## Kde nájdete informácie

## Inštalačná príručka (táto príručka)

Obsahuje informácie o zostavení tlačiarne a inštalácii softvéru tlačiarne.

## Elektronické príručky



CD-ROM dodávaný s tlačiarňou obsahuje nasledujúce príručky a ovládač tlačiarne.Ak chcete zobraziť *Referenčnú príručku, Príručku pre sieť* a *Návod na odstránenie uviaznutého papiera* musí byť na počítači nainštalovaný program Adobe<sup>®</sup> Acrobat Reader<sup>®</sup> 4.0 alebo novší.

#### Reference Guide (Referenčná príručka)

Obsahuje podrobné informácie o funkciách tlačiarne, doplnkoch, údržbe tlačiarne, riešení problémov a technické údaje. Pri inštalácii softvéru tlačiarne sa na ploche vytvorí ikona *Referenčnej príručky*.

#### Príručka pre sieť

Obsahuje informácie pre správcu sietí o ovládači tlačiarne a sieťových nastaveniach.

#### Návod na odstránenie uviaznutého papiera

Obsahuje užitočné pokyny na odstránenie uviaznutého papiera. Odporúčame Vám, aby ste si príručku vytlačili a uložili v blízkosti tlačiarne.

#### Elektronický pomocník k softvéru tlačiarne

Klepnutím na tlačidlo Help (Pomocník) získate prístup k podrobným informáciám a pokynom, ktoré sa týkajú softvéru tlačiarne. Pomocník sa nainštaluje automaticky počas inštalácie softvéru tlačiarne.



# Laserová tlačiareň EPL-N7000

## Inštalačná príručka

1	Zostavenie tlačiarne	. 1
2	Príprava tlačiarne na použitie	11
3	Inštalácia softvéru tlačiarne	20
4	Inštalácia doplnkov	23
Ď	alšie informácie o tlačiarni	36
Bezpečnostné pokyny		39

Všetky práva vyhradené. Bez predchádzajúceho písomného povolenia spoločnosti SEIKO EPSON CORPORATION je zakázané akúkoľvek časť tejto publikácie reprodukovať, ukladať vo vyhľadávacom systéme alebo prenášať akoukoľvek formou alebo prostriedkami, a to mechanicky, kopírovaním, nahrávaním, príp. akýmkoľvek iným spôsobom. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť ohľadne patentu v súvislosti s využívaním informácií, ktoré sú tu uvedené. Spoločnosť nezodpovedá za prípadné škody , ktoré by vznikli na základe využitia tu uvedených informácií.

Spoločnosť SEIKO EPSON CORPORATION ani jej pridružené spoločnosti nie sú voči zákazníkovi alebo iným osobám zodpovedné za škody, straty, náklady alebo výdaje, spôsobené zákazníkom alebo inou osobou v dôsledku doleuvedených udalostí: nehoda, nesprávne použitie alebo zneužitie tohto produktu alebo neoprávnené úpravy, opravy alebo zmeny tohto produktu alebo (s výnimkou USA) nedodržanie prísneho súladu s prevádzkovými a servisnými pokynmi spoločnosti SEIKO EPSON CORPORATION.

Spoločnosť SEIKO EPSON CORPORATION a pridružené spoločnosti nezodpovedajú za škody ani problémy súvisiace s používaním doplnkov alebo spotrebného materiálu, ktorý spoločnosť SEIKO EPSON CORPORATION neoznačila ako originálny výrobok EPSON (Original EPSON Products) alebo ako schválený výrobok EPSON (EPSON Approved Products).

EPSON a EPSON ESC/P sú registrované ochranné známky a EPSON ESC/P 2 je ochranná známka spoločnosti SEIKO EPSON CORPORATION.

Microsoft a Windows sú registrované obchodné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a ďalších krajinách.

Adobe a PostScript sú obchodné známky spoločnosti Adobe Systems Incorporated, ktoré v niektorých krajinách môžu byť registrované.

*Všeobecná poznámka:* Ďalšie tu použité názvy produktov slúžia iba na identifikačné účely a môžu byť ochrannými známkami príslušných vlastníkov. Spoločnosť EPSON sa vzdáva všetkých práv na tieto značky.

Copyright © 2003 SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japonsko.



