **Enter** (Sisesta).
7. Vajutage nuppu **Up** (Üles) või **Down** (Alla), kuni ilmub `Get IP Address = Auto` (Leia IP-aadress=Auto). Vajutage nuppu **Enter** (Sisesta) ja seejärel nuppu **Up** (Üles) või **Down** (Alla), kuni ilmub `Get IP Address = Panel` (Leia IP-aadress=Paneel). Seejärel vajutage nuppu **Enter** (Sisesta). IP-aadressi võite leida mõnel järgmisel viisil.
 - IP-aadressi, alamvõrgumaski ja vaikimisi lüüsi seadmisel printeri juhtpaneelilt valige `Panel` (Paneel).
 - IP-aadressi leidmisel DHCP serverist valige `Auto`. Siis võetakse IP-aadress DHCP serverist alati automaatselt, kui printer lähtestatakse või sisse lülitatakse.
 - IP-aadressi seadmisel `arp/ping` käsuga valige `PING`. Siis kasutab printerserver `arp/ping` käsuga seatud IP-aadressi. Sätteid saab kasutada, kui printer lähtestatakse või siis lülitatakse välja ja uuesti sisse.

Märkus:

- Valiku `Auto` kasutamiseks peab olema DHCP server installeeritud ja arvutis õigesti konfigureeritud. Täpsemaid juhiseid vt oma operatsioonisüsteemi sidusspikrist.*
 - Valige `PING` ainult siis, kui seate IP-aadressi `arp/ping` käsu abil.*
8. Vajutage nuppu **Up** (Üles) või **Down** (Alla), kuni ilmub `IP = 0.0.0.0`. Vajutage nuppu **Enter** (Sisesta).
 9. Vajutage nuppu **Up** (Üles) või **Down** (Alla), kuni ilmub soovitud väärtus. Seejärel vajutage väärtuse seadmiseks nuppu **Enter** (Sisesta).

Märkus:

IP-aadressi, alamvõrgumaski ja vaikimisi lüüsi seadmiseks korrake samme 7 ja 8.

10. Lülitage printer välja ja uuesti sisse. Oodake kindlasti, kuni käivitumine on lõpule jõudnud.

Printige olekuleht, vajutades uue IP-aadressi kinnitamiseks kolm korda nuppu **Enter** (Sisesta).

4 **Printeri tarkvara installeerimine**

Printeri tarkvara installeerimisel installeerite järgmised komponendid.

- Printeridraiver**
Printeridraiver võimaldab teil printeri sätteid täielikult juhtida, kui kasutate Microsoft® Windows® XP, Me, 98, 95, 2000 ja Windows NT® 4.0 (välja arvatud Terminal Server Edition) ja Mac OS® 8.6 kuni 9.x, Mac OS® X, QuickTime 3.0 või hilisemat. Sellega saate muuta selliseid sätteid nagu trükikvaliteet ja paberi formaat.
- EPSON Status Monitor 3**
EPSON Status Monitor 3 võimaldab vaadata printeri olekuandmeid, näiteks kui palju on toonerit järele, ja kontrollida, kas printeril pole rikkeid, kasutades Windows Me, 98, 95, XP, 2000 ja NT 4.0.
- Reference Guide (Elektroniline juhend) /Paper Jam Guide (Paberiummistuste juhend)**

Võrguutiliitide installeerimiseks haldurina valige **Install Network Utility** (Installi võrguutiliit).

Windowsi puhul

1. Veenduge, et printer on välja lülitatud.
2. Pange printeri tarkvaraga CD-ROM CD-ROM-draivi.

Märkus:

- Kui ilmub keele valiku aken, valige oma riik.*
- Kui ekraan EPSON Installation Program (Epsoni installeerimisprogramm) automaatselt ei ilmu, topeltklõpsake ikooni My Computer (Minu arvuti) ja klõpsake ilmuvas menüüs OPEN (Ava). Seejärel topeltklõpsake Epssetup.exe.*

3. Klõpsake **Continue** (Jätka). Kui ilmub tarkvara litsentsilepingu ekraan, lugege tekst läbi ja klõpsake **Agree** (Nõus).
4. Ilmuvas dialoogiboksis klõpsake **Install Software** (Installi tarkvara).



