

Laserová tiskárna

EPSON AcuLaser™ C4100

Instalační příručka

<i>1 Sestavení tiskárny</i>	<i>3</i>
<i>2 Instalace spotřebního materiálu.</i>	<i>6</i>
<i>3 Příprava tiskárny k provozu</i>	<i>13</i>
<i>4 Instalace softwaru tiskárny.</i>	<i>28</i>
<i>5 Instalace doplňků.</i>	<i>34</i>
<i>Další informace o tiskárně</i>	<i>42</i>
<i>Bezpečnostní pokyny.</i>	<i>44</i>

Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího písemného svolení společnosti SEIKO EPSON CORPORATION je zakázáno reprodukovat libovolnou část této publikace, ukládat ji ve vyhledávacím systému nebo přenášet libovolnou formou nebo prostředky, a to mechanicky, kopírováním, nahráváním nebo jakýmkoli jiným způsobem. Společnost neponese přímou odpovědnost za použití zde uvedených informací. Neodpovídá ani za případné škody plynoucí z použití zde uvedených informací.

Společnost SEIKO EPSON CORPORATION ani její přidružené společnosti nejsou vůči spotřebiteli tohoto produktu nebo jiným osobám zodpovědné za škody, ztráty, náklady nebo výdaje způsobené spotřebitelem nebo jinou osobou v důsledku následujících událostí: nehoda, nesprávné použití nebo zneužití tohoto produktu nebo neoprávněné úpravy, opravy nebo změny tohoto produktu nebo (s výjimkou USA) nedodržení přísného souladu s provozními a servisními pokyny společnosti SEIKO EPSON CORPORATION.

Společnost SEIKO EPSON CORPORATION a její dceřiné společnosti neodpovídají za škody ani potíže související s používáním doplňků nebo spotřebního materiálu, které nejsou označeny společností SEIKO EPSON CORPORATION jako originální výrobky EPSON (Original EPSON Products) nebo schválené výrobky EPSON (EPSON Approved Products).

EPSON a EPSON ESC/P jsou registrované ochranné známky a EPSON AcuLaser a EPSON ESC/P 2 jsou ochranné známky společnosti SEIKO EPSON CORPORATION.

Microsoft a Windows jsou registrované obchodní známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

Adobe a PostScript jsou obchodní známky společnosti Adobe Systems Incorporated, které mohou být v některých zemích registrované.

Apple a Macintosh jsou registrované obchodní známky společnosti Apple Computer, Inc.

Obecná poznámka: Další zde použité názvy produktů slouží pouze k identifikačním účelům a mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků. Společnost EPSON se vzdává všech práv na tyto značky.

Copyright© 2003 SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japonsko.

Varování, upozornění a poznámky



Varování:

je nutné pečlivě dodržovat, aby nedošlo ke zranění.



Upozornění:

je nutné respektovat, aby nedošlo k poškození zařízení.

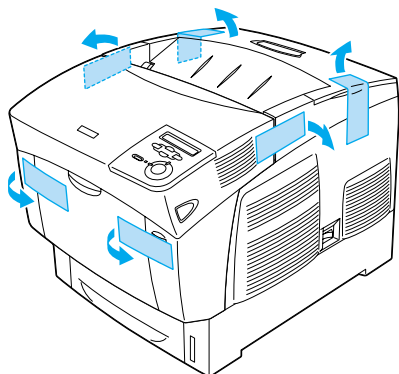
Poznámky:

obsahují důležité informace a užitečné tipy pro práci s tiskárnou.

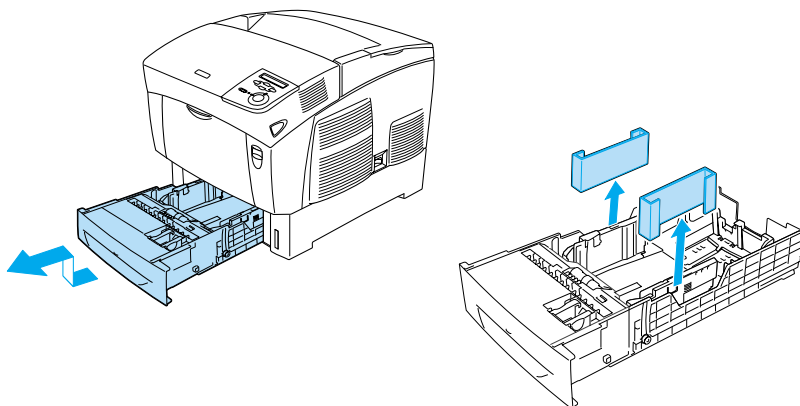
1 Sestavení tiskárny

Odstranění ochranných obalů

1



2

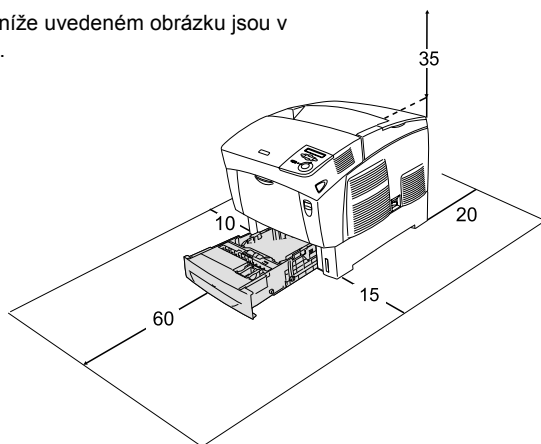


Umístění tiskárny

Snadný provoz a údržba tiskárny vyžadují dostatek místa. Na obrázku je znázorněno množství doporučeného místa.

- Umístěte tiskárnu tak, aby bylo možné snadno odpojit napájecí šňůru.
- Udržujte počítače a tiskárny mimo dosah potenciálních zdrojů elektromagnetického rušení, jako jsou reproduktory nebo základny bezšňůrových telefonů.

Rozměry na níže uvedeném obrázku jsou v centimetrech.





Varování:

- ❑ *Neumísťujte tiskárnu v místě přímého slunečního světla, nadměrného tepla, vlhkosti nebo prašnosti.*

- ❑ *Povrch, na kterém je tiskárna umístěna, by měl mít větší velikost než spodní část tiskárny. V opačném případě může dojít k problémům při tisku a podávání papíru kvůli vnitřnímu přetížení tiskárny. Tiskárnu umístěte na rovný, dostatečně široký povrch, na kterém budou její nožičky stabilní.*

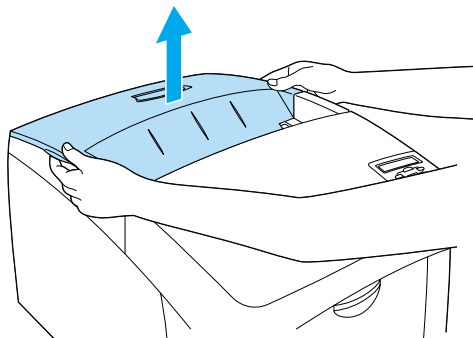
- ❑ *Ponechejte kolem tiskárny dostatek prostoru z důvodu jejího dostatečného větrání.*

2 Instalace spotřebního materiálu

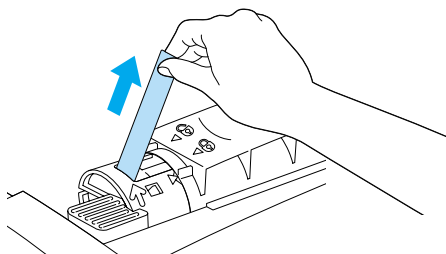
Instalace tonerových kazet

Pokyny k manipulaci:

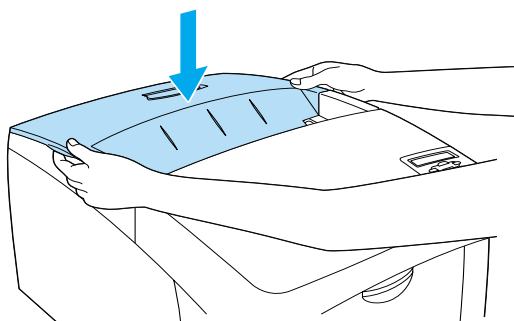
- ❑ Tonerové kazety vždy pokládejte na čistý, hladký povrch.
 - ❑ Pokud se toner dostane na kůži nebo oblečení, okamžitě je umyjte mýdlem a vodou.
 - ❑ Pokud jste tonerovou kazetu přenesli z chladného do teplého prostředí, počkejte před instalací alespoň jednu hodinu, aby nedošlo k jejímu poškození kondenzací.
1. Odeberte horní kryt.