## Odstránenie ochranných obalov

Pri odstraňovaní ochranných materiálov z tlačiarne postupujte podľa nasledujúcich krokov.

1. Odstráňte ochrannú fóliu ovládacieho panela a pásky, ktoré držia otváracie časti tlačiarne.

#### Poznámka:

Pásky sú upevnené na viacerých miestach. Odstráňte všetky pásky.



1

2. Vysuňte kazetu na papier do krajnej polohy.



3. Zatlačte na šedé zarážky po stranách kazety a súčasne vytiahnite kazetu z tlačiarne.



4. Odstráňte pásky zabezpečujúce kryt kazety a potom kryt snímte. Potom odstráňte všetky pásky a ochranný materiál vo vnútri kazety.



- 5. Zasuňte kazetu do tlačiarne.
- 6. Posuňte poistku doprava a otvorte predný kryt.



7. Odstráňte ochranný materiál vo vnútri tlačiarne.



8. Primeraným tlakom zatvorte predný kryt (musí zaklapnúť).

## Umiestnenie tlačiarne

Jednoduchá obsluha a údržba tlačiarne vyžadujú dostatok priestoru. Na obrázku je znázornené množstvo odporúčaného miesta.

- Tlačiareň umiestnite tak, aby sa dala jednoducho odpojiť prívodná šnúra.
- Počítače a tlačiarne umiestnite mimo dosahu potenciálnych zdrojov elektromagnetického rušenia, ako sú napr. reproduktory alebo základne bezdrôtových telefónov.



\* 300 mm ak je nainštalovaná voliteľná jednotka obojstrannej tlače a 450 mm, ak je nainštalovaná voliteľná schránka na 4 priehradky.



\* 800 mm ak je nainštalovaná voliteľná schránka na 4 priehradky.



#### Upozornenie:

- Neumiestňujte tlačiareň na miesta vystavené priamemu slnečnému žiareniu a na príliš teplé, vlhké alebo prašné miesta.
- Povrch, na ktorom je tlačiareň umiestnená, by mal byť väčší než spodná časť tlačiarne. V opačnom prípade môžu nastať problémy s tlačením a s podávaním papiera, spôsobené nadmerným vnútorným zaťažením tlačiarne. Tlačiareň umiestnite na rovné, dostatočne široké miesto tak, aby gumené podstavce stáli stabilne.
- Okolo tlačiarne ponechajte dostatočný priestor z dôvodu adekvátneho vetrania.

## Inštalácia tonerovej kazety

Manipulačné pokyny:

- D Tonerové kazety vždy klaďte na čistý, hladký povrch.
- Ak sa toner dostane na kožu alebo oblečenie, okamžite ho umyte mydlom a vodou.
- Ak ste tonerovú kazetu preniesli z chladného do teplého prostredia, počkajte pred inštaláciou aspoň jednu hodinu, aby sa nepoškodila kondenzáciou.

Pri inštalácii tonerovej kazety postupujte nasledujúcim spôsobom:

1. Posuňte poistku doprava a otvorte predný kryt tlačiarne.



2. Vyberte tonerovú kazetu z obalu a odstráňte ochrannú pásku.

3. Držte tonerovú kazetu vo vodorovnej polohe a niekoľkokrát ňou zatraste, aby sa toner rovnomerne rozložil.





#### Upozornenie:

- Nikdy neotvárajte ochranný kryt tonerovej kazety a nedotýkajte sa fotocitlivého tlačového valca (zelenej farby) pod krytom. V opačnom prípade hrozí zníženie kvality tlače.
- Pri manipulácii nedržte tonerovú kazetu za ochranný kryt.



 Opatrne zasuňte tonerovú kazetu do tlačiarne. Čapy na oboch stranách kazety musia byť zarovnané s drážkami vo vnútri tlačiarne. Kazetu zatlačte do tlačiarne, kým bezpečne nezapadne na určené miesto.





#### Upozornenie:

Nedotýkajte sa valca ani ďalších vnútorných častí tlačiarne. Tlačiareň by mohla nesprávne fungovať.

