EPSON Aculaser C4100

Installationshandbok

1	Montera skrivaren3
2	Installera förbrukningsartiklar5
3	Göra skrivaren klar för användning 12
4	Installera skrivarprogramvaran26
5	Installera tillval
Ta reda på mer om skrivaren	
Sa	äkerhetsinformation

Med ensamrätt. Ingen del av denna publikation får återges, lagras i återvinningssystem eller överföras i någon form eller på något sätt, vare sig mekaniskt, via fotokopiering, inspelning eller på annat sätt, utan föregående skriftligt godkännande från SEIKO EPSON CORPORATION. Inget patentansvar påtages vad gäller användandet av informationen häri. Inte heller påtages något ansvar för skador som uppstått ur användningen av informationen häri.

Vare sig SEIKO EPSON CORPORATION eller dess dotterbolag påtar sig något ansvar gentemot köparen av denna produkt eller tredje part vad gäller skador, förluster, kostnader eller utgifter som köparen eller tredje part ådragit sig till följd av: olyckshändelser, felaktig användning eller missbruk av produkten, icke godkända anpassningar, reparationer eller ändringar av produkten eller (utanför USA) underlåtelse att följa drifts- och underhållsanvisningar från SEIKO EPSON CORPORATION.

SEIKO EPSON CORPORATION och dess dotterbolag kan inte hållas ansvarig för skador eller problem som uppstår vid användning av eventuella tillval eller förbrukningsartiklar som inte är märkta med Original EPSON Products (originalprodukter från EPSON) eller EPSON Approved Products by SEIKO EPSON CORPORATION (EPSON-produkter som godkänts av SEIKO EPSON CORPORATION).

EPSON och EPSON ESC/P är registrerade varumärken och EPSON AcuLaser och EPSON ESC/P 2 är varumärken som tillhör SEIKO EPSON CORPORATION.

Microsoft och Windows är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

Adobe och PostScript är varumärken som tillhör Adobe Systems Incorporated, och som kan vara registrerade i vissa jurisdiktioner.

Apple och Macintosh är registrerade varumärken som tillhör Apple Computer, Inc.

Allmänt meddelande: Andra produktnamn som förekommer i detta dokument används endast i identifieringssyfte och kan vara varumärken som tillhör respektive ägare. EPSON frånsäger sig alla rättigheter till dessa märken.

Copyright © 2003, SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japan.

Varningar, Obs!-meddelanden och anmärkningar



Varning! Måste noga efterföljas för att undvika kroppsskador.

Obs!-meddelanden

Måste iakttas för att undvika skador på utrustningen.

Anmärkningar:

Innehåller viktig information och användbara tips om hur skrivaren används.

1 Montera skrivaren

Ta bort skyddsmaterialet

1



2



Hitta en plats åt skrivaren

Se till att det finns tillräckligt med utrymme för att skrivaren lätt ska kunna användas och underhållas. Bilden visar rekommenderat utrymme.

- Delacera skrivaren så att du lätt kan koppla ur nätsladden.
- □ Se till att hela dator- och skrivarsystemet placeras på avstånd från eventuella störningskällor, t.ex. högtalare eller basenheter till sladdlösa telefoner.





Undvik platser som utsätts för direkt solljus, hög värme, fukt eller damm.

Placera inte skrivaren på en yta som är mindre än skrivarens undersida. Detta kan orsaka problem vid utskrift och matning p.g.a. alltför stor belastning inuti skrivaren. Se till att placera skrivaren på en plan och bred yta där gummiskydden kan stå stadigt.

Lämna tillräckligt med utrymme runt skrivaren för god ventilation

2 Installera förbrukningsartiklar

Installera tonerkassetter

Försiktighetsåtgärder vid hantering:

- □ Placera alltid tonerkassetter på en ren, mjuk yta när du behöver hantera dem.
- Om du får toner på huden eller på kläderna bör du omedelbart tvätta bort den med tvål och vatten.
- Vänta minst en timme innan du installerar tonerkassetten när den har flyttats från en kall till en varm miljö för att förhindra att skador uppstår på grund av kondensering.
- 1. Ta bort den övre luckan.