2. Odstraňte ochrannou pásku – vytáhněte ji z každé kazety přímo vzhůru.



3. Nasad'te horní kryt.



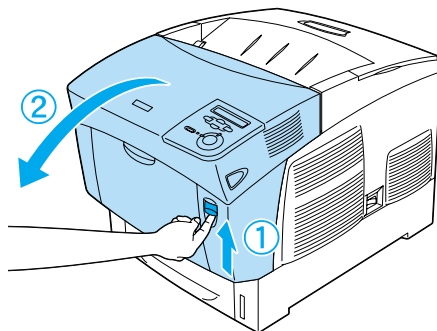
Instalace fotovodivé jednotky

Pokyny k manipulaci:

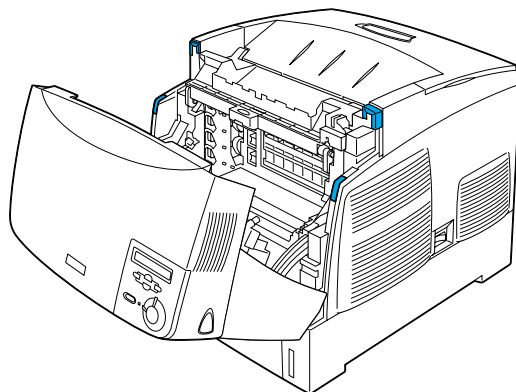
- ❑ Fotovodivá jednotka váží 4,5 kg. Při přenášení ji držte pevně za rukojeť.
- ❑ Při instalaci nevystavujte fotovodivou jednotku světlu v místnosti po dobu delší než pět minut. Jednotka obsahuje válec citlivý na světlo. Pokud je válec vystaven světlu, mohou se na vytištěné stránce objevit tmavé nebo světlé plochy, také se tím sníží jeho životnost. Jestliže je třeba jednotku uchovat po delší dobu mimo tiskárnu, přikryjte ji neprůsvitnou látkou.
- ❑ Chcete-li dosáhnout maximální kvality tisku, neskladujte fotovodivou jednotku v místech vystavených přímému slunečnímu světlu, prachu, slanému vzduchu nebo korozivním plynům (např. čpavek). Vyhněte se také místům s velkými nebo rychlými změnami teploty či vlhkosti.
- ❑ Uchovávejte fotovodivé jednotky mimo dosah dětí.
- ❑ Fotovodivou jednotku nenaklánějte. Mohlo by dojít k úniku toneru a snížení kvality tisku.

Při instalaci fotovodivé jednotky postupujte podle následujících pokynů.

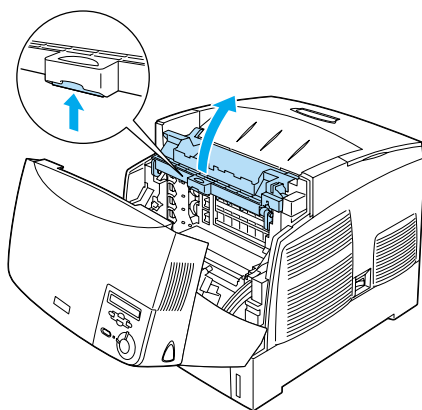
1. Stiskněte západku na krytu A a otevřete kryt.



2. Odstraňte ochranné pásy.



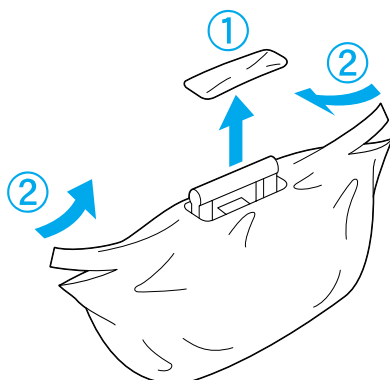
3. Zvedněte kryt D.



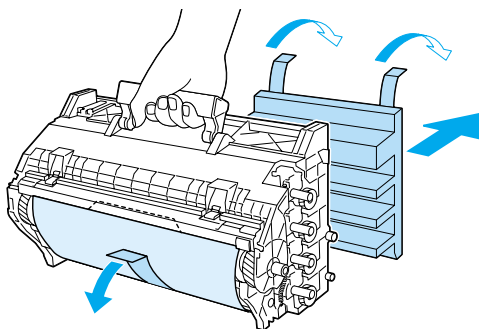
4. Vezměte novou fotovodivou jednotku.

Poznámka:

Kazetu držte vždy v poloze podle obrázku.



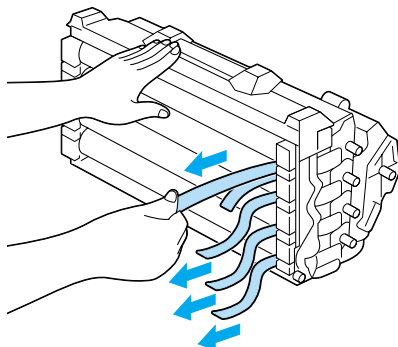
5. Odstraňte ochranný list a obal.



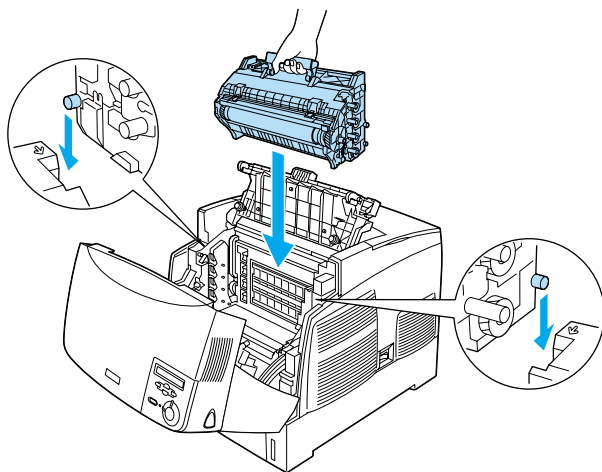
Varování:

Dejte pozor, abyste se nedotkli povrchu válce nebo abyste jej nepoškrábali.

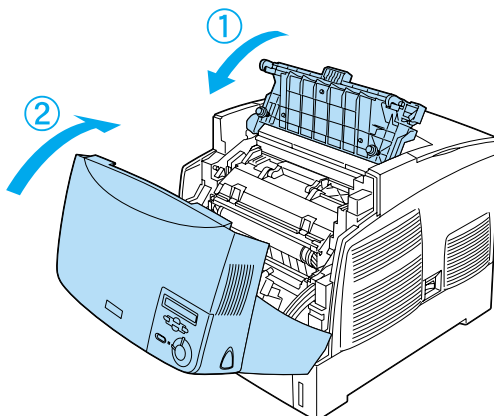
6. Odstraňte ochranné pásky.



7. Fotovodivovou jednotku pevně zasuňte.



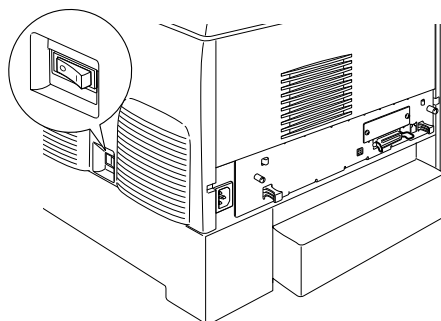
8. Zavřete kryt D a A.



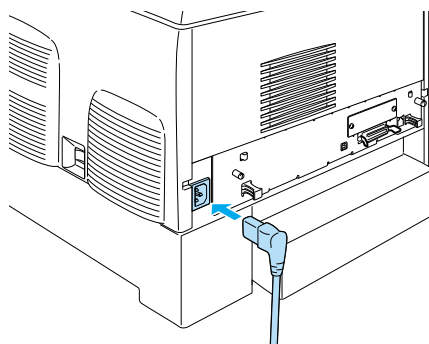
3 Příprava tiskárny k provozu

Připojení tiskárny ke zdroji napájení

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá.