5. Klõpsake **Install** (Installi). Seejärel järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.

Lisadraiverist

Kui mitu arvutit (kliendi) kasutavad printerit võrgus ühiselt ja printerserveri OS on Windows XP, 2000 või NT 4.0, võite installeerida kliendi OS printeridraiveri serveris lisadraiverina. See võimaldab klientidel vajaduse korral printerserverist sobiva printeridraiveri alla laadida.

Lähemalt vt "Setting Up Your Printer on a Network" (Printeri ülesseadmine võrgus) elektroonilises juhendis "*Reference Guide*".

Printeri jagamisest

Printeri kasutamiseks võite ühendada selle võrgu kaudu arvutitega. Vt lähemalt "Setting Up Your Printer on a Network" (Printeri ülesseadmine võrgus) elektroonilises juhendis "*Reference Guide*".

Mac OS 8.6 kuni 9.X puhul

1. Veenduge, et printer on välja lülitatud.
2. Pange printeri tarkvaraga CD-ROM CD-ROM-draivi.

Märkus:

Kui ilmub keele valiku aken, valige oma riik.

3. Topeltklõpsake ikooni EPSON.
4. Klõpsake Continue (Jätka). Kui ilmub tarkvara litsentsilepingu ekraan, lugege tekst läbi ja klõpsake Agree (Nõus).
5. Ilmuvas dialoogiboksis klõpsake Install Software (Installi tarkvara).
6. Klõpsake Install (Installi). Seejärel järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.

Oma printeri valimine Chooser (Valija) abil

Kui olete printeridraiveri installeerinud, tuleb avada Chooser (Valija) oma printeri valimiseks. See on vajalik printeri esmakordsel kasutamisel ja kui soovite hakata kasutama mõnda teist printerit. Macintosh prindib alati viimati valitud printeriga.

Printeri jagamisest


Printeri kasutamiseks võite ühendada selle võrgu kaudu arvutitega. Vt lähemalt "Setting Up Your Printer on a Network" (Printeri ülesseadmine võrgus) elektroonilises juhendis "Reference Guide".

Mac OS X puhul

1. Veenduge, et printer on välja lülitatud.
2. Pange printeri tarkvaraga CD-ROM CD-ROM-draivi.




Märkus:

Kui ilmub keele valiku aken, valige oma riik.

3. Avage kaust  Mac OS X ja topeltklõpsake ikooni EPSON.
4. Klõpsake Continue (Jätka). Kui ilmub tarkvara litsentsilepingu ekraan, lugege tekst läbi ja klõpsake Agree (Nõus).
5. Ilmuvas dialoogiboksis klõpsake Install Software (Installi tarkvara).
6. Klõpsake Install (Installi). Seejärel järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.

Märkus:

Kui ilmub dialoogiboks Authorization (Autoriseerimine), sisestage salasõna või -sõnaühend ja klõpsake OK.

7. Pärast tarkvara installeerimist ja arvuti taaskäivitamist vajutage printeri sisselülitamiseks toitenuppu.
8. Avage kõvakettal kaust  Applications (Rakendused), avage kaust  Utilities (Utiliidid) ja topeltklõpsake ikooni  Print Center (Printimiskeskus). Dialoogiboksis Printer List (Printerite nimekiri) klõpsake Add Printer (Lisa printer).
9. Valige hüpikmenüüst EPSON USB. Valige nimekirjast Product (Tooted) EPSON AcuLaser C4100 ja valige seejärel hüpikmenüüst Page Setup (Lehekülje vorming) All (Kõik). Klõpsake Add (Lisa).
10. Sulgege Print Center (Printimiskeskus).