5

2. Ta bort skyddstejpen genom att dra rakt upp från varje tonerkassett.



3. Sätt tillbaka den övre luckan.



Installera fotoledarenheten

Försiktighetsåtgärder vid hantering:

- □ Fotoledarenheten väger 4,5 kg. Se till att ta ett ordentligt tag i handtaget när du bär den.
- När du installerar fotoledarenheten bör du undvika att exponera den för ljuset i rummet i mer än fem minuter. Enheten innehåller en ljuskänslig trumma. Exponering för ljus kan skada trumman och göra så att mörka eller ljusa områden uppträder på utskrifterna, samt förkorta trummans livslängd. Om du behöver förvara enheten utanför skrivaren under en längre tid bör den täckas över med en ogenomskinlig duk.
- För att uppnå bästa utskriftskvalitet bör du inte förvara fotoledarenheten på en plats där den utsätts för direkt solljus, damm, salthaltig luft eller frätande gaser (t.ex. ammoniak). Undvik platser där temperaturen eller luftfuktigheten kan ändras snabbt.
- **G** Förvara fotoledarenheten utom räckhåll för barn.
- □ Luta inte fotoledarenheten. Det kan göra så att toner spills ut och det kan minska utskriftskvaliteten.
- Följ anvisningarna nedan när du ska installera fotoledarenheten.

7

1. Tryck på spärren på lucka A och öppna luckan.



2. Ta bort skyddstejpen.



3. Lyft lucka D.



4. Ta den nya fotoledarenheten.

Anmärkning: Se till att kassetten alltid hålls i det läge som visas på bilden.



5. Ta bort skyddsmaterialet.





6. Ta bort skyddstejpen.



7. För bestämt in fotoledarenheten.



8. Stäng lucka D och A.



3 Göra skrivaren klar för användning

Koppla in skrivaren

1. Se till att skrivaren är avstängd.



2. Koppla in nätsladden. Koppla sedan in nätsladdens andra ände i ett eluttag.



Fylla på papper

1. Öppna kombifacket och dra ut förlängningsfacket.



2. Lägg papper med storleken A4 eller Letter i facket med utskriftssidan nedåt, på det sätt som visas nedan.



Anmärkning: Om du vill fylla på andra pappersstorlekar kan du läsa "Pappershantering" i Användarhandboken.

Skriva ut statussidan

Om man vill kontrollera den aktuella skrivarstatusen kan man skriva ut en statussida. På statussidan finns uppgifter om skrivaren, förbrukningsartiklarna, aktuella inställningar och eventuella installerade tillval.

1. Sätt på skrivaren. Vänta tills Readu (Redo) visas på displayen.



2. Tryck tre gånger på knappen 📼 Enter.



Anmärkning:

Om det inte går att skriva ut en statussida kan du läsa "Felsökning" i Användarhandboken.

Kontrollera färgregistrering

När skrivaren har monterats måste du kontrollera färgregistreringen så att den inte är feljusterad.

Följ dessa steg för att kontrollera färgregistreringen.

1. Sätt på skrivaren.



2. Fyll på papper i kombifacket.



 Se till att det står Ready (Redo) eller Sleer (Viloläge) på displayen och tryck sedan två gånger på knappen *e* Enter på kontrollpanelen.



4. Tryck på nedåtknappen 💌 flera gånger så att Color Resist Sheet (Färgregistreringssida) visas.



- 5. Tryck på knappen 📼 Enter. Skrivaren skriver ut en färgregistreringssida.
- 6. Kontrollera de mönster som anges med pilarna (◄).



Color Registration Sheet

Anmärkning:

Om radens färgsegment är i linje med de svarta segmenten på vardera sida, så att de bildar en rak linje, behöver du inte justera registreringen för den färgen. Om radsegmenten inte är i linje justerar du registreringen enligt instruktionerna nedan.