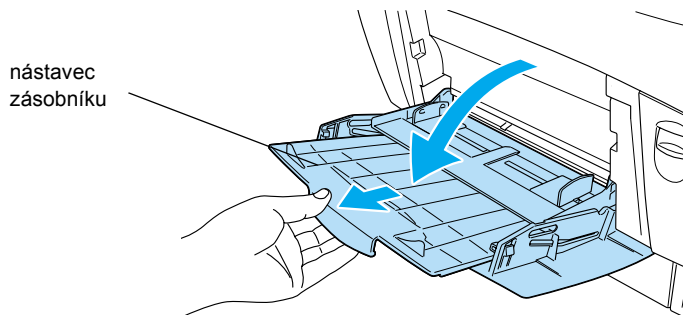


2. Připojte napájecí šňůru. Potom zapojte druhý konec do zásuvky.

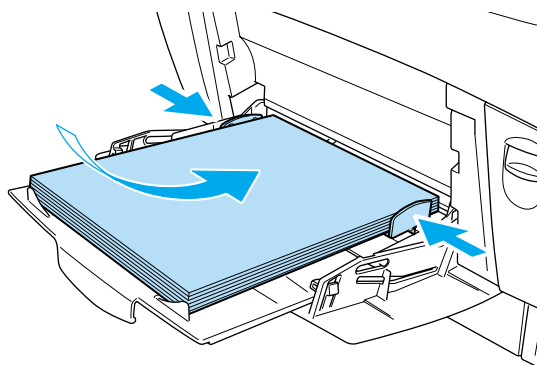


Vkládání papíru

1. Otevřete víceúčelový zásobník a vytáhněte nástavec zásobníku.



2. Umístěte do zásobníku papír formátu A4 nebo Letter tiskovou stranou dolů a způsobem znázorněným na obrázku.



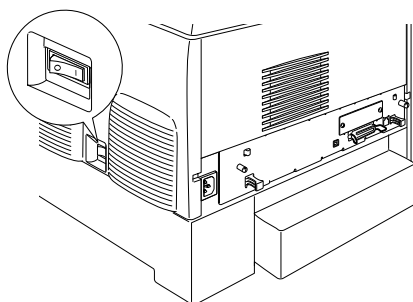
Poznámka:


Chcete-li použít jiný formát papíru, nainstalujte software tiskárny a přečtěte si část "Manipulace s papírem" v Referenční příručce.

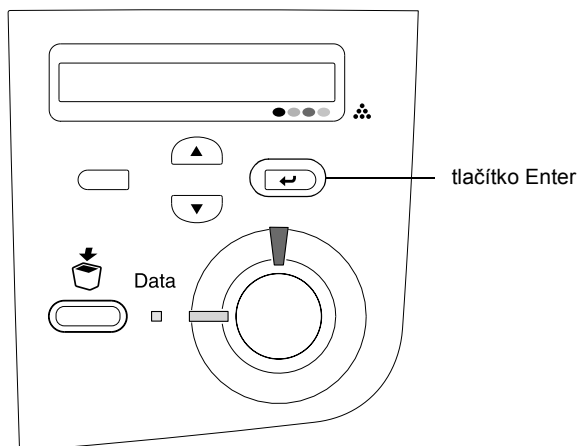
Tisk stavové stránky

Pokud chcete zkontrolovat aktuální stav tiskárny, vytiskněte stavovou stránku. Stavová stránka obsahuje informace o tiskárně, spotřebním materiálu, aktuálních nastaveních a instalovaných doplňcích.

1. Zapněte tiskárnu. Počkejte, až se na displeji zobrazí nápis `Ready` (Připraveno).



2. Stiskněte třikrát tlačítko Enter .



Poznámka:

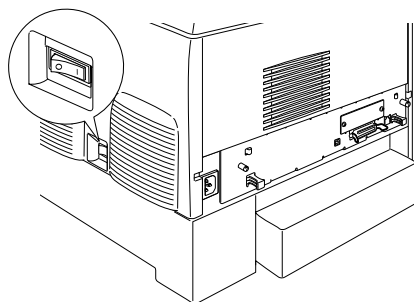
Pokud nelze vytisknout stavovou stránku, nainstalujte software tiskárny a přečtěte si kapitolu "Řešení problémů" v Referenční příručce.

Kontrola soutisku barev

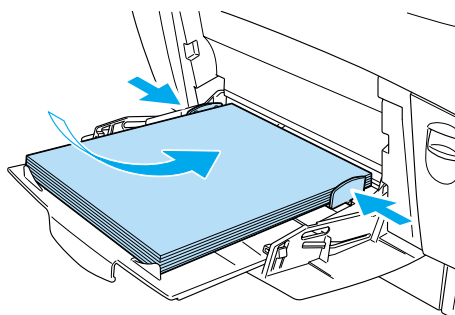
Po sestavení tiskárny je nutno zkontrolovat soutisk barev kvůli případnému nesprávnému zarovnání.


Při kontrole soutisku barev postupujte následujícím způsobem.

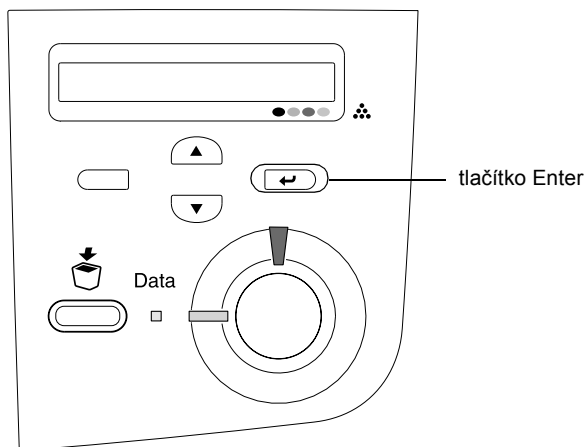
1. Zapněte tiskárnu.



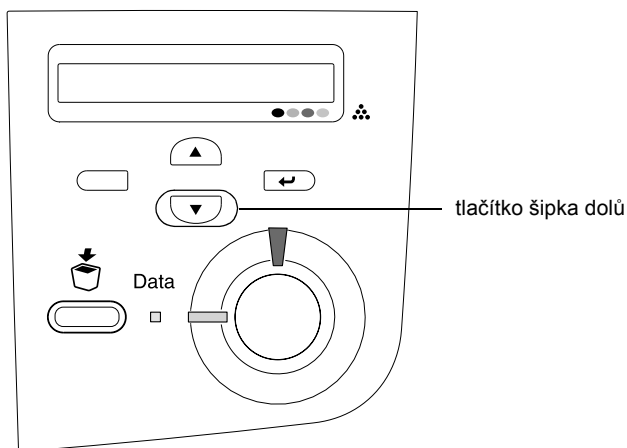
2. Vložte papír do víceúčelového zásobníku.




3. Zkontrolujte, zda je na displeji zobrazeno **Ready** (Připraveno) nebo **Sleep** (Klidový režim) a potom na ovládacím panelu dvakrát stiskněte tlačítko  Enter.



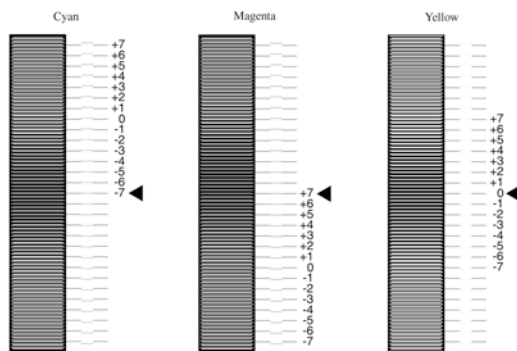
4. Stiskněte několikrát tlačítko  šipka dolů, dokud se nezobrazí **Color Resist Sheet** (List soutisku barev).



5. Stiskněte tlačítko  Enter. Tiskárna vytiskne list s tiskem barev.
6. Zkontrolujte vzory označené šipkami (◀).

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.

