Laserski pisač

EPSON Aculaser. C4100

Vodič za postavu

1	Sastavljanje pisača	3
2	Ugradnja potrošnog materijala	5
3	Priprema pisača za rad	12
4	Instaliranje softvera pisača	26
5	Ugradnja dodataka	30
Saznajte više o svom pisaču		38
Sigurnosne obavijesti		40

Sva prava pridržana. Niti jedan dio ove publikacije ne smije se reproducirati, spremati u sustav pohrane niti prenositi u bilo kojem obliku ili na bilo koji način, mehanički, fotokopiranjem, snimanjem ili drugačije, bez prethodnog pismenog odobrenja tvrtke SEIKO EPSON CORPORATION. Ne preuzimamo patentnu odgovornost vezano uz korištenje ovdje navedenih informacija. Ne preuzimamo niti odgovornost za štete nastale korištenjem ovdje navedenih informacija.

Tvrtka SEIKO EPSON CORPORATION niti njezine podružnice neće biti odgovorne kupcu ovog proizvoda ili trećim stranama u slučaju šteta, gubitaka ili troškova na štetu kupca ili trećih strana nastalih zbog: nezgode, pogrešne uporabe ili zloporabe ovog proizvoda ili neovlaštenih izmjena, popravaka ili modifikacija ovog proizvoda, ili (izuzev za SAD) nepridržavanja uputa za rad i održavanje od tvrtke SEIKO EPSON CORPORATION.

Tvrtka SEIKO EPSON CORPORATION i njezine podružnice neće biti odgovorne za bilo kakve štete ili probleme nastale uporabom bilo kojeg dodatka ili potrošnog materijala koji ne nosi oznaku Original EPSON Products ili EPSON Approved Products od tvrtke SEIKO EPSON CORPORATION.

EPSON i EPSON ESC/P su zaštitni znaci, a EPSON AcuLaser i EPSON ESC/P 2 zaštitni su znaci tvrtke SEIKO EPSON CORPORATION.

Microsoft i Windows zaštitni su znaci tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili ostalim državama.

Adobe i PostScript zaštitni su znaci tvrtke Adobe Systems Incorporated, koji su možda registrirani u nekim sudskim nadležnostima.

Apple i Macintosh su registrirani zaštitni znaci tvrtke Apple Computer, Inc.

Opća napomena: Ostali ovdje spomenuti nazivi proizvoda služe isključivo radi identifikacije i mogu biti zaštitni znaci svojih vlasnika. EPSON se odriče svih prava na te znakove.

Autorska prava © 2003. SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japan.

Upozorenja, oprezi i napomene

Upozorenja: treba strogo poštivati radi sprječavanja tjelesnih ozljeda.

Oprezi: treba poštivati radi sprječavanja šteta na uređaju.

Napomene: sadrže važne informacije i korisne savjete o radu pisača.

Sastavljanje pisača

Uklanjanje zaštitnog materijala



Odabir prostora za smještanje pisača

Odaberite mjesto na kojem je moguć lagan rad i održavanje. Crtež prikazuje preporučenu količinu prostora.

- Smjestite pisač tako da možete lagano isključiti kabel za napajanje.
- Držite cijeli računalni sustav i pisač dalje od mogućih izvora smetnji, kao što su zvučnici ili bazne stanice bežičnih telefona.





Oprez:

- Izbjegavajte mjesta na izravnoj sunčevoj svjetlosti, pretjerano topla, vlažna ili prašnjava.
- Ne smještajte pisač na površinu manju od donje ploče pisača. Takav smještaj može uzrokovati probleme u ispisu i uvlačenju papira zbog pretjeranog unutrašnjeg opterećenja pisača. Postavite pisač na ravnu, široku površinu, na kojoj se gumene nožice mogu stabilno postaviti.
- Oko pisača ostavite dovoljno slobodnog prostora za prozračivanje.

2 Ugradnja potrošnog materijala

Ugradnja uložaka s tonerom

Mjere predostrožnosti kod rukovanja:

- Prilikom rukovanja ulošcima s tonerom, uvijek ih stavite na čistu ravnu površinu.
- □ Ako toner dođe na vašu kožu ili odjeću, odmah ga isperite sapunom i vodom.
- □ Nakon pomicanja tonera iz hladne u toplu okolinu, pričekajte najmanje jedan sat kako biste spriječili štetu od kondenzacije.
- 1. Skinite gornji poklopac.