5 Lisaseadmete paigaldamine

Tehnilisi andmeid ja ettevaatusabinõusid käsitlemisel vt elektroonilisest juhendist "Reference Guide".

Valikulise paberisalve ja muu lisavarustuse paigaldamise kohta vt pakendis sisalduvaid juhiseid.



Hoiatus:

- ❑ *Muude kruvide ja luukide eemaldamisel puutute kokku kõrge pinge all olevate piirkondadega.*
- ❑ *Olge printeri sisemuses töötades ettevaatlik, sest mõned osad on teravad ja võivad vigastusi põhjustada.*



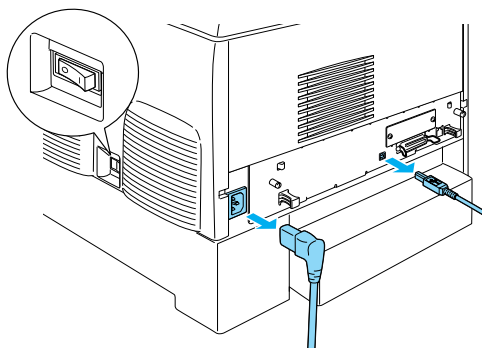
Ettevaatust:

Enne kõvakettadraivi, liidesekaartide või mälumooduli paigaldamist vabanege kindlasti staatilisest elektrist, puudutades maandatud metallet. Muidu võite staatilise elektri suhtes tundlikke komponente vigastada.

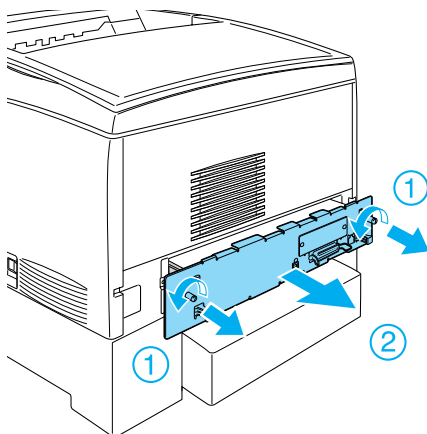
Kõvakettadraivi, mälumooduli ja liidesekaardi õige paigalduse kinnitamiseks printige välja olekuleht. Vt "3 Readyng for the Printer Use" (Printeri kasutamiseks ettevalmistamine).

Enne kõvakettadraivi või mäluoodulite paigaldamist

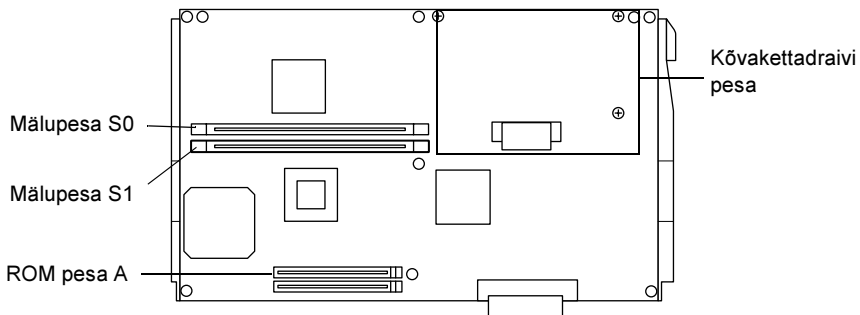
1. Veenduge, et printer on välja lülitatud ja toitekaabel ja liideskaabel pesast välja tõmmatud.