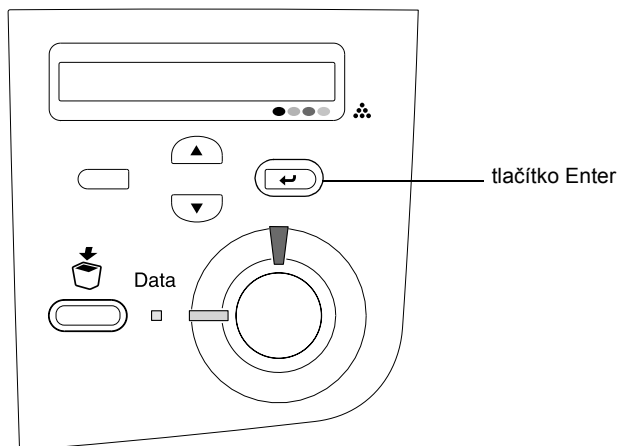




Poznámka:

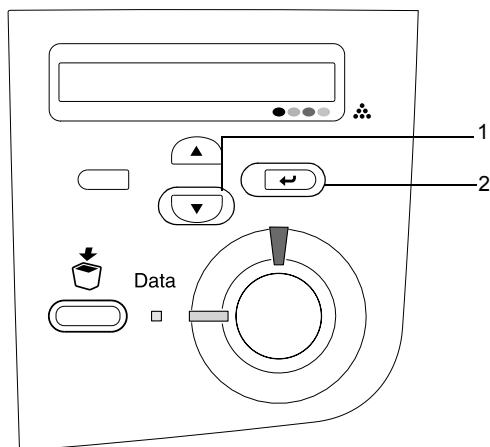
Pokud je barevný úsek čáry zarovnaný s černými úseky na obou stranách tak, že tvoří jednu přímou linku, není nutno s tiskem pro danou barvu upravovat. Pokud úseky čáry nejsou zarovnané, upravte s tiskem podle níže uvedených pokynů.



Úprava zarovnání soutisku barev

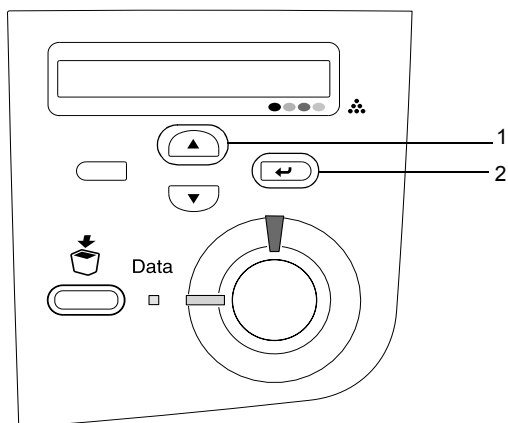
1. Zkontrolujte, zda je na LCD panelu zobrazeno **Ready** (Připraveno) nebo **Sleep** (Klidový režim) a potom stiskněte tlačítko  Enter.






2. Stiskněte několikrát tlačítko  Dolů, dokud se na displeji nezobrazí Setup Menu (Nabídka nastavení) a stiskněte tlačítko  Enter.




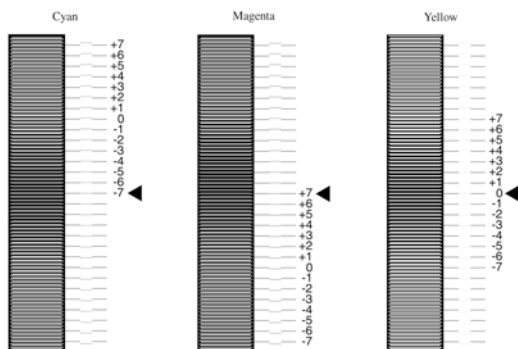
3. Stiskněte několikrát tlačítko  šipka nahoru, dokud se na displeji nezobrazí položka **XXXX Resist** (Soutisk XXXX) pro barvu, kterou chcete upravit (azurová, purpurová nebo žlutá), a potom stiskněte tlačítko  Enter.






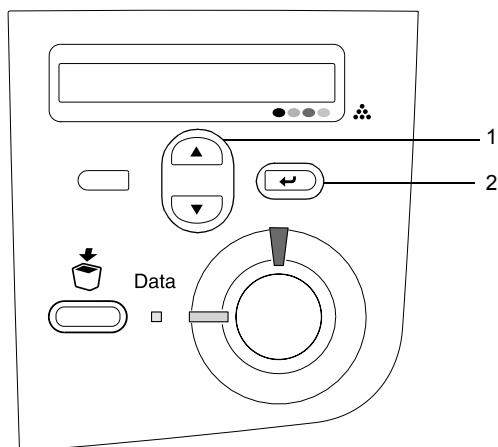
4. Na listu soutisku barev najděte úseky čáry, které jsou nejvíce zarovnané, a potom tlačítkem  šipka nahoru nebo  Dolů zobrazte číslo, které odpovídá danému vzoru. Dokončete úpravu stisknutím tlačítka  Enter.

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.



5. Tlačítkem  šipka nahoru nebo  šipka dolů zobrazte číslo, které odpovídá danému vzoru. Dokončete úpravu stisknutím tlačítka  Enter.



Poznámka:

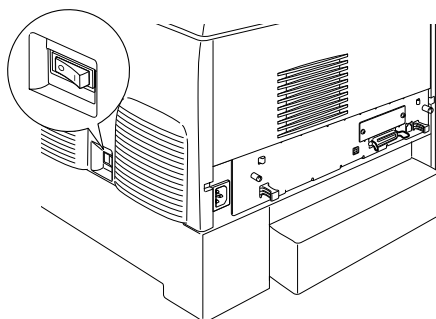
Chcete-li úpravu ověřit, znovu vytiskněte list soutisku barev.

Připojení tiskárny

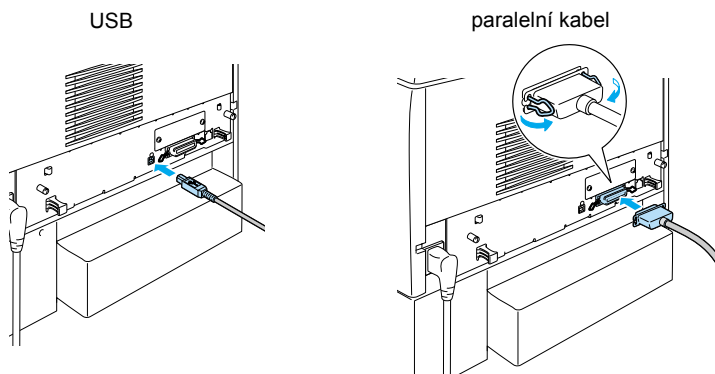
rozhraní USB / paralelní rozhraní

Použijte odstíněný kroucený dvoulinkový kabel kompatibilní se standardem IEEE-1284, nebo kabel standardu USB Revision 1.1.

1. Zkontrolujte, zda jsou tiskárna i počítač vypnuty.



2. Připojte paralelní kabel nebo kabel USB k tiskárně způsobem znázorněným na obrázku níže.



3. Zapojte druhý konec kabelu do paralelního portu nebo portu USB v počítači.

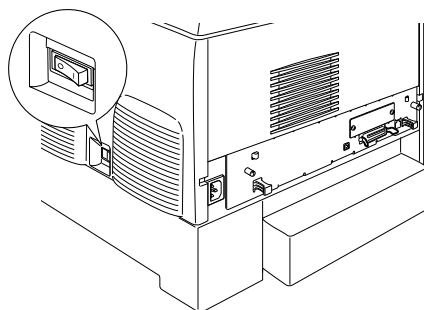
Poznámka:

Pokud chcete tiskárnu připojit k počítači pomocí nainstalované doplňkové karty rozhraní, musíte použít jiný typ kabelu. Viz příručku k doplňkové kartě rozhraní.