Justera färgregistrering

1. Se till att det står Ready (Redo) eller Sleep (Viloläge) på displayen och tryck sedan på knappen 📼 Enter för att komma till kontrollpanelens menyer.



2. Tryck på nedåtknappen 💌 flera gånger tills det står Setur Menu (Inställningsmeny) på displayen och tryck sedan på knappen 📼 Enter.



3. Tryck på uppåtknappen
flera gånger tills displayen visar XXXX Resist för den färg (cyan, magenta eller gul) som du behöver justera och tryck sedan på knappen
E Enter.



4. På färgregistreringssidan letar du reda på de radsegment som är bäst justerade och använder sedan uppåt-
eller nedåtknappen
för att visa den siffra som motsvarar det mönstret. Tryck på knappen
Enter för att slutföra justeringen.

Color Registration Sheet



5. Tryck på uppåt- ▲ eller nedåtknappen ▼ för att visa den siffra som motsvarar det mönstret. Tryck på knappen *▼* Enter för att slutföra justeringen.



Anmärkning: Vid behov kan du skriva ut färgregistreringssidan för att bekräfta justeringen.

Ansluta skrivaren

USB-gränssnitt/parallellt gränssnitt

Använd en skärmad USB Revision 1.1-kabel eller partvinnad parallell gränssnittskabel som är IEEE-1284-kompatibel.

1. Se till att både skrivaren och datorn är avstängda.



2. Anslut USB- eller parallellgränssnittskabeln till skrivaren på det sätt som visas nedan.



3. Koppla in kabelns andra ände i datorns uttag för parallelleller USB-gränssnitt.

Anmärkning:

Om du vill ansluta skrivaren till datorn via ett installerat gränssnittskort (tillval), behöver du en annan typ av kabel. Se handboken till gränssnittskortet.

Nätverkskabel

Den här skrivaren stöder anslutning med Ethernet-gränssnitt. Om du vill använda skrivaren i ett nätverk följer du anvisningarna nedan för att ansluta och konfigurera den.

1. Se till att både skrivaren och datorn är avstängda.



2. Anslut nätverkskabelns ena ände till RJ-45-porten och anslut den andra änden till nätverket.



Ställa in en IP-adress med hjälp av kontrollpanelen

Anmärkning:

Se Nätverkshandboken för andra konfigureringmetoder. Om du vill läsa Nätverkshandboken kan du se 'Installera Nätverkshandboken' på sidan 39.

När skrivaren anslutits till nätverket måste du ange IP-adress för din skrivarserver.

Gör så här för att ställa in IP-adress, nätmask och standard-gateway från kontrollpanelen.

- 1. Sätt på skrivaren.
- 2. När skrivarens klarindikator är tänd kommer du till kontrollpanelens menyer genom att trycka på någon av de knappar på kontrollpanelen som visas nedan.



- 3. Kontrollera att det står Information Menu (Informationsmeny) på displayen.
- 4. Tryck på uppåt- eller nedåtknappen tills Network Menu (Nätverksmeny) visas. Tryck sedan på knappen Enter.
- 5. Kontrollera att Network I/F = On (Nätverksgränssnitt = På) visas.

Om Network I/F = Off (Nätverksgränssnitt = Av) visas istället trycker du på knappen Enter och sedan på uppåteller nedåtknappen för att ändra till Network I/F = On (Nätverksgränssnitt = På). Tryck sedan på knappen Enter.

- 6. Tryck på uppåt- eller nedåtknappen tills Network Config = No (Nätverkskonfig. = Nej) visas. Tryck på knappen Enter och sedan på uppåt- eller nedåtknappen för att ändra till Network Config = Yes (Nätverkskonfig. = Ja). Tryck på knappen Enter.
- 7. Tryck på uppåt-eller nedåtknappen tillsGet IP Address = Auto (Hämta IP-adress = Auto) visas. Tryck på knappen Enter och sedan på uppåt- eller nedåtknappen för att ändra till Get IP Address = Panel (Hämta IP-adress = Panel). Tryck sedan på knappen Enter. En IP-adress kan hämtas med följande metoder.
 - □ Välj Panel vid inställning av IP-adress, nätmask och standard-gateway på skrivarens kontrollpanel.
 - Välj Auto om IP-adressen hämtas från en DHCP-server. IP-adressen hämtas då automatiskt från DHCP-servern när skrivaren återställs eller sätts på.
 - VäljFING om IP-adressen anges med arp/ping-kommando. Din skrivarserver använder den IP-adress som anges av arp/ping-kommandot. Inställningarna blir tillgängliga när skrivaren återställs eller stängs av och sedan sätts på igen.