9

5. Primeraným tlakom zatvorte predný kryt (musí zaklapnúť).



## **2** Príprava tlačiarne na použitie

## Pripojenie tlačiarne ku zdroju napájania

Tlačiareň pripojte ku zdroju prúdu nasledujúcim spôsobom:

1. Skontrolujte, či je tlačiareň vypnutá.



2. Zasuňte sieťovú šnúru do otvoru na zadnej strane tlačiarne. Potom zapojte druhý koniec kábla do zásuvky.



## Vkladanie papiera

## Viacúčelový zásobník

Viacúčelový zásobník je všestranný zdroj papiera, ktorý sa dá prispôsobiť rôznym formátom a typom médií.

Informácie o formátoch a typoch podporovaných štandardnou kazetou nájdete v *Referenčnej príručke*.

Pri vkladaní papiera do viacúčelového zásobníka postupujte nasledujúcim spôsobom:

1. Otvorte viacúčelový zásobník.



2. Zatlačte na poistku na pravej strane vodidla papiera a súčasne vodidlo nastavte podľa rozmerov vkladaného papiera.



3. Vložte do zásobníka papier formátu A4 alebo Letter lícnou stranou nahor.



#### Poznámka:

- *Výška stohu papiera nesmie presahovať limitnú značku.*
- Informácie o vkladaní papiera iného formátu nájdete v Referenčnej príručke v časti "Manipulácia s papierom".

4. Zatlačte na poistku na pravej strane vodidla papiera a súčasne nastavte vodidlo podľa rozmerov vkladaného papiera.



## Tlač stavovej stránky

Ak chcete skontrolovať aktuálny stav tlačiarne, vytlačte stavovú stránku. Stavová stránka obsahuje informácie o tlačiarni, spotrebnom materiáli, aktuálnych nastaveniach a inštalovaných doplnkoch.

Stavovú stránku vytlačíte podľa nasledujúcich pokynov:

1. Zapnite tlačiareň. Počkajte 70 sekúnd, kým sa na displeji nezobrazí položka Read⊌ (Pripravené).



Trikrát stlačte tlačidlo - Enter. Tlačiareň vytlačí stavovú stránku.



#### Poznámka:

Ak sa nedá vytlačiť stavová stránka, postupujte podľa pokynov v časti "Riešenie problémov" v Referenčnej príručke.

## Pripojenie tlačiarne

## Rozhranie USB / paralelné rozhranie

Použite tienený krútený dvojlinkový kábel kompatibilný so štandardom IEEE-1284 alebo kábel štandardu USB verzie 1.1.

Pripojenie tlačiarne cez rozhranie USB alebo paralelné rozhranie:

1. Skontrolujte, či sú tlačiareň a počítač vypnuté.



2. Pripojte kábel rozhrania USB alebo paralelného rozhrania k príslušnému konektoru na tlačiarni (viď nižšie).





Zapojte druhý koniec kábla do portu USB alebo paralelného portu v počítači.

#### Poznámka:

Ak chcete tlačiareň pripojiť k počítaču pomocou nainštalovanej doplnkovej karty rozhrania, musíte použiť iný typ kábla. Viď príručku k doplnkovej karte rozhrania.

## Sieťové rozhranie

Tlačiareň má možnosť pripojenia sieťového rozhrania. Po pripojení tlačiarne k sieti nastavte adresu IP pomocou ovládacieho panela alebo dodaného nástroja.

Pripojenie tlačiarne cez sieťové rozhranie:

1. Skontrolujte, či sú tlačiareň a počítač vypnuté.



2. Pripojte jeden koniec kábla siete Ethernet k príslušnému konektoru na počítači a druhý koniec pripojte k sieť ovému rozbočovaču.



Informácie o nastavení adresy IP pomocou ovládacieho panela alebo dodaného nástroja nájdete v *Príručke pre sieť*. Ak chcete *Príručku pre sieť* použiť, musíte ju najskôr nainštalovať. Pri inštalácii *sieťovej príručky* postupujte podľa pokynov v časti "Inštalácia príručky Network Guide (Príručka pre sieť)" na strane 37.

## **3** Inštalácia softvéru tlačiarne

Pri inštalácii softvéru tlačiarne je možné inštalovať nasledujúce súčasti.

Ovládač tlačiarne

Ovládač tlačiarne umožňuje úplnú správu nastavenia tlačiarne s použitím systému Microsoft Windows<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> Me, 98, 95, XP, 2000 a Windows NT<sup>®</sup> 4.0 (s výnimkou vydania Terminal Server). Pomocou ovládača je možné prevádzať nastavenie tlačiarne, napríklad nastavenie kvality tlači a formátu papiera.