2. Izvadite zaštitnu vrpcu tako da je povučete prema van iz svakog uloška s tonerom.



3. Stavite gornji poklopac.



Ugradnja mehanizma foto-vodiča

Mjere predostrožnosti kod rukovanja:

- Mehanizam foto-vodiča teži 4,5 kg. Prilikom prenošenja, čvrsto ga držite za ručku.
- Kod ugradnje mehanizma foto-vodiča, ne izlažite ga sobnom svijetlu više od pet minuta. Mehanizam sadrži bubanj osjetljiv na svjetlost. Izlaganje svjetlu može oštetiti bubanj, uzrokujući pojavljivanje svijetlih ili tamnih područja na ispisu i smanjujući radni vijek bubnja. Trebate li dulje vrijeme držati mehanizam izvan pisača, prekrijte ga neprozirnom tkaninom.
- Za najbolju kakvoću ispisa, ne odlažite mehanizam foto-vodiča na izravnu sunčanu svjetlost, prašinu, slani zrak ili izjedajuće plinove (kao što je amonijak). Izbjegavajte mjesta podložna velikim ili brzim promjenama temperature ili vlažnosti.
- Držite mehanizam foto-vodiča dalje od dohvata djece.
- Ne tresite mehanizam foto-vodiča. Toner će se prosuti i smanjiti kakvoću ispisa.

Za ugradnju mehanizma foto-vodiča slijedite sljedeće upute.

1. Pritisnite zasun na poklopcu A i otvorite ga.



2. Izvadite zaštitne vrpce.



3. Podignite poklopac D.



4. Uzmite novi mehanizam foto-vodiča.

Napomena: Uvijek držite uložak u položaju prikazanom na crtežu.



5. Izvadite zaštitnu stranicu i materijal.





6. Izvadite zaštitne vrpce.



7. Čvrsto umetnite mehanizma foto-vodiča.



8. Zatvorite poklopce D i A.



3 Priprema pisača za rad

Priključivanje pisača

1. Provjerite je li pisač isključen.



2. Priključite kabel za napajanje. Priključite drugi dio u električnu utičnicu.



Ulaganje papira

1. Otvorite MP ladicu i izvucite pliticu za proširenje.



2. Stavite papir veličine A4 ili Letter u ladicu tako da je ispisna strana okrenuta prema dolje, kako je dolje prikazano.



Napomena:

Za ulaganje papira drugih veličina, instalirajte softver pisača i pogledajte "Rad s papirom" u Referentnom priručniku.

Ispis lista stanja

Za potvrdu trenutačnog stanja pisača, ispišite list stanja. List stanja sadrži informacije o pisaču, potrošnom materijalu, trenutačnim postavkama i ugrađenim dodacima, ako ih ima.

1. Uključite pisač. Pričekajte dok se na LCD zaslonu ne pojavi Readu (Spreman).



2. Tri puta pritisnite gumb 📼 Enter.



Napomena:

Ako se list stanja ne može ispisati, instalirajte softver pisača i pogledajte "Rješavač problema" u Referentnom priručniku.

Provjera registracije boja

Nakon sastavljanja pisača, trebate provjeriti registraciju boja zbog mogućih pogrešaka u poravnanju.

Slijedite ove korake za provjeru registracije boja.

1. Uključite pisač.



2. Uložite papir u MP ladicu.





4. Nekoliko puta pritisnite gumb 💌 Down (Dolje) dok se ne prikaže Color Regist Sheet (List registracije boja).



- 5. Pritisnite gumb 📼 Enter. Pisač započinje s ispisom lista registracije boja.
- 6. Provjerite uzorke na koje pokazuju strelice (◄).



Color Registration Sheet

Napomena:

Ako je obojani dio crte poravnan s crnim dijelovima na obje strane, kako bi prikazali ravnu crtu, ne trebate prilagođavati registraciju za tu boju. Ako dijelovi crta nisu poravnani, prilagodite registraciju kako je dolje objašnjeno.

Prilagodba poravnanja registracije boja



2. Nekoliko puta pritisnite 🔽 gumb Dolje dok se na LCD zaslonu ne prikaže Setur Menu (Izbornik postave) i pritisnite 📼 gumb Enter.



Nekoliko puta pritisnite gumb Gore dok se na LCD zaslonu ne prikaže stavka XXXX Resist za boju (Cyan - Plava, Magenta - Grimizna ili Yellow - Žuta) koju trebate podesiti i tada pritisnite
 gumb Enter.



4. Na listu registracije boja pronađite dijelove koji su najporavnaniji i upotrijebite gumb
Gore ili Dolje
dok se prikaže broj koji odgovara tom uzorku. Pritisnite
gumb Enter za dovršetak podešavanja.



Color Registration Sheet

5. Pritisnite gumb A Gore ili Dolje V dok se ne prikaže broj koji odgovara tom uzorku. Pritisnite V gumb Enter za dovršetak podešavanja.