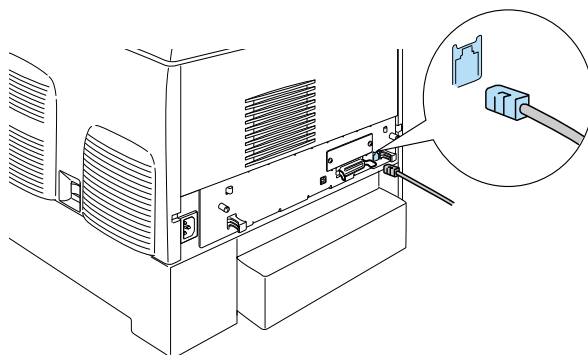
Síťový kabel

Tato tiskárna podporuje připojení pomocí rozhraní Ethernet. Pokud chcete tiskárnu používat v síti, postupujte při jejím připojení a konfiguraci podle následujících pokynů.

1. Zkontrolujte, zda jsou tiskárna i počítač vypnuty.



2. Připojte jeden konec síťového kabelu ke konektoru RJ-45 a druhý konec připojte k síti.



Nastavení adresy IP na ovládacím panelu tiskárny

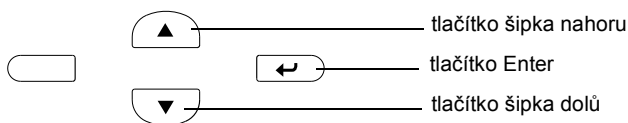
Poznámka:

*Jiné způsoby konfigurace jsou uvedeny v Příručce pro síť.
V Příručce pro síť vyhledejte část „Instalace Příručky pro síť“
a straně 43.*

Po připojení tiskárny k síti je potřeba nastavit adresu IP pro tiskový server.

Při nastavení adresy IP, masky podsítě a výchozí brány z ovládacího panelu postupujte následujícím způsobem.

1. Zapněte tiskárnu.
2. Pokud svítí indikátor připraveno, nabídka lze otevřít stisknutím kteréhokoli z tlačítek ovládacího panelu zobrazených na obrázku.



3. Na displeji se zobrazí Information Menu (Nabídka informace).
4. Stiskněte tlačítko šipka nahoru nebo šipka dolů, dokud se neobjeví nabídka Network Menu (Nabídka síť). Stiskněte tlačítko Enter.
5. Zkontrolujte, zda se zobrazí Network I/F = On (Síťové rozhraní = Zapnuto).

Pokud se místo toho objeví Network I/F = Off (Rozhraní síť = Vypnuto), stiskněte tlačítko Enter a potom tlačítkem šipka nahoru nebo šipka dolů změňte výběr na Network I/F = On (Rozhraní síť = Zapnuto). Stiskněte tlačítko Enter.

6. Stiskněte tlačítko šipka nahoru nebo šipka dolů, dokud se neobjeví `Network Confis = No` (Konfigurace sítě = Ne). Stiskněte tlačítko `Enter` a potom tlačítkem šipka nahoru nebo šipka dolů změňte výběr na `Network Confis = Yes` (Konfigurace sítě = Ano). Stiskněte tlačítko `Enter`.
 7. Stiskněte tlačítko šipka nahoru nebo šipka dolů, dokud se neobjeví `Get IP Address = Auto` (Získat adresu IP = Automaticky). Stiskněte tlačítko `Enter` a potom tlačítkem šipka nahoru nebo šipka dolů zobrazte `Get IP Address = Panel` (Získat adresu IP = Panel). Stiskněte tlačítko `Enter`. K získání adresy IP můžete použít následující postupy.
 - Při nastavování adresy IP, masky podsítě a výchozí brány pomocí ovládacího panelu tiskárny vyberte položku `Panel` (`Panel`).
 - Při získávání adresy IP ze serveru DHCP vyberte položku `Auto` (Automaticky). Adresa IP bude automaticky získána ze serveru DHCP při každém resetování nebo zapnutí tiskárny.
 - Při nastavování adresy IP pomocí příkazu `arp/ping` vyberte položku `PING`. tiskový server používá adresu IP nastavenou příkazem `arp/ping`. Nastavení je dostupné po resetování tiskárny nebo jejím vypnutí a opětovném zapnutí.
- Poznámka:**
- Abyste mohli použít volbu **Auto** (Automaticky), musí být na vašem počítači nainstalován a správně nakonfigurován server DHCP. Podrobné pokyny naleznete v elektronické příručce k příslušnému operačnímu systému.*
 - Položku **PING** vyberte pouze při nastavování adresy IP pomocí příkazu `arp/ping`.*
8. Stiskněte tlačítko šipka nahoru nebo šipka dolů, dokud se neobjeví `IP = 0.0.0.0`. Stiskněte tlačítko `Enter`.

9. Přidržte tlačítko šipka nahoru nebo šipka dolů, dokud se neobjeví požadovaná hodnota. Potom nastavte hodnotu stisknutím tlačítka Enter.

Poznámka:

Pro nastavení adresy IP, masky podsítě a výchozí brány opakujte kroky 7 a 8.

10. Vypněte a znovu zapněte tiskárnu. Čekejte, dokud inicializace neskončí.

Vytiskněte stavovou stránku trojím stisknutím tlačítka Enter, kterým potvrdíte novou adresu IP.

4 Instalace softwaru tiskárny

Při instalaci softwaru tiskárny lze instalovat následující součásti.

- ❑ Ovladač tiskárny
Ovladač tiskárny umožňuje úplnou kontrolu nad nastavením tiskárny v systémech Microsoft® Windows® XP, Me, 98, 95, 2000, and Windows NT® 4.0 (vyjma Terminal Server Edition) a Mac OS® 8.6 až 9.x, Mac OS® X, QuickTime verze 3.0 nebo vyšší. Pomocí ovladače lze provádět nastavení tiskárny, například nastavení kvality tisku a formátu papíru.
- ❑ EPSON Status Monitor 3
Program EPSON Status Monitor umožňuje zobrazit stavové informace o tiskárně, např. množství zbývajících tonerů, a zkontrolovat chyby tiskárny v systémech Windows Me, 98, 95, XP, 2000 a NT 4.0.
- ❑ Referenční příručka a Příručka při uviznutí papíru

Pokud chcete instalovat síťové nástroje jako správce sítě, zvolte příkaz **Install Network Utility** (Instalovat síťové nástroje).

System Windows

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá.
2. Vložte CD-ROM se softwarem tiskárny do jednotky CD-ROM.

Poznámka:

- ❑ *Pokud se zobrazí okno pro výběr jazyka, zvolte příslušnou zemi.*
- ❑ *Pokud se instalační program nespustí automaticky, poklepejte na ikonu **My Computer** (Tento počítač), pravým tlačítkem klepněte na ikonu **CD-ROM** a v nabídce klepněte na příkaz **Open** (Otevřít). Poté poklepejte na položku **Epsetup.exe**.*

3. Klepněte na tlačítko **Continue** (Pokračovat). Jakmile se zobrazí licenční smlouva, přečtěte si ji a klepněte na tlačítko **Agree** (Souhlasím).
4. V otevřeném dialogovém okně klepněte na položku **Install Software** (Instalovat software).



5. Klepněte na položku **Install** (Instalovat). Dále postupujte podle pokynů na obrazovce.

Další ovladač

Pokud je tiskárna sdílena s dalšími počítači (klienty) v síti a na serveru je instalován systém Windows XP, 2000 nebo NT 4.0, můžete ovladač tiskárny pro klientské počítače instalovat na serveru jako doplňkový ovladač. To umožní klientům v případě potřeby stáhnout příslušný ovladač ze serveru.

Podrobné informace jsou uvedeny v *Referenční příručce* v části „Nastavení tiskárny v síti“.

Sdílení tiskárny

Tiskárnu připojenou k místnímu počítači můžete používat v síti. Podrobné informace jsou uvedeny v *Referenční příručce* v části „Nastavení tiskárny v síti“.

System Mac OS 8.6 až 9.X

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá.
2. Vložte CD-ROM se softwarem tiskárny do jednotky CD-ROM.

Poznámka:

Pokud se zobrazí okno pro výběr jazyka, zvolte příslušnou zemi.

3. Poklepejte na ikonu EPSON.
4. Klepněte na tlačítko Continue (Pokračovat). Jakmile se zobrazí licenční smlouva, přečtěte si ji a klepněte na tlačítko Agree (Souhlasím).
5. V otevřeném dialogovém okně klepněte na položku Install Software (Instalovat software).
6. Klepněte na položku Install (Instalovat). Dále postupujte podle pokynů na obrazovce.