- EPSON Status Monitor 3 Program EPSON Status Monitor 3 umožňuje zobraziť informácie o stave tlačiarne, napr. množstvo zvyšného tonera a kontrolovať chyby tlačiarne. Program EPSON Status Monitor 3 vyžaduje systém Windows Me, 98, 95, XP, 2000 alebo NT 4.0.
- C Referenčná príručka/Návod na odstránenie uviaznutého papiera.

## Postup inštalácie softvéru tlačiarne

Pri inštalácii softvéru tlačiarne postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- 1. Skontrolujte, či je tlačiareň vypnutá.
- 2. Vložte CD-ROM so softvérom tlačiarne do jednotky CD-ROM.

#### Poznámka:

- Ak sa zobrazí okno pre výber jazyka, zvoľte príslušnú krajinu.
- Ak sa inštalačný program EPSON Installation Program nespustí automaticky, dvakrát klepnite na ikonu My Computer (Tento počítač), pravým tlačidlom klepnite na ikonu CD-ROM a klepnite na príkaz OPEN (Otvoriť). Dva kráť kliknite na položku Epsetup.exe.

- Kliknite na tlačidlo Continue (Pokračovať). Akonáhle sa zobrazí licenčná zmluva, prečítajte si ju a kliknite na tlačidlo Agree (Súhlasím).
- 4. V otvorenom dialógovom okne kliknite na položku Install Software (Inštalovať softvér).



#### Poznámka:

Ak chcete inštalovať sieťové nástroje ako správca siete, zvoľte položku Install Network Utility (Inštalovať sieťové nástroje).

5. Klepnite na položku Install (Inštalovať). Ďalej postupujte podľa pokynov na obrazovke.

### Ďalší ovládač

Ak je tlačiareň zdieľaná s ďalšími počítačmi (klientmi) v sieti a na tlačovom servri je nainštalovaný systém Windows XP, 2000 alebo NT 4.0, môžete ovládač tlačiarne pre operačný systém klientského počítača inštalovať na servri ako doplnkový ovládač. To klientom v prípade potreby umožní stiahnuť príslušný ovládač tlačiarne z tlačového servra. Podrobné informácie sú uvedené v príručke *Reference Guide* (Referenčná príručka) v časti "Setting Up Your Printer on a Network" (Nastavenie tlačiarne v sieti).

#### Zdieľanie tlačiarne

Počítače v sieti môžu zdieľať tlačiareň, ktorá je priamo pripojená k jednému z nich. Ďalšie informácie o zdieľaní tlačiarne nájdete v *Referenčnej príručke* v časti "Nastavenie tlačiarne v sieti".

## **4** Inštalácia doplnkov

Ďalšie informácie o doplnkoch a spôsobe manipulácie s nimi nájdete v *Referenčnej príručke*.

Ak chcete nainštalovať voliteľnú univerzálnu kazetovú jednotku na 500 listov papiera formátu A3, jednotku obojstrannej tlače alebo schránku na 4 priehradky, postupujte podľa pokynov dodávaných s uvedenými doplnkami.



#### Varovanie:

Ak odstránite skrutky a kryty, ktoré nie sú popísané v pokynoch, odkryjete časti pod vysokým napätím.

Pri práci vo vnútri tlačiarne postupujte opatrne. Niektoré časti sú ostré a môžu spôsobiť zranenie.



#### Upozornenie:

Pred inštaláciou jednotky pevného disku, kariet rozhrania alebo pamäťových modulov vybite statický náboj tak, že sa dotknete uzemneného kovového predmetu. V opačnom prípade by sa mohli poškodiť súčiastky tlačiarne, citlivé na statickú elektrinu.

Ak chcete skontrolovať, či je jednotka pevného disku, pamäťový modul alebo karta rozhrania nainštalovaná správne, vytlačte stavovú stránku. Pokyny nájdete v časti "Tlač stavovej stránky" na strane 14.

Po inštalácii nastavte doplnky v ovládači tlačiarne. Príslušné pokyny nájdete v *Referenčnej príručke* v časti "Inštalácia doplnkov".