2. Eemaldage kruvid ja kaas.

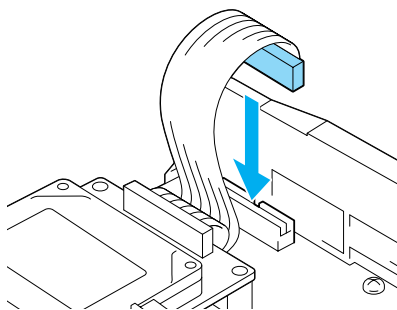


3. Leidke pilud kõvakettadraivi, mälumoodulite ja ROM-mooduli installeerimiseks.

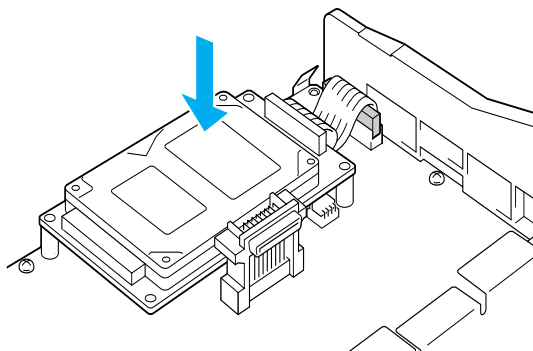


Kõvakettadraiv

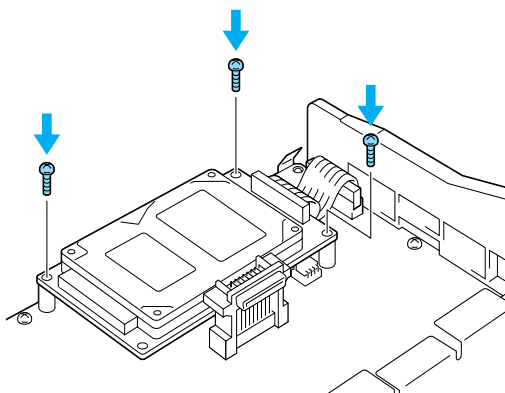
1. Ühendage kõvakettadraivi kaabel trükkplaadiga.



2. Joondage kolm kõvakettadraivil olevat kruviava trükkplaadil olevate kruviavadega.



3. Kinnitage draiv lisatud kruvidega.



Märkus:

Jälgige, et te ei vigastaks kruvide kinnitamisel kaablit.



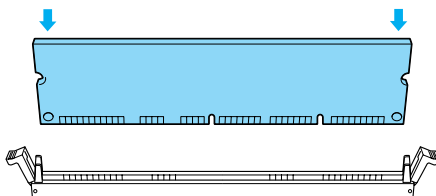
Ettevaatust:

- ❑ *Jälgige, et te ei vigastaks kruvide kinnitamisel kaablit.*
- ❑ *Ärge eemaldage trükkplaadilt ühtki moodulit. Muidu printer ei tööta.*

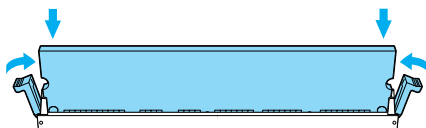
Mälumoodul

Printeri mälu võite laiendada 1024 MB-ni (printeri standard 64 MB pluss valikuline 32, 64, 128, 256, 512 MB). Printeri mälu laiendamiseks üle 576 MB peate eemaldama kõigepealt esialgse 64 MB DIMM ja paigaldama kaks valikulist DIMMi.

1. Hoidke mälumoodulit mälupilu kohal ja paigaldage see pilusse.



2. Lükake DIMM otse pilusse, kuni klambrid tulevad üles mälumoodulit hoidma.

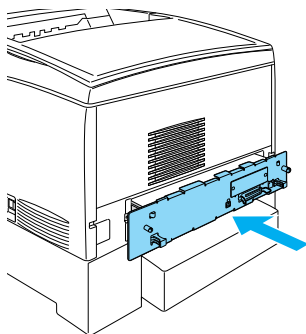


Ettevaatust:

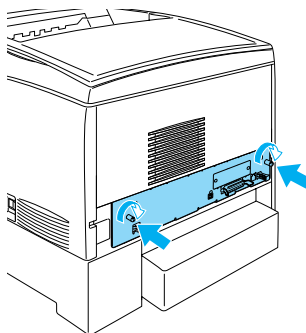
- ❑ Ärge suruge DIMMi pilusse jõuga.
- ❑ Ärge eemaldage trükkplaadilt mooduleid. Muidu printer ei tööta.