Volba tiskárny v okně Chooser (Připojení)

Po instalaci ovladače tiskárny je třeba otevřít okno Chooser (Připojení) a vybrat tiskárnu. Tuto operaci je třeba provést při prvním použití tiskárny a tehdy, pokud chcete použít jinou tiskárnu. Počítač bude vždy tisknout na poslední vybrané tiskárně.

Sdílení tiskárny


Tiskárnu připojenou k místnímu počítači můžete používat v síti. Podrobné informace jsou uvedeny v *Referenční příručce* v části „Nastavení tiskárny v síti“.

System Mac OS X

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá.
2. Vložte CD-ROM se softwarem tiskárny do jednotky CD-ROM.

Poznámka:




Pokud se zobrazí okno pro výběr jazyka, zvolte příslušnou zemi.

3. Otevřete složku  Mac OS X a potom poklepejte na ikonu EPSON.
4. Klepněte na tlačítko Continue (Pokračovat). Jakmile se zobrazí licenční smlouva, přečtěte si ji a klepněte na tlačítko Agree (Souhlasím).
5. V otevřeném dialogovém okně klepněte na položku Install Software (Instalovat software).
6. Klepněte na položku Install (Instalovat). Dále postupujte podle pokynů na obrazovce.

Poznámka:

Zobrazí-li se dialogové okno Authorization (Autorizace), zadejte údaj do pole Password or phrase (Heslo nebo fráze) a klepněte na tlačítko OK (Budiž).

7. Po instalaci softwaru a restartování počítače zapněte tiskárnu stisknutím tlačítka napájení.

8. Otevřete složku  **Applications** (Aplikace) na pevném disku, otevřete složku  **Utilities** (Nástroje) a poklepejte na ikonu  **Print Center** (Tiskové středisko). V dialogovém okně **Printer List** (Seznam tiskáren) klepněte na tlačítko **Add Printer** (Přidat tiskárnu).
9. V rozevírací nabídce vyberte položku **EPSON USB**. V seznamu **Product** (Produkt) vyberte položku **EPSON AcuLaser C4100** a potom v rozevírací nabídce **Page Setup** (Vzhled stránky) vyberte **All** (Vše). Klepněte na tlačítko **Přidat**.
10. Zavřete okno **Print Center** (Tiskové středisko).

5 Instalace doplňků

Technické údaje a pokyny k manipulaci jsou uvedeny v *Referenční příručce*.

Pokud budete chtít instalovat doplňkovou kazetovou jednotku a další doplňky, postupujte podle pokynů uvedených na obalu.



Varování:

- Při odstranění dalších šroubů a krytů se vystavujete vysokému napětí.*

- Při práci ve vnitřní části tiskárny buďte opatrní, protože některé součásti jsou ostré a mohou způsobit poranění.*



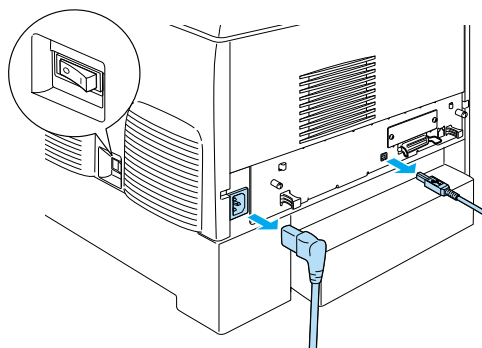
Varování:

Před instalací jednotky pevného disku, karet rozhraní nebo paměťových modulů vybijte statický náboj tím, že se dotknete uzemněného kovového předmětu. Jinak by mohlo dojít k poškození součástí citlivých na statickou elektřinu.

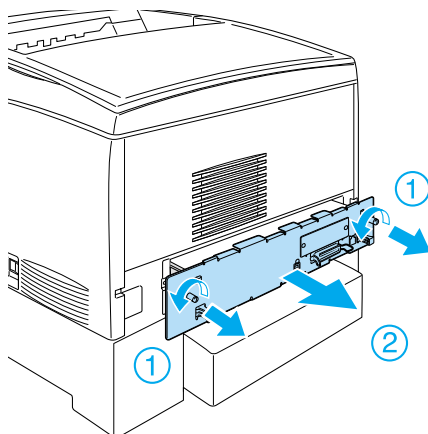
Pokud chcete zkontrolovat, zda jsou jednotka pevného disku, paměťový modul nebo karta rozhraní nainstalovány správně, vytiskněte stavovou stránku. Viz „3 Příprava tiskárny k použití“.

Před instalací jednotky pevného disku nebo paměťových modulů

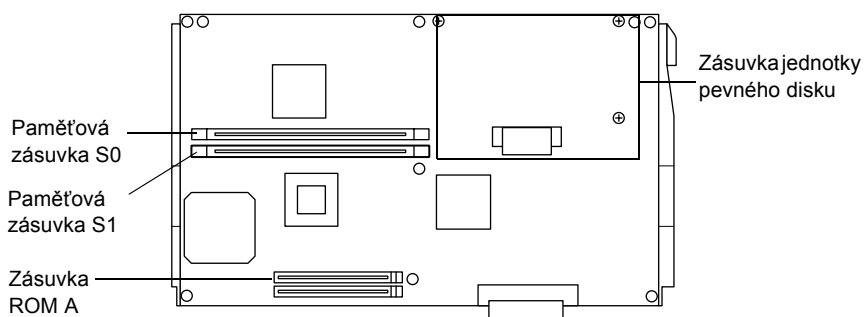
1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá a napájecí šňůra a kabel rozhraní jsou odpojeny.



2. Odstraňte šrouby a kryt.

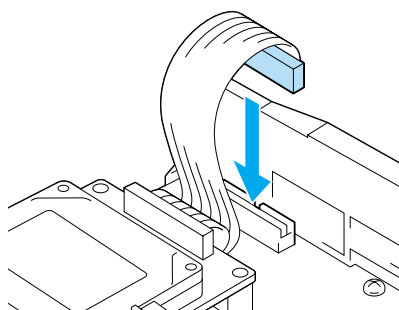


3. Najděte instalační zásuvky pro jednotku pevného disku, paměťové moduly a modul ROM.

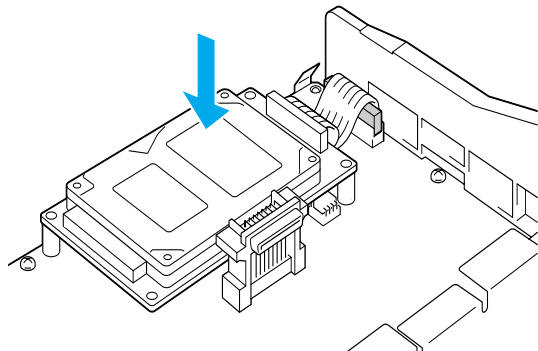


Jednotka pevného disku

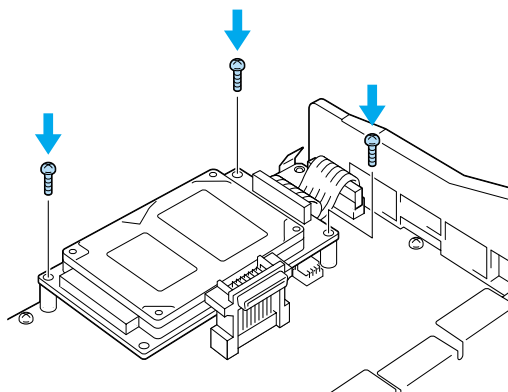
1. Zapojte kabel jednotky pevného disku do obvodové desky.



2. Zarovnejte tři otvory pro šrouby na jednotce pevného disku s otvory pro šrouby na obvodové desce.



3. Zajistěte jednotku přiloženými šrouby.



Poznámka:

Při utahování šroubů dejte pozor, aby nedošlo poškození kabelu.