## Pred inštaláciou jednotky pevného disku alebo pamäťového modulu

Podľa nasledujúcich pokynov postupujte pri príprave tlačiarne na inštaláciu pevného disku alebo pamäťového modulu:

1. Skontrolujte, či je tlačiareň vypnutá a či je odpojená napájacia šnúra a káble rozhrania.



2. Posuňte poistku doprava a otvorte predný kryt.



3. Uvoľnite dve skrutky na hornej pravej strane tlačiarne.



4. Uvoľnite dve skrutky na zadnej strane tlačiarne vpravo dole.



5. Snímte pravý kryt.



6. Nájdite konektor pevného disku a zásuvku pamäťového modulu na obvodovej platni. Ich umiestnenie je znázornené nižšie.



## Jednotka pevného disku

Pri inštalácii pevného disku postupujte nasledujúcim spôsobom:

#### Poznámka:

S pevným diskom boli dodané dva káble. Použite kratší kábel.

- 1. Postupujte podľa pokynov v časti "Pred inštaláciou jednotky pevného disku alebo pamäťového modulu" na strane 24.
- 2. Pripojte jeden koniec kábla (dodaného s pevným diskom) ku konektoru pevného disku.



3. Druhý koniec kábla pripojte ku konektoru pevného disku na obvodovej platni.



4. Zaistite pevný disk dodanými skrutkami.





## *Upozornenie: Pri uťahovaní skrutiek dajte pozor, aby sa nepoškodil kábel.*

Neodstraňujte moduly z obvodovej dosky. V opačnom prípade tlačiareň nebude pracovať.

## Pamäťový modul

Pri inštalácii pamäťového modulu postupujte nasledujúcim spôsobom:

- 1. Postupujte podľa pokynov v časti "Pred inštaláciou jednotky pevného disku alebo pamäťového modulu" na strane 24.
- 2. Vyklopte poistky na každej strane pamäťovej zásuvky smerom von.



3. Zarovnajte zárezy na pamäťovom module s výstupkami na pamäťovej zásuvke (viď nižšie).



4. Zasuňte jednu stranu pamäťového modulu do pamäťovej zásuvky a zatlačte na ňu, kým nezaklapne poistka.



5. Zasuňte druhú stranu pamäťového modulu do zásuvky a zaistite ju preklopením poistky smerom k modulu.





Upozornenie:

Pamäťový modul nezasúvajte do zásuvky silou.

□ Neodstraňujte moduly z obvodovej dosky. V opačnom prípade tlačiareň nebude pracovať.

### Nasadenie pravého krytu

Pri nasadzovaní pravého krytu tlačiarne po inštalácii voliteľného pevného disku alebo pamäťového modulu postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

 Pravý kryt upevnite na pôvodné miesto (viď nižšie). Zasuňte dva kolíky v dolnej časti krytu do otvorov na pravej strane tlačiarne. Potom zasuňte tri výstupky na ľavej strane krytu do zodpovedajúcich otvorov na tlačiarni. Horná hrana krytu musí byť zarovnaná s hornou časťou tlačiarne.



2. Upevnite pravý kryt pomocou skrutiek (viď nižšie).

V dolnej časti pravého krytu



V hornej časti pravého krytu



3. Primeraným tlakom zatvorte predný kryt (musí zaklapnúť).



- 4. Pripojte všetky káble rozhrania a napájaciu šnúru.
- 5. Ak ste nainštalovali voliteľný pamäťový modul, nasledujúcim postupom skontrolujte, či ho tlačiareň správne rozpoznala: Zapnite tlačiareň. V priebehu štartu tlačiarne sa na displeji zobrazí hlásenie RAM CHECK XXMB (Kontrola pamäte RAM). Zobrazená hodnota (XX MB) musí zodpovedať súčtu štandardnej pamäte (32 MB) a kapacite pridaného modulu.