Anmärkning:

- För att använda Auto måste en DHCP-server vara installerad och korrekt konfigurerad på din dator. Se operativsystemets onlinehjälp om du vill ha ytterligare anvisningar.
- □ Välj endast PING då IP-adressen anges med arp/ping-kommando.
- 8. Tryck på uppåt- eller nedåtknappen tills IP = 0.0.0.0 visas. Tryck på knappen Enter.

9. Tryck på uppåt- eller nedåtknappen tills önskat värde visas. Tryck sedan på knappen Enter för att ställa in värdet.

Anmärkning: Upprepa steg 7 och 8 för att ställa in IP-adress, nätmask och standard-gateway.

10. Stäng av skrivaren och sätt sedan på den igen. Tänk på att vänta tills uppvärmningen är klar.

Skriv ut en statussida genom att trycka på knappen Enter tre gånger för att bekräfta den nya IP-adressen.

4 Installera skrivarprogramvaran

När du installerar skrivarprogramvaran installeras följande komponenter.

□ Skrivardrivrutin

Skrivardrivrutinen ger dig full kontroll över skrivarens inställningar om du använder Microsoft[®] Windows[®] XP, Me, 98, 95, 2000 och Windows NT[®] 4.0 (ej Terminal Server Edition) eller Mac OS[®] 8.6 till 9.x, Mac OS[®] X, QuickTime 3.0 eller senare. Där kan du ställa in exempelvis utskriftskvalitet och pappersstorlek.

- EPSON Status Monitor 3 Med EPSON Status Monitor 3 kan du se statusinformation för skrivaren, t.ex. hur mycket toner som finns kvar, samt kontrollera skrivarfel med Windows Me, 98, 95, XP, 2000 och NT 4.0.
- Användarhandboken/Pappersstoppsguiden

Om du vill installera nätverksverktyg som administratör väljer du Install Network Utility (Installera Nätverksvertyg).

För Windows

- 1. Se till att skrivaren är avstängd.
- 2. Sätt i cd-romskivan med skrivarprogramvaran i cd-romenheten.

Anmärkning:

- Om fönstret för val av språk visas väljer du ditt land.
- Om skärmen för EPSON:s installationsprogram inte visas automatiskt, dubbelklickar du på ikonen My Computer (Den här datorn), högerklickar på ikonen CD-ROM och klickar på Open (Öppna) i menyn som visas. Dubbelklicka sedan på Epsetup.exe.

- 3. Klicka på Continue (Fortsätt). När skärmbilden om licensavtal för programvaran visas läser du texten och klickar sedan på Agree (Jag godkänner).
- 4. Klicka på Install Software (Installera programvara) i dialogrutan som visas.



5. Klicka på Install (Installera). Följ sedan anvisningarna på skärmen.

Om en extra drivrutin

Om skrivaren delas av några datorer (klienter) i ett nätverk och utskriftsserverns operativsystem är Windows XP, 2000 eller NT 4.0, kan du installera skrivardrivrutinen för klientens operativsystem på servern som en extra drivrutin. På så sätt kan klienten hämta rätt skrivardrivrutin från skrivarservern om det behövs. Se "Setting Up Your Printer on a Network" (Installera skrivaren i ett nätverk) i *Användarhandboken* för mer information.

Om delade skrivare

Du kan använda en skrivare som är ansluten till lokala datorer i ett nätverk. Se "Setting Up Your Printer on a Network" (Installera skrivaren i ett nätverk) i *Användarhandboken* för mer information.