Trükkplaadi hoidiku vahetamine

1. Libistage trükkplaadi hoidik printerisse.

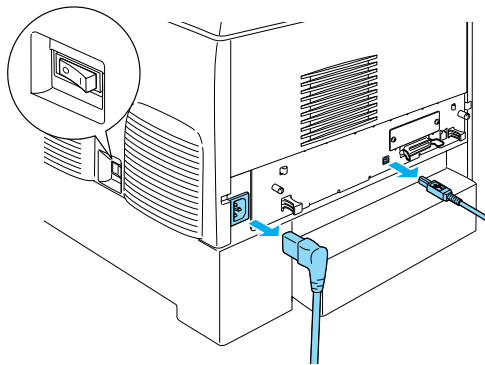


2. Kinnitage trükkplaadi hoidik kahe kruviga.

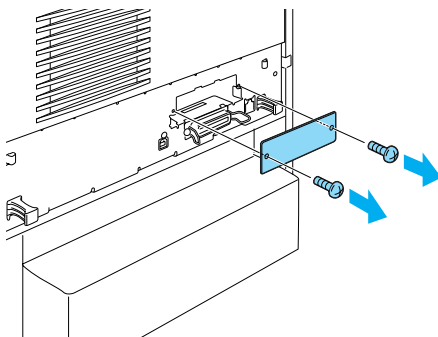


Liidesekaart

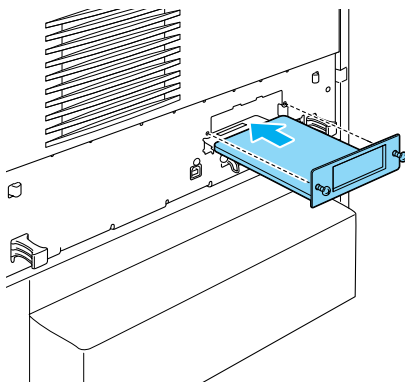
1. Veenduge, et printer on välja lülitatud ning toitekaabel ja liidesekaabel pesast välja võetud.



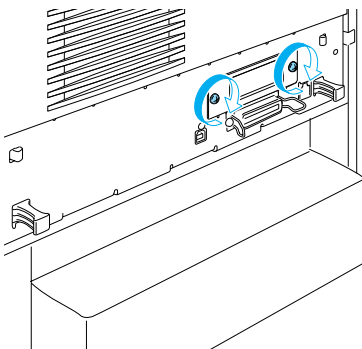
2. Eemaldage kruvid ja liidsepilu luuk.



3. Lükake liideskaart kindlalt sisse.



4. Kinnitage liideskaart selle kruvidega.



Lisateave printeri kohta

- ❑ Elektrooniline juhend "Reference Guide" (PDF)
See juhend sisaldab üksikasjalikku teavet printimise kohta arvutist, printeri hoolduse, veaotsingu ja ohutuse kohta.
- ❑ "Paper Jam Guide" (Paberiummistuste juhend) (PDF)
See juhend pakub lahendusi paberiummistuste puhuks. EPSON soovib see juhend välja printida ja printeri läheduses hoida.
- ❑ "Network Guide" (Võrgujuhend) (PDF)
See juhend annab võrguhaldurile teavet printeridraiveri ja võrgusätete kohta.

"Paper Jam Guide" (Paberiummistuste juhend) "Reference Guide" (Elektrooniline juhend) ja "Network Guide" (Võrgujuhend) avamiseks ja lugemiseks peab arvutisse olema installeeritud Acrobat Reader 4.0 või hilisem.