## Karta rozhrania

Pri inštalácii karty rozhrania postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

1. Skontrolujte, či je tlačiareň vypnutá a či je odpojená napájacia šnúra a káble rozhrania.



2. Odstráňte skrutky a kryt zásuvky rozhrania.



3. Pevne zasuňte kartu rozhrania.



4. Zabezpečte ju skrutkami.



## Ďalšie informácie o tlačiarni

- Referenčná príručka (formát PDF) Táto príručka obsahuje podrobné informácie o tlači z počítača, údržbe tlačiarne, riešení problémov a bezpečnosti.
- Paper Jam Guide (Príručka pri uviaznutí papiera formát PDF) Táto príručka obsahuje riešenie problémov, ktoré vzniknú, ak papier uviazne. Spoločnosť EPSON odporúča, aby ste si túto príručku vytlačili a uschovali v blízkosti tlačiarne.
- Príručka pre sieť (HTML) Táto príručka obsahuje informácie pre správcu sietí o ovládači tlačiarne a sieť ových nastaveniach.

Aby ste mohli zobraziť *Referenčnú príručku a Príručku pre sieť*, musíte mať na počítači nainštalovaný prehliadač Microsoft<sup>®</sup> Internet Explorer 4.0 alebo novší alebo Netscape Navigator 4.0 alebo novší. Ak chcete *Návod na odstránenie uviaznutého papiera* otvoriť a prečítať, musíte mať nainštalovaný program Adobe<sup>®</sup> Acrobat Reader<sup>®</sup> 4.0 alebo novší.

## Zobrazenie Referenčnej príručky

Pri inštalácii softvéru tlačiarne sa na ploche vytvorí ikona *Referenčnej príručky*. Ak chcete príručku otvoriť, dvakrát klepnite na ploche na ikonu EPLN7000 Reference Guide (Referenčná príručka pre zariadenie EPLN7000).

*Referenčnú príručku* je možné otvoriť i z menu Štart. Klepnite na tlačidlo Štart, prejdite na položku All Programs (Všetky programy) v systéme Windows XP alebo Programs (Programy) v systéme Windows Me, 98, 95, 2000 alebo NT 4.0, prejdite na položku EPSON a vyberte položku EPLN7000 Reference Guide (Referenčná príručka pre zariadenie EPLN7000).

# Návod na odstránenie uviaznutého papiera zobrazíte a vytlačíte

- 1. Ikona Paper Jam Guide (Návod na odstránenie uviaznutého papiera) sa na ploche vytvorí počas inštalácie softvéru tlačiarne. Ak chcete túto príručku otvoriť, dvakrát kliknite na ploche na ikonu Paper jam Guide. Príručka sa otvorí v programe Acrobat Reader.
- 2. V menu File (Súbor) vyberte príkaz Print (Tlač) a klepnite na tlačidlo OK.

Zobrazenie a tlač príručky Paper Jam Guide

(Príručka pri uviaznutí papiera)

nasledujúcim postupom:

Príručka Paper Jam Guide (Návod na odstránenie uviaznutého papiera) sa vytlačí.

## Inštalácia príručky Network Guide (Príručka pre sieť)

Pri inštalácii Príručky pre sieť postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

1. Vložte CD-ROM so softvérom tlačiarne do jednotky CD-ROM.

#### Poznámka:

Ak sa zobrazí okno pre výber jazyka, zvoľte príslušnú krajinu.

- 2. Kliknite na tlačidlo Continue (Pokračovať). Akonáhle sa zobrazí licenčná zmluva, prečítajte si ju a kliknite na tlačidlo Agree (Súhlasím).
- 3. V otvorenom dialógovom okne kliknite na položku Install Network Utility (Inštalovať sieťový nástroj).

4. Vyberte položku Install Network Utility (Inštalovať sieťový nástroj) a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Na ploche sa vytvorí ikona *Network Guide* (Príručka pre sieť). Ak chcete príručku otvoriť, dvakrát klepnite na ploche na ikonu EPLN7000 Network Guide (EPLN7000 – Príručka pre sieť).

## Bezpečnostné pokyny

## Bezpečnostné opatrenia pre laserovú tlačiareň

Táto tlačiareň používa laserovú technológiu. Ak chcete zaistiť bezpečnú a efektívnu činnosť, presne dodržiavajte uvedené bezpečnostné pokyny.



Nedotýkajte sa fixačnej jednotky, ktorá je označená nápisom CAUTION HIGH TEMPERATURE (Pozor, vysoká teplota) ani ostatných častí. Ak ste tlačiareň práve používali, tieto častí môžu byť veľmi horúce.