För Mac OS 8.6 till 9.X

- 1. Se till att skrivaren är avstängd.
- 2. Sätt i cd-romskivan med skrivarprogramvaran i cd-romenheten.

Anmärkning: Om fönstret för val av språk visas väljer du ditt land.

- 3. Dubbelklicka på ikonen EPSON.
- 4. Klicka på Continue (Fortsätt). När skärmbilden om licensavtal för programvaran visas läser du texten och klickar sedan på Agree (Jag godkänner).
- 5. Klicka på Install Software (Installera programvara) i dialogrutan som visas.
- 6. Klicka på Install (Installera). Följ sedan anvisningarna på skärmen.

Välja skrivare i Chooser (Väljaren)

När du har installerat skrivardrivrutinen måste du öppna Chooser (Väljaren) för att välja skrivare. Detta är nödvändigt första gången du använder en skrivare och när du vill byta till en annan skrivare. Macintosh-datorn skriver alltid ut från den skrivare som valdes sist.

Om delade skrivare

Du kan använda en skrivare som är ansluten till lokala datorer i ett nätverk. Se "Setting Up Your Printer on a Network" (Installera skrivaren i ett nätverk) i *Användarhandboken* för mer information.

För Mac OS X

- 1. Se till att skrivaren är avstängd.
- 2. Sätt i cd-romskivan med skrivarprogramvaran i cd-romenheten.

Anmärkning: Om fönstret för val av språk visas väljer du ditt land.

- 3. Öppna mappen 📁 Mac OS X och dubbelklicka på ikonen EPSON.
- 4. Klicka på Continue (Fortsätt). När skärmbilden om licensavtal för programvaran visas läser du texten och klickar sedan på Agree (Jag godkänner).
- 5. Klicka på Install Software (Installera programvara) i dialogrutan som visas.
- 6. Klicka på Install (Installera). Följ sedan anvisningarna på skärmen.

Anmärkning:

Om dialogrutan Authorization (Auktorisering) visas anger du Password or phrase (Lösenord eller mening) och klickar sedan på OK.

- 7. När programvaran installerats och datorn startats om trycker du på strömknappen och sätter på skrivaren.
- 8. Öppna mappen 🎑 Applications (Program) på hårddisken. Öppna sedan mappen 📁 Utilities (Verktyg) och dubbelklicka på ikonen 🚔 Print Center (Skrivarcenter). Klicka på Add Printer (Lägg till skrivare) i dialogrutan Printer List (Skrivarlista).
- 9. Välj EPSON USB på snabbmenyn. Välj EPSON AcuLaser C4100 i produktlistan och sedan All (Alla) på snabbmenyn Utskriftsformat. Klicka på Add (Lägg till).
- 10. Stäng Print Center (Skrivarcenter).

5 Installera tillval

Se Användarhandboken för specifikationer och hanteringsföreskrifter.

Se anvisningarna i förpackningen om du vill installera en papperskassettenhet eller andra tillval.



Varning!

Om du tar bort några andra skruvar och luckor frilägger du högspänningsområden.

Var försiktig när du arbetar inuti skrivaren eftersom vissa komponenter är vassa och kan göra att du skadar dig.



Obs!

Innan du installerar hårddiskenheten, gränssnittskort eller minnesmodulen måste du befria dig från eventuell statisk elektricitet genom att vidröra en jordad metallbit. Annars kan du skada komponenter som är känsliga för statisk elektricitet.

Skriv ut en statussida för att kontrollera att hårddiskenheten, minnesmodulen och gränssnittskortet är rätt installerade. Se "3 Göra klar skrivaren för användning".