Elektroonilise juhendi "Reference Guide" lugemine

Elektroonilise juhendi "Reference Guide" ikoon ilmub töölauale printeri tarkvara installeerimisel. Juhendi lugemiseks topeltklõpsake töölaual ikooni ALC4100 Reference Guide (ALC4100 elektrooniline juhend). Windowsis saate avada elektroonilise juhendi "Reference Guide" ka Start-menüü kaudu. Selleks klõpsake Start, osutage Windows XP-s valikule All programs (Kõik programmid) või Windows Me, 98, 95, 2000 või NT 4.0 puhul Programs (Programmid), osutage valikule EPSON ja valige siis ALC4100 Reference Guide (ALC4100 elektrooniline juhend).

“Paper Jam Guide” (Paberiummistuste juhend) lugemine ja printimine


1. Icoon Paper Jam Guide (Paberiummistuste juhend) ilmub töölauale printeri tarkvara installeerimisel. Juhendi lugemiseks topeltklõpsake töölaual ikooni Paper Jam Guide (Paberiummistuste juhend). Juhend avab programmi Acrobat Reader.
2. Valige menüüst File (Fail) Print (Prindi) ja klõpsake OK (Windowsis) või Print (Prindi) (Macintoshis).
3. Paper Jam Guide (Paberiummistuste juhend) printitakse välja.

“Network Guide” (Võrgujuhend) installeerimine

1. Pange printeri tarkvaraga CD-ROM CD-ROM-draivi.

Märkus:

Kui ilmub keele valiku aken, valige oma riik.

2. Mac OS 8.6 kuni 9.X kasutajad peavad topeltklõpsama ikooni EPSON.
Mac OS X kasutajad peavad avama kausta  Mac OS X ja topeltklõpsama ikooni EPSON.
3. Klõpsake Continue (Jätka). Kui ilmub tarkvara litsentsilepingu ekraan, lugege tekst läbi ja klõpsake Agree (Nõus).
4. Ilmuvas dialoogiboksis klõpsake Install Network Utility (Installi võrguutiliit).
5. Valige Install Network Guide (Installi võrgujuhend). Seejärel järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.

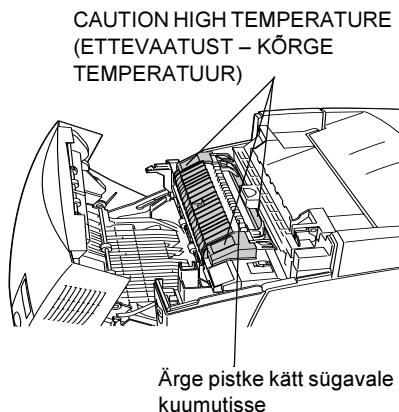
Töölauale luuakse ikoon Network Guide (Võrgujuhend). Juhendi lugemiseks topeltklõpsake ikooni ALC4100 Network Guide (ALC4100 võrgujuhend).

Ohutusjuhised

Ettevaatusabinõud laserprinteri kasutamisel

Selles printeris on kasutatud lasertehnoloogiat. Printeri ohutu ja tõhusa töö tagamiseks järgige hoolikalt allpool kirjeldatud ettevaatusabinõusid.

- ❑ Jälgige, et te ei puudutaks kuumutit, millele on märgitud CAUTION HIGH TEMPERATURE (ETTEVAATUST – KÕRGE TEMPERATUUR), või selle ümbrust. Kui printerit on äsja kasutatud, võivad need piirkonnad olla väga kuumad.
- ❑ Ärge püüdke toonerikassetti muuta ega lahti võtta. Seda ei saa uuesti täita.
- ❑ Ärge toonerit puudutage; vältige tooneri silmasattumist.
- ❑ Ärge põletage kasutatud toonerikassette, fotojuhti, kuumutit ega ülekandeseadet, sest need võivad plahvatada ja vigastusi põhjustada. Kõrvaldage need kohalike eeskirjade kohaselt.
- ❑ Kui toonerit läheb maha, koristage see harja ja kühvliga või niiske lapi ja seebiveega. Ärge kasutage tolmuimejat, sest peened osakesed võivad sädemetega kokku puutudes süttida või plahvatust põhjustada.