- Nedotýkajte sa prenášacieho valca. V opačnom prípade hrozí zníženie kvality tlače.
- Nepokúšajte sa upraviť alebo rozobrať tonerovú kazetu. Nedá sa znova doplniť.
- D Nedotýkajte sa toneru. Toner nesmie vniknúť do očí.
- Použitú tonerovú kazetu nevhadzujte do ohňa, mohla by vybuchnúť a spôsobiť zranenie. Pri likvidácii dodržiavajte miestne predpisy.
- Ak sa toner rozsype, pozametajte ho metličkou na lopatku alebo ho zotrite handričkou navlhčenou v mydlovej vode. Pretože jemné čiastočky tonera môžu pri kontakte s iskrou spôsobiť požiar alebo výbuch, nepoužívajte vysávač.

## Dôležité bezpečnostné pokyny

Pred uvedením tlačiarne do činnosti si prečítajte všetky nasledujúce pokyny.

## Výber umiestnenia tlačiarne

- D Neumiestňujte tlačiareň na nestabilnú podložku.
- □ Tlačiareň umiestnite tak, aby sa nešliapalo po prívodnej šnúre.
- Otvory a štrbiny na zadnej a spodnej strane tlačiarne slúžia na vetranie. Neblokujte a nezakrývajte ich. Neumiestňujte tlačiareň na postele, pohovky, koberce a podobný povrch alebo do vstavaných skríň, ak nie je zabezpečené riadne vetranie tlačiarne.

### Výber zdroja napájania

- Konektor tlačiarne, okrem konektora USB, je typu Non-LPS (pre zdroj neobmedzeného napätia).
- Dezapájajte tlačiareň do spoločnej zásuvky s inými prístrojmi.
- Používajte typ zdroja, ktorý je uvedený na štítku tlačiarne.
   V prípade, že si nie ste istí typom dostupného zdroja, poraďte sa s predajcom alebo sa obráťte na miestneho dodávateľa elektrickej energie.
- Ak nie je možné zasunúť zástrčku do zásuvky, obráťte sa na kvalifikovaného elektrikára.
- Ak pri zapojení tlačiarne používate predlžovaciu šnúru, skontrolujte, či príkon všetkých zariadení zapojených pomocou tejto šnúry (v ampéroch) neprekračuje jej kapacitu.
- □ V nasledujúcich prípadoch tlačiareň odpojte zo siete a zverte opravu kvalifikovanému technikovi:
  - A. Ak je poškodená prívodná šnúra alebo zástrčka.
  - B. Ak sa do tlačiarne vyliala akákoľvek tekutina.
  - C. Ak tlačiareň zmokla alebo sa dostala do styku s vodou
  - D. Ak tlačiareň pri dodržaní prevádzkových pokynov nepracuje správne. Nastavujte iba tie prvky činnosti tlačiarne, ktoré sú opísané v pokynoch pre činnosť prístroja, pretože nesprávne nastavenie ďalších ovládacích prvkov môže tlačiareň poškodiť a vyžiadať si rozsiahlu opravu prístroja kvalifikovaným technikom. Nastavujte iba tie prvky činnosti tlačiarne, ktoré sú opísané v pokynoch pre činnosť prístroja, pretože nesprávne nastavenie ďalších ovládacích prvkov môže tlačiareň poškodiť a vyžiadať si rozsiahlu opravu prístroja, kvalifikovaným technikom.
  - E. Ak tlačiareň spadla alebo sa poškodila skriňa tlačiarne.
  - F. Ak nastane výrazná zmena vo výkonu tlačiarne, ktorá signalizuje, že je potrebné tlačiareň opraviť.

## Počas používania tlačiarne

Tlačiareň bez nainštalovaného spotrebného materiálu váži asi 28 kg. Tlačiareň by nemala zdvíhať alebo prenášať jedna osoba. Mali by ju niesť dve osoby.



- Dodržiavajte všetky upozornenia a pokyny vyznačené na tlačiarni.
- □ Pred čistením tlačiareň odpojte zo zásuvky.
- □ Na čistenie používajte dobre vyžmýkanú tkaninu. Nepoužívajte tekuté čistiace prostriedky ani spreje.
- Nedotýkajte sa vnútorných častí tlačiarne, ak to nie je uvedené v dokumentácii k tlačiarni.
- Nikdy nevtláčajte časti tlačiarne späť na miesto silou. Aj keď má tlačiareň odolnú konštrukciu, nesprávnou manipuláciou ju môžete poškodiť.
- D Spotrebný materiál uchovávajte mimo dosahu detí.
- □ Tlačiareň nepoužívajte vo vlhkom prostredí.
- Zaseknutý papier nenechávajte v tlačiarni. Mohol by zapríčiniť jej prehriatie.