Innan du installerar hårddiskenheten eller minnesmoduler

1. Se till att skrivaren är avstängd och att nätsladden och gränssnittskabeln är urkopplade.



2. Ta bort skruvarna och luckan.



3. Leta reda på installationsplatserna för hårddiskenheten, minnesmodulerna och ROM-modulen.



Hårddiskenhet

1. Anslut hårddiskenhetens kabel till kretskortet.



2. Passa in de tre skruvhålen på hårddiskenheten med skruvhålen på kretskortet.



3. Fäst enheten med de medföljande skruvarna.



Anmärkning: Var noga med att inte skada kabeln när du drar åt skruvarna.



Var noga med att inte skada kabeln när du drar åt skruvarna.

□ Ta inte bort några moduler från kretskortet. Om du gör det fungerar inte skrivaren.

Minnesmodul

Du kan öka skrivarens minne upp till 1024 MB (skrivarens standard 64 MB plus tillvalen 32, 64, 128, 256, 512 MB). Om du vill öka skrivarminnet till mer än 576 MB måste du först ta bort den ursprungliga 64 MB DIMM-modulen och sedan installera två DIMM-moduler som tillval.

1. Håll minnesmodulen ovanför minnesplatsen och för in den i spåret.



2. Tryck DIMM-modulen rakt ner i spåret tills klämmorna fälls upp och håller fast minnesmodulen.





□ Ta inte bort några moduler från kretskortet. Om du gör det fungerar inte skrivaren.

Byta ut kretskortshållaren

1. Skjut in kretskortshållaren i skrivaren.



2. Fäst kretskortshållaren med de två skruvarna.



Gränssnittskort

1. Se till att skrivaren är avstängd och att nätsladden och gränssnittskabeln är urkopplade.



2. Ta bort skruvarna och luckan för gränssnittsplatsen.



3. För bestämt in gränssnittskortet.



4. Fäst gränssnittskortet med skruvarna.



Ta reda på mer om skrivaren

- Användarhandbok (PDF)
 Den här handboken ger ingående information om utskrift från dator, skrivarunderhåll, problemlösning och säkerhet.
- Pappersstoppsguiden (PDF)
 Den här guiden föreslår olika lösningar för problem med pappersstopp. EPSON rekommenderar att du skriver ut den här guiden och förvarar den i närheten av skrivaren.
- Nätverkshandboken (PDF)
 Den här handboken ger nätverksadministratörer information om både skrivardrivrutinen och nätverksinställningar.

Acrobat Reader 4.0 eller senare måste installeras på datorn för att du ska kunna öppna och läsa *Pappersstoppsguiden*, *Användarhandboken* och *Nätverkshandboken*.

Visa Användarhandboken

En ikon för Användarhandboken skapas på skrivbordet när skrivarprogramvaran installeras. Om du vill visa handboken dubbelklickar du på ikonen ALC4100 Reference Guide (ALC4100 Användarhandbok) på skrivbordet. I Windows kan du även komma åt *Användarhandboken* via Start-menyn. Om du vill göra det klickar du på Start, går till All programs (Alla program) i Windows XP eller Programs (Program) i Windows Me, 98, 95, 2000 eller NT 4.0, går till EPSON, och väljer sedan ALC4100 Reference Guide (ALC4100 Användarhandbok).

Visa och skriva ut Pappersstoppsguiden

- 1. En ikon för Pappersstoppsguiden skapas på skrivbordet när skrivarprogramvaran installeras. Om du vill visa handboken dubbelklickar du på ikonen för Pappersstoppsguiden på skrivbordet. Handboken öppnar Acrobat Reader.
- 2. Välj Print (Skriv ut) på menyn File (Arkiv) och klicka sedan på OK (i Windows) eller Print (Skriv ut) (i Macintosh).
- 3. Pappersstoppsguiden skrivs ut.

Installera Nätverkshandboken

1. Sätt i cd-romskivan med skrivarprogramvaran i cd-romenheten.

Anmärkning: Om fönstret för val av språk visas väljer du ditt land.