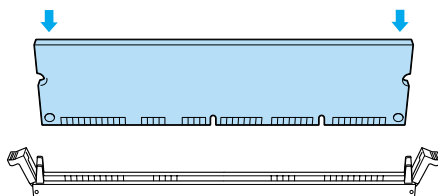
Varování:

- ❑ *Při utahování šroubů dejte pozor, aby nedošlo poškození kabelu.*
- ❑ *Neodstraňujte moduly z obvodové desky. Jinak tiskárna nebude pracovat.*

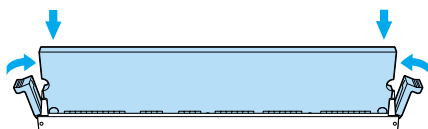
Paměťový modul

Paměť tiskárny lze zvýšit až na 1024 MB (kapacita paměti je standardně 64 MB plus kapacita doplňkové paměti 32, 64, 128, 256, 512 MB). Pokud chcete zvýšit paměť tiskárny na více než 576 MB, musíte nejprve vyjmout původní paměť DIMM s kapacitou 64 MB a následně nainstalovat dvě doplňkové paměti DIMM.

1. Podržte paměťový modul nad paměťovou zásuvkou a zasuňte jej do zásuvky.



2. Zatlačte paměť DIMM rovně do zásuvky; úchytky musí zajistit paměťový modul na svém místě.

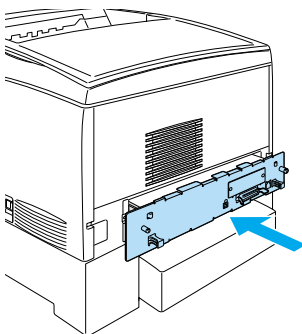


Varování:

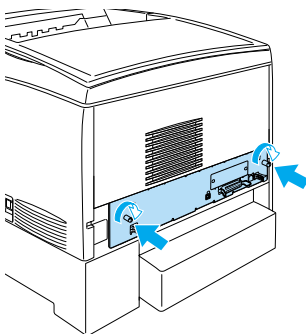
- ❑ *Nezasunujte moduly do zásuvek silou.*
- ❑ *Neodstraňujte moduly z obvodové desky. Jinak tiskárna nebude pracovat.*

Vrácení obvodové desky zpět

1. Zasuňte obvodovou desku do tiskárny.

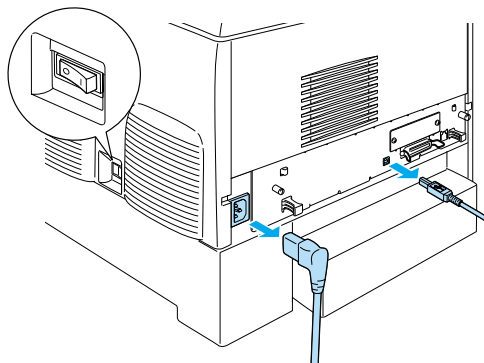


2. Připevněte ji dvěma šrouby.

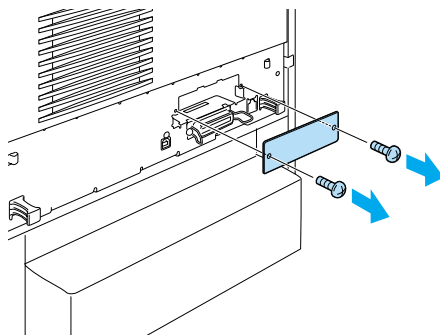


Karta rozhraní

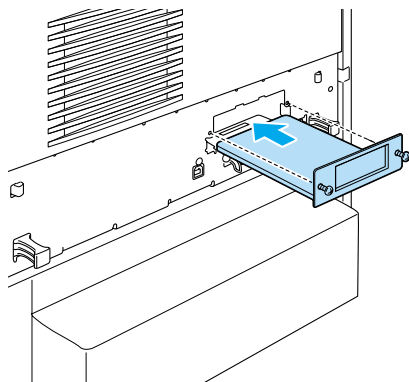
1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá a napájecí šňůra a kabel rozhraní jsou odpojeni.



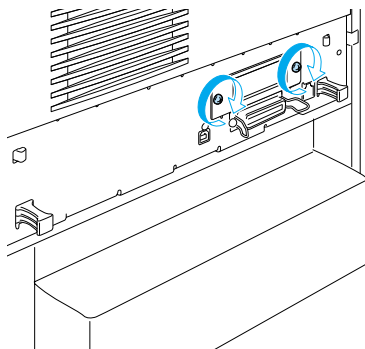
2. Odstraňte šrouby a kryt zásuvky rozhraní.



3. Pevně zasuňte kartu rozhraní.



4. Zajistěte kartu rozhraní šrouby.



Další informace o tiskárně

- ❑ Referenční příručka (formát PDF)
Tato příručka obsahuje podrobné informace o tisku z počítače, údržbě tiskárny, řešení potíží a bezpečnosti.
- ❑ Příručka při uvíznutí papíru (formát PDF)
Tato příručka obsahuje řešení problémů vzniklých při uvíznutí papíru. Společnost EPSON doporučuje tuto příručku vytisknout a uschovat v blízkosti tiskárny.
- ❑ Příručka pro síť (formát PDF)
Tato příručka obsahuje informace pro správce sítě o ovladači tiskárny a síťových nastaveních.

Pokud chcete *Příručku při uvíznutí papíru*, *Referenční příručku* a *Příručku pro síť* otevřít v počítači a přečíst si je, musíte mít nainstalovány aplikaci Acrobat Reader verze 4.0 nebo novější.

Zobrazení Referenční příručky

Ikona Referenční příručky se na ploše vytvoří při instalaci softwaru tiskárny. Chcete-li tuto příručku otevřít, poklepejte na ploše na ikonu ALC4100 Reference Guide.


V systému Windows lze *Referenční příručku* otevřít i z nabídky Start. Klepněte na tlačítko **Start**, přejděte na položku **All Programs** (Všechny programy) v systému Windows XP nebo **Programs** (Programy) v systému Windows Me, 98, 95, 2000 nebo NT 4.0, přejděte na položku **EPSON** a vyberte příkaz **ALC4100 Reference Guide**.

Zobrazení a tisk Příručky při uvíznutí papíru

1. Ikona Příručky při uvíznutí papíru se na ploše vytvoří při instalaci softwaru tiskárny. Chcete-li tuto příručku otevřít, poklepejte na ploše na ikonu Paper jam Guide. Příručka se otevře v programu Acrobat Reader.
2. V nabídce File (Soubor) vyberte příkaz Print (Tisk) a klepněte na tlačítko OK (v systému Windows) nebo na tlačítko Print (Tisk) (v systému Macintosh).
3. Příručka při uvíznutí papíru se vytiskne.

Instalace Příručky pro síť

1. Vložte disk CD-ROM se softwarem tiskárny do jednotky CD-ROM.

Poznámka:
Pokud se zobrazí okno pro výběr jazyka, zvolte příslušnou zemi.
2. V systémech Mac OS 8.6 až 9.X poklepejte na ikonu EPSON. V systému Mac OS X otevřete složku  Mac OS X a poklepejte na ikonu EPSON.
3. Klepněte na tlačítko Continue (Pokračovat). Jakmile se zobrazí licenční smlouva, přečtěte si ji a klepněte na tlačítko Agree (Souhlasím).
4. V otevřeném dialogovém okně klepněte na položku Install Network Utility (Instalovat síťový nástroj).
5. Zvolte příkaz Install Network Guide (Instalovat Příručku pro síť). Dále postupujte podle pokynů na obrazovce.

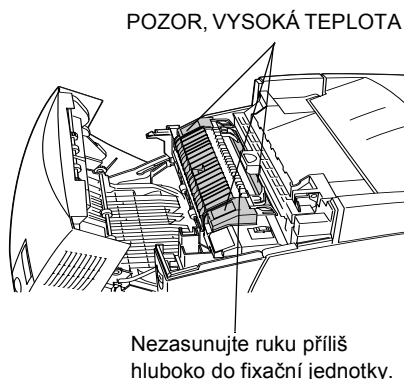
Na ploše se vytvoří ikony Příručky pro síť. Chcete-li příručku otevřít, poklepejte na ploše na ikonu ALC4100 Network Guide.

Bezpečnostní pokyny

Bezpečnostní opatření pro laserovou tiskárnu

Tato tiskárna používá laserovou technologii. Pro zajištění bezpečného a efektivního provozu se pečlivě řiďte níže uvedenými bezpečnostními pokyny.