Tähtsad ohutusjuhised

Enne printeri kasutamist lugege läbi kõik järgmised juhised:

Printerile koha valimine

- Ärge paigutage printerit ebakindlale pinnale.
- Ärge paigutage printerit kohta, kus selle kaablile võidakse peale astuda.
- Korpuses ning selle ees ja tagaküljel olevad pilud ja avad on ette nähtud ventilatsiooniks. Ärge neid kinni toppige ega katke. Ärge paigutage printerit voodile, diivanile, vaibale ega muule sellisele pinnale ega seinakappi, kui selles puudub piisav ventilatsioon.

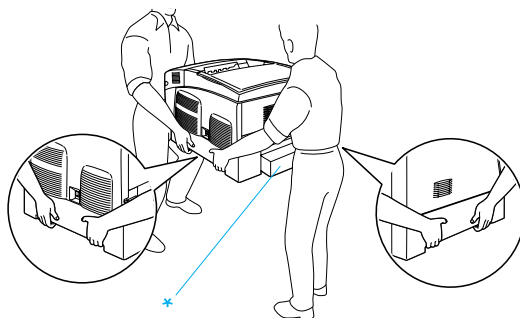
Toiteallika valimine

- Vältige selliste pistikupesade kasutamist, millesse on ühendatud ka muid seadmeid.
- Kasutage sellist tüüpi toiteallikat, nagu sildile on märgitud. Kui te pole toiteallika tüübis kindel, pöörduge printeri müüja või kohaliku elektrifirma poole.
- Kui te ei saa pistikut pessa panna, pöörduge kvalifitseeritud elektriku poole.
- Pikendusjuhtme kasutamisel veenduge, et pikendusjuhtmega ühendatud seadmete kogu voolutugevus ei ületaks pikendusjuhtme voolutugevust.
- Järgmistel juhtudel tõmmake printer pistikupesast välja ja laske seda teenindada kvalifitseeritud teenindustöötajal:
 - A. Toitekaabel või pistik on vigastatud või narmendab.
 - B. Printerisse on sattunud vedelikku.

- C. Printer on olnud vihma käes või sellele on sattunud vett.
- D. Printer ei tööta korralikult, kuigi järgitakse kasutusjuhendit. Reguleerige ainult neid nuppe, mida on kasutusjuhendis käsitletud, sest muude nuppude väär reguleerimine võib printerit vigastada ja kvalifitseeritud tehnikul kulub sageli palju aega selle normaalse töö taastamiseks.
- E. See on maha kukkunud või on selle korpust vigastatud.
- F. Printeri töomadused on selgelt muutunud, mis näitab, et see vajab teenindust.

Printeri kasutamine

- ❑ Printer kaalub koos paigaldatud kulumaterjalidega ligikaudu 36 kg. Printerit ei tohiks püüda üksi tõsta ega kanda. Seda tuleks kanda kahekesi.



* Ärge tõstke printerit neist piirkondadest kinni hoides.

- ❑ Järgige kõiki printerile märgitud hoiatusi ja juhiseid.
- ❑ Enne puhastamist võtke printer seinakontaktist välja.
- ❑ Kasutage puhastamiseks hästi väljaväänatud lappi ning ärge kasutage vedelaid ega aerosoolpuhastusvahendeid.