- Användare av Mac OS 8.6 till 9.X dubbelklickar på ikonen EPSON. Användare av Mac OS X öppnar mappen Mac OS X och dubbelklickar sedan på ikonen EPSON.
- 3. Klicka på Continue (Fortsätt). När skärmbilden om licensavtal för programvaran visas läser du texten och klickar sedan på Agree (Jag godkänner).
- 4. Klicka på Install Network Utility (Installera Nätverksverktyg) i dialogrutan som visas.
- 5. Välj Install Network Guide (Installera Nätverkshandbok). Följ sedan anvisningarna på skärmen.

En ikon för Nätverkshandboken skapas på skrivbordet. Om du vill visa handboken dubbelklickar du på ikonen ALC4100 Network Guide (ALC4100 Nätverkshandbok).

Säkerhetsinformation

Försiktighetsåtgärder vid användning av laserskrivare

Den här skrivaren använder laserteknik. Följ försiktighetsåtgärderna nedan noga för säker och effektiv användning.

- Se till att inte röra vid fixeringsenheten, som är märkt med CAUTION HIGH TEMPERATURE (OBS! HÖG TEMPERA-TUR), och se även till att inte vidröra omgivande ytor. Om skrivaren har använts kan dessa ytor vara mycket varma.
- Försök varken att ändra eller ta isär tonerkassetten.
 Det går inte att fylla på den igen.



För inte handen för långt in i fixeringsenheten

- **D** Rör inte vid tonerkassetten och undvik att få toner i ögonen.
- Kasta inte in använda tonerkassetter, fotoledarenheter, fixeringsenheter eller överföringsenheter i eld, eftersom de kan explodera och orsaka skador. Gör dig av med dem enligt lokala föreskrifter.
- Torka upp utspilld toner med en sopborste och skyffel eller en trasa fuktad med tvål och vatten Använd inte dammsugare eftersom de fina partiklarna kan orsaka brand eller explosion om de kommer i kontakt med en gnista.

Viktig säkerhetsinformation

Läs igenom följande anvisningar innan du använder skrivaren:

Hitta en plats åt skrivaren

- Delta Placera inte skrivaren på ostadigt underlag.
- □ Ställ inte skrivaren där det finns risk att man trampar på sladden.
- Öppningarna på kåpan och baksidan eller undertill är till för ventilation. Täck inte över eller blockera dem. Ställ inte skrivaren på en säng, soffa, matta eller liknande ytor eller på inbyggd plats om det inte finns tillräcklig ventilation.

Välja strömkälla

- Undvik att använda uttag som andra maskiner är anslutna till.
- Använd den strömkälla som anges på etiketten. Om du inte är säker på vilken ström du har kontaktar du återförsäljaren eller ett lokalt elbolag.
- Om du inte kan sätta in kontakten i eluttaget kontaktar du en elektriker.
- Om du använder en förlängningssladd bör du se till att det totala amperetalet för de enheter som kopplats in i förlängningssladden inte överstiger sladdens amperemärkning.
- □ Koppla bort skrivaren från uttaget och kontakta kvalificerad servicepersonal under följande omständigheter:
 - A. Om strömsladden eller kontakten skadats eller nötts.
 - B. Om vätska spillts i skrivaren.
 - C. Om den har utsatts för regn eller vatten.

- D. Om den inte fungerar normalt trots att användarinstruktionerna följts. Justera bara de inställningar som tas upp i användarinstruktionerna eftersom felaktig justering av andra inställningar kan orsaka skador som ofta kräver en omfattande arbetsinsats av en kvalificerad servicetekniker för att produkten ska kunna användas normalt igen.
- E. Om den tappats eller höljet har skadats.
- F. Om den uppvisar en tydlig prestandaförändring, vilket är ett tecken på underhållsbehov.

Använda skrivaren

Skrivaren väger ungefär 36,0 kg med förbrukningsartiklarna installerade. En person ska aldrig ensam försöka lyfta eller bära skrivaren. Den ska bäras av två personer.



* Håll inte i dessa områden när ni lyfter skrivaren.

- □ Följ alla varningar och anvisningar som är markerade på skrivaren.
- □ Koppla ur skrivaren från eluttaget innan du rengör den.
- □ Använd en fuktig trasa vid rengöring och använd inte flytande rengöringsmedel eller sprej.