- ❑ Nedotýkejte se fixační jednotky, která je označena nápisem **CAUTION HIGH TEMPERATURE** (POZOR, VYSOKÁ TEPLOTA), ani okolních součástí. Pokud byla tiskárna právě používána, mohou být tyto části velmi horké.



- ❑ Nepokoušejte se upravit nebo rozebrat tonerovou kazetu. Nelze ji opětovně doplnit.
- ❑ Nedotýkejte se toneru. Toner nesmí vniknout do očí.
- ❑ Použité tonerové kazety, fotovodivou jednotku, fixační jednotku ani přenášeč jednotku nevhazujte do ohně, protože mohou explodovat a způsobit poranění. Likvidujte je v souladu s místními směrnici.
- ❑ Pokud toner rozsypete, smet'te jej smetáčkem na lopatku nebo jej otřete látkou navlhčenou v mýdlové vodě. Jelikož jemné částice mohou při kontaktu s jiskrou způsobit požár nebo výbuch, nepoužívejte vysavač.

Důležité bezpečnostní pokyny

Před zahájením provozu tiskárny si přečtěte všechny následující pokyny.

Výběr umístění tiskárny

- Neumísťujte tiskárnu na nestabilní povrch.
- Neinstalujte tiskárnu v místech, kde by lidé šlapali na napájecí šňůru.
- Otvory a štěrby ve skříni tiskárny a na její zadní a spodní straně slouží k větrání. Neblokujte je ani je nezakrývejte. Nepokládejte tiskárnu na postele, pohovky, koberce nebo podobné povrchy ani do vestavných skříní, pokud zde není zajištěno řádné větrání.

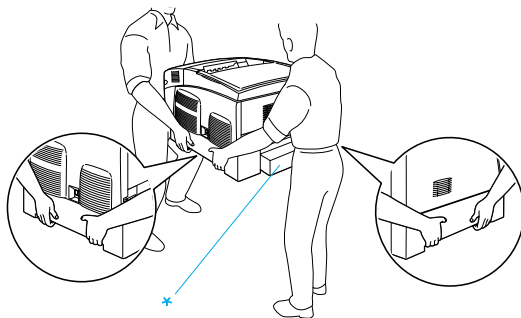
Volba zdroje elektrické energie

- Nezapojujte tiskárnu do zásuvky, kde jsou zapojena jiná zařízení.
- Používejte typ zdroje, který je uveden na štítku tiskárny. Pokud si nejste jisti typem dostupného zdroje, porad'te se s prodejcem nebo se obraťte na místního dodavatele elektrické energie.
- Pokud zástrčku nelze do zásuvky zasunout, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře.
- Pokud pro zapojení tiskárny používáte prodlužovací šňůru, zkontrolujte, zda příkon všech zařízení zapojených pomocí této šňůry (v ampérech) nepřekračuje kapacitu šňůry.

- ❑ V následujících případech tiskárnu odpojte ze sítě a svěřte opravu kvalifikovanému servisnímu technikovi:
 - A. Pokud je napájecí šňůra poškozena nebo prodřená.
 - B. Pokud se do tiskárny rozlila jakákoli tekutina.
 - C. Pokud byla tiskárna vystavena dešti nebo se dostala do styku s vodou.
 - D. Pokud tiskárna při dodržení provozních pokynů nepracuje správně. Nastavení provádějte pouze u ovládacích prvků popsaných v provozních pokynech, jelikož nesprávné nastavení dalších ovládacích prvků může tiskárnu poškodit a vyžádat si rozsáhlou opravu provedenou kvalifikovaným servisním technikem.
 - E. Pokud jste tiskárnu upustili nebo došlo k poškození její skříně.
 - F. Pokud dojde k výrazné změně výkonu tiskárny, což naznačuje, že je třeba tiskárnu opravit.

Během používání tiskárny

- ❑ Tiskárna s nainstalovaným spotřebním materiálem váží asi 36 kg. Tiskárnu by neměla zvedat nebo přenášet jedna osoba. Měli by ji nést dva lidé.



* Za tyto části tiskárnu nezvedejte.

- Dodržujte veškerá upozornění a pokyny vyznačené na tiskárně.
- Před čištěním tiskárnu odpojte ze zásuvky.
- K čištění použijte tkanou látku, nepoužívejte tekuté čisticí prostředky ani spreje.
- Nedotýkejte se vnitřních součástí tiskárny, pokud to není uvedeno v dokumentaci k tiskárně.
- Nikdy součásti tiskárny nevracejte na své místo silou. Ačkoli je tiskárna odolná, špatným zacházením ji můžete poškodit.
- Spotřební materiály udržujte mimo dosah dětí.
- Nepoužívejte tiskárnu ve vlhkém prostředí.
- Uvíznutý papír nenechávejte v tiskárně. Může způsobit přehřátí tiskárny.
- Nikdy do otvorů ve skříně tiskárny nestrkejte žádné předměty, jelikož se mohou dostat do kontaktu se součástmi pod nebezpečným napětím nebo je zkratovat a způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Nerozlévejte na tiskárnu žádné tekutiny.
- Kromě konkrétních situací popsaných v dokumentaci k tiskárně se nepokoušejte sami provádět servis tiskárny. Otevřením nebo odstraněním krytů označených **Do Not Remove** (Neodstraňovat) se vystavujete nebezpečí úrazu proudem a jiným rizikům. Provádění oprav v těchto oblastech přenechejte kvalifikovaným servisním pracovníkům.
- Nastavujte pouze ty ovládací prvky, které jsou popsány v provozních pokynech. Nesprávné nastavení dalších ovládacích prvků může poškodit tiskárnu způsobem, který bude vyžadovat zásah kvalifikovaného servisního technika.
- Následující informace se týkají uživatelů v Německu:

Aby byla zajištěna odpovídající ochrana tiskárny proti zkratu a přetížení, musí být instalace v budově chráněna 10 ampérovou nebo 16 ampérovou pojistkou.

Bezpečnostní informace

Napájecí kabel



Varování:

Zkontrolujte, zda napájecí šňůra odpovídá místním bezpečnostním předpisům.

Používejte pouze napájecí kabel dodaný s tímto zařízením. Použití jiného kabelu může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

Napájecí kabel tohoto zařízení se nesmí používat pro jiná zařízení. Použití s jiným zařízením může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

Bezpečnostní štítky laseru



Varování:

Při provádění úprav a činností, které nejsou uvedeny v dokumentaci k tiskárně, se daná osoba vystavuje nebezpečí ozáření.



Tiskárna je laserovým produktem třídy 1, jak je definována normou IEC60825. V zemích, kde je to požadováno, je zařízení opatřeno níže zobrazeným štítkem.

Vnitřní záření laseru

Maximální výkon	10 mW (na 1 paprsek)
Vlnová délka	775 až 799 nm

Použitá dioda je laserovým produktem třídy IIIb, který generuje neviditelný laserový paprsek. Jednotka hlavy tiskárny **NENÍ SOUČÁSTÍ URČENOU K ÚDRŽBĚ**. Nesmí se proto v žádném případě otevírat. Uvnitř tiskárny je připevněn další štítek s varováním před laserem.

Bezpečnost v souvislosti s ozónem

Ozónové emise

Ozón je laserovou tiskárnou vytvářen jako vedlejší produkt při tisku. Ozón se vytváří jen v průběhu tisku.

Limitní dávky ozónu

Doporučená limitní dávka ozónu je 0,1 částice na milion (ppm) vyjádřená jako průměrná časová koncentrace v průběhu osmi (8) hodin.

Laserové tiskárny řady EPSON uvolňují méně než 0,1 ppm za osm (8) hodin nepřetržitého tisku.

Minimalizace rizika

Pokud chcete riziko vystavení se ozónu minimalizovat, vyhýbejte se následujícím situacím:

- Použití několika laserových tiskáren v uzavřené místnosti.
- Provoz tiskárny při extrémně nízké vlhkosti vzduchu.
- Špatné větrání místnosti.
- Dlouhý nepřetržitý tisk ve výše uvedených situacích.

Umístění tiskárny

Tiskárna by měla být umístěna takto:

- Zplodiny a teplo by neměly být odváděny směrem přímo k uživateli.
- Měly by být odváděny pokud možno mimo budovu.