- ❑ Vältige printeri sisemiste osade puudutamist, kui printeri dokumentatsioonis ei ole selleks juhiseid antud.
- ❑ Ärge paigaldage printeri osi jõuga. Ehkki printeril on tugev konstruktsioon, võidakse seda hoolimatu kohtlemisega vigastada.
- ❑ Hoidke kulumaterjalid laste käeulatuses eemal.
- ❑ Ärge kasutage printereid niiskes keskkonnas.
- ❑ Ärge jätke kinnijäänud paberit printerisse. See võib põhjustada printeri ülekuumenemist.
- ❑ Ärge suruge esemeid korpuse piludest sisse, sest need võivad puutuda vastu ohtlikke pinge all olevaid punkte või osi lühistada, põhjustades tuleohtu või elektrilöögi ohtu.
- ❑ Ärge valage printeri peale vedelikku.
- ❑ Ärge püüdke printereid ise teenindada, kui seda ei ole printeri dokumentides konkreetselt selgitatud. Luukide avamisel või eemaldamisel, millel on tekst **Do Not Remove** (**Ärge eemaldage**) võite puutuda vastu ohtlikke pinge all olevaid punkte või muid ohtlikke kohti. Laske neid piirkondi teenindada kvalifitseeritud teenindustöötajal.
- ❑ Reguleerige ainult neid nuppe, mida on kasutusjuhendis käsitletud. Muude nuppude väär reguleerimine võib printereid kahjustada, nii et seda tuleb remontida kvalifitseeritud teenindustöötajal.
- ❑ Kui kavatsete kasutada printereid Saksamaal, pange tähele järgmist:

Hoone paigaldis peab olema kaitstud 10 või 16 A kaitsmega, et printer oleks piisavalt kaitstud lühiühenduste ja liigvoolu eest.

Ohutusalan teave

Toitekaabel



Ettevaatust:

Veenduge, et vahelduvvoolu toitekaabel vastaks kehtivatele kohalikele ohutusnormidele.

Kasutage ainult printeriga kaasa antud toitekaablit. Muu kaabli kasutamisel võib tekkida tuleoht või elektrilöögi oht.

Printeri toitekaabel on mõeldud kasutamiseks ainult selle printeriga. Kasutamisel muude seadmetega võib tekkida tuleoht või elektrilöögi oht.

Laseriga seotud ohutuskleebised



Hoiatus:

Muud protseduurid või reguleerimised peale printeri dokumentatsioonis kirjeldatute võivad põhjustada kokkupuutumist ohtliku kiirgusega.



Teie printer on vastavalt IEC60825 spetsifikatsioonidele I klassi lasertood. Allpool näidatud silt on printeril riikides, kus see on nõutav.

Sisemine laserkiirgus

Kiirguse maksimaalne tugevus 10 mW (1 kiir)

Lainepikkus 775 – 799 nm

See on IIIb klassi laserdoodsõlm, mille laserkiir on nähtamatu. Printeri pea EI OLE TEENINDATAV OSA. Seetõttu ei tohi printeri peaosa mitte mingil juhul avada. Printeri sisemusse on kinnitatud täiendav hoiatuskleebis laseri kohta.

Ohutus osooni suhtes

Osooni eraldumine

Laserprinteritest eraldub osoongaasi printimisprotsessi kõrvalproduktina. Osooni tekib ainult printimise ajal.

Osooniga kokkupuutumise piirmäär

Soovitav osooniga kokkupuutumise piirmäär on 0,1 miljondikku kaheksa (8) tunni jooksul.

EPSON laserprinterist eraldub pideval printimisel kaheksa (8) tunni jooksul vähem kui 0,1 miljondikku.

Riski minimeerimine

Osooniga kokkupuutumise ohu minimeerimiseks tuleks vältida järgmisi tingimusi:

- mitme laserprinteri kasutamine piiratud alal
- töötamine väga madala õhuniiskuse tingimustes
- ruumide halb ventilatsioon
- pikaajaline pidev printimine koos mõne eespool nimetatud tingimusega

Printeri asukoht

Printer tuleks paigutada kohta, kus heitgaasid ja tekkiv soojus:

- ei puhu otse kasutajale näkku
- suunatakse ventilatsiooniga võimaluse korral otse hoonest välja