- □ Rör inte komponenterna inuti skrivaren om du inte fått anvisningar om detta i skrivarens dokumentation.
- Använd aldrig våld för att sätta skrivarens komponenter på plats. Trots att skrivaren är utformad att vara tålig, så kan ovarsam hantering skada den.
- Var noga med att förvara alla förbrukningsartiklar utom räckhåll för barn.
- □ Skrivaren ska inte användas i fuktig miljö.
- □ Lämna inte skadat papper inuti skrivaren. Det kan leda till att skrivaren överhettas.
- Tryck aldrig in föremål av något slag genom öppningar i skrivarens hölje, eftersom de kan vidröra farliga spänningsområden eller orsaka kortslutning som kan leda till brandrisk eller stötar.
- □ Häll aldrig ut någon form av vätska på skrivaren.
- Försök inte att utföra underhåll på skrivaren själv, förutom enligt de specifika anvisningarna i skrivardokumentationen. Genom att öppna eller ta bort de luckor som är märkta Do Not Remove (Ta ej bort) kan du utsätta dig för farlig spänning eller andra risker. Låt en kvalificerad servicerepresentant ta hand om underhållsarbetet för alla sådana komponenter.
- □ Justera endast de inställningar som tas upp i användarinstruktionerna. Felaktig justering av andra inställningar kan orsaka skador och kräva att reparationer utförs av en kvalificerad servicetekniker.
- Om du avser att använda skrivaren i Tyskland bör du iaktta följande:

Om du vill förse skrivaren med lämpligt kortslutningsskydd och överbelastningsskydd, måste fastigheten vara skyddad med ett överspänningsskydd på 10 eller 16 ampere.

Säkerhetsinformation

Nätsladd

Obs!

Kontrollera att nätsladden uppfyller aktuella lokala säkerhetsnormer.

Använd endast den nätsladd som medföljer produkten. Om du använder en annan sladd kan det leda till brand eller stötar.

Produktens nätsladd ska endast användas med denna produkt. Om du använder den till annan utrustning kan det leda till brand eller stötar.

Dekaler för lasersäkerhet



Varning! Om du utför justeringar och ändringar som inte beskrivs i skrivarens dokumentation kan du utsättas för skadlig strålning.



Skrivaren är en Klass 1-laserprodukt i enlighet med specifikationerna IEC60825. Dekalen som visas nedan medföljer i de länder där detta är ett krav.

Intern laserstrålning

Max. strålningseffekt

10 mW (för 1 stråle)

Väglängd

775 till 799 nm

Detta är en Klass IIIb-laserdiodenhet med en osynlig laserstråle. Användaren får INTE SJÄLV UTFÖRA UNDERHÅLL på skrivarhuvudet. Därför får skrivarhuvudsenheten inte öppnas under några som helst omständigheter. Ytterligare en varningsdekal finns på skrivarens insida.

Ozonsäkerhet

Ozonutsläpp

Laserskrivare avger ozongas som en biprodukt av utskriftsprocessen. Ozon bildas endast när skrivaren skriver ut.

Gräns för ozonexponering

Rekommenderad exponeringsgräns för ozon är 0,1 delar per miljon (ppm) uttryckt i en genomsnittlig tidsvägd koncentration över en period på åtta (8) timmar.

EPSONs laserskrivare avger mindre än 0,1 ppm vid åtta (8) timmars oavbruten utskrift.

Minimera risken

Du kan minimera risken för att exponeras för ozon genom att undvika följande omständigheter:

- □ Använda flera laserskrivare i ett begränsat utrymme.
- **D** Använda skrivaren i utrymmen med extremt låg luftfuktighet.
- □ Dalig rumsventilation.
- Lång, oavbruten utskrift i kombination med något av ovanstående alternativ.

Placering av skrivaren

Skrivaren ska placeras så att avgaser och värme som framkallas:

- □ Inte blåses direkt i användarens ansikte.
- □ Ventileras direkt ut ur byggnaden om det är möjligt.