- Do otvorov tlačiarni nevkladajte žiadne predmety, pretože by sa mohli dostať do kontaktu s časťami pod nebezpečným napätím alebo ich skratovať a spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.
- □ Na tlačiareň nerozlievajte žiadne tekutiny.
- Okrem konkrétnych situácií popísaných v dokumentácii k tlačiarni sa nepokúšajte sami o servis tlačiarne. Ak otvoríte alebo odstránite kryty označené Do Not Remove (Neodstraňovať), vystavujete sa nebezpečenstvu úrazu elektrickým prúdom a iným rizikám. Opravy týchto častí prenechajte kvalifikovaným pracovníkom.
- Nastavujte iba tie ovládacie prvky, ktoré sú opísané v pokynoch pre činnosť prístroja. Nesprávne nastavenie ďalších ovládacích prvkov môže poškodiť tlačiareň takým spôsobom, že bude potrebný zásah kvalifikovaného servisného technika.
- Ak máte v úmysle používať tlačiareň v Nemecku, venujte pozornosť nasledujúcim informáciám:

Kvôli zabezpečeniu adekvátnej ochrany tlačiarne pred skratom a preťažením musí byť inštalácia v budove chránená 10-ampérovou alebo 16-ampérovou poistkou.

## Bezpečnostné informácie

#### Napájací kábel



#### Upozornenie:

Skontrolujte, či šnúra pripojenia k zdroju striedavého prúdu zodpovedá miestnym bezpečnostným normám.

Používajte len napájací kábel dodaný s týmto zariadením. Použitie iného kábla môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.

Napájací kábel tohto zariadenia sa nesmie používať pre iné zariadenia. Použitie s iným zariadením môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.

#### Bezpečnostné štítky lasera



#### Varovanie:

Počas úprav a činností, ktoré nie sú uvedené v dokumentácii k tlačiarni sa daná osoba vystavuje nebezpečenstvu ožiarenia.



Tlačiareň je laserovým výrobkom triedy č.1 podľa definície normy IEC60825. V krajinách, ktoré to vyžadujú, je zariadenie označené zobrazeným štítkom.

#### Vnútorné laserové žiarenie

Maximálny výkon 15 mW

Vlnová dĺžka 775 až 795 nm

Použitá dióda je laserovým produktom triedy IIIb, ktorý generuje neviditeľný laserový lúč. Jednotka hlavy tlačiarne NIE JE SÚČIASTKA URČENÁ NA ÚDRŽBU. Nesmie sa preto v žiadnom prípade otvárať. Vo vnútri tlačiarne je pripevnený ďalší štítok s upozornením na prítomnosť lasera.

#### Bezpečnosť z hľadiska ozónu

#### Ozónové emisie

Laserová tlačiareň vytvára ozón ako vedľajší produkt svojej činnosti. Ozón vzniká iba v priebehu tlačenia.

#### Hraničné dávky ozónu

Odporúčaná hraničná dávka ozónu je 0,1 častice na milión (ppm) vyjadrená ako priemerná časová koncentrácia po dobu ôsmich (8) hodín.

Laserové tlačiarne radu EPSON uvoľňujú menej než 0,1 ppm za osem (8) hodín nepretržitej tlače.

#### Minimalizácia rizika

Ak chcete minimalizovať riziko, že sa vystavíte pôsobeniu ozónu, vyhýbajte sa nasledujúcim situáciám:

- Devizivanie viacerých laserových tlačiarní v uzavretej miestnosti.
- Cinnosť tlačiarne v prostredí s extrémne nízkou vlhkosť ou vzduchu.
- □ Nedostatočné vetranie miestnosti.
- Dlhé nepretržité tlačenie v horeuvedených situáciách.

#### Umiestnenie tlačiarne

Tlačiareň by mala byť umiestnená takto:

- Splodiny a teplo by sa nemali odvádzať priamo na užívateľa.
- Dekiaľ je to možné, odvádzajú sa mimo budovu.