Napomena: Prema potrebi, ispišite List registracije boja za potvrdu.

Priključivanje pisača

USB sučelje / paralelno sučelje

Koristite izolirani, dvožilni kabel paralelnog sučelja koji je kompatibilan s IEEE-1284 ili USB Revision 1.1 kabel.

1. Provjerite jesu li i pisač i računalo isključeni.



2. Priključite USB ili paralelni kabel u pisač, kako je dolje prikazano.



3. Priključite drugi kraj kabla u paralelni komunikacijski ili USB priključak u računalu.

Napomena:

Ako želite povezati pisač s računalom putem ugrađene dodatne komunikacijske kartice, potreban vam je drugačiji kabel. Pogledajte priručnik dodatne komunikacijske kartice.

Kabel mreže

Ovaj pisač podržava spajanje putem Ethernet sučelja. Za korištenje pisača na mreži, slijedite upute, dolje navedene, kako ga povezati i prilagoditi.

1. Provjerite jesu li i pisač i računalo isključeni.



2. Priključite jedan kraj mrežnog kabla u RJ-45 priključnicu, a drugi kraj na mrežu.



Postavljanje IP adrese korištenjem upravljačke ploče

Napomena:

Pogledajte Network Guide (Mrežni priručnik) za druge načine prilagodbe. Ako želite vidjeti Vodič za mrežu, pogledajte "Instalacija Mrežnog priručnika" na stranici 39.

Nakon spajanja pisača na mrežu, morate postaviti IP adresu za poslužitelj ispisa.

Za postavljanje IP adrese, maske podmreže i zadanog gateway-a preko kontrolne ploče, slijedite dolje navedene korake.

- 1. Uključite pisač.
- 2. Kad se žaruljica Ready (Spreman) na pisaču upali, pritisnite bilo koji gumb dolje prikazan, kako biste pristupili izbornicima kontrolne ploče.



- 3. Provjerite prikazuje li LCD zaslon Information Menu (Izbornik Informacija).
- 4. Pritisnite gumb Gore ili Dolje dok se ne pojavi Network Menu (Izbornik Mreža). Pritisnite gumb Enter.
- 5. Provjerite je li se pojavilo Network I/F = On.

Ako se umjesto toga pojavilo Network I/F = Off, pritisnite gumb Enter i onda gumb Gore ili Dolje kako biste promijenili na Network I/F = On. Pritisnite gumb Enter.

- Pritisnite gumb Gore ili Dolje dok se ne pojavi Network Config = No (Prilagodba mreže = Ne). Pritisnite gumb Enter pa gumb Gore ili Dolje kako biste promijenili na Network Config = Yes. (Prilagodba mreže = Da) Pritisnite gumb Enter.
- 7. Pritisnite gumb Gore ili Dolje dok se ne pojavi Get IP Address = Auto (Dobavi IP adresu = Automatski). Pritisnite gumb Enter pa gumb Gore ili Dolje kako biste promijenili na Get IP Address = Panel. (Dobavi IP adresu = Ploča) Pritisnite gumb Enter. Možete koristiti sljedeće načine za dobavljanje IP adrese.
 - Odaberite Panel (Ploča) kod postavljanja IP adrese, maske podmreže i zadanog gateway-a korištenjem kontrolne ploče pisača.
 - Odaberite Auto (Automatski) kod postavljanja IP adrese sa DHCP poslužitelja. IP adresa će se automatski dobaviti od DHCP poslužitelja svaki put kad se pisaču ponište postavke ili uključi.
 - Odaberite PING kod postavljanje IP adrese korištenjem naredbe arp/ping. poslužitelj ispisa koristi IP adresu postavljenu naredbom arp/ping. Postavke postaju dostupne kad se ponište postavke na pisaču ili kada se isključi i ponovno uključi.

Napomena:

- Za korištenje mogućnosti Auto, DHCP poslužitelj mora biti instaliran i ispravno podešen na vašem računalu. Detaljne upute pogledajte u pomoći svog operacijskog sustava.
- Odaberite PING samo kod postavljanje IP adrese korištenjem naredbe arp/ping.
- 8. Pritisnite gumb Gore ili Dolje dok se ne pojavi IP = 0.0.0.0. Pritisnite gumb Enter.

9. Pritisnite gumb Gore ili Dolje dok se ne pojavi željena vrijednost. Onda pritisnite gumb Enter za postavljanje te vrijednosti.

Napomena:

Ponovite korake 7 i 8 za postavljanje IP adrese, maske podmreže i zadanog gateway-a.

10. Isključite svoj pisač i ponovno ga upalite. Pričekajte dok se inicijalizacija ne dovrši.

Ispišite list stanja pritiskom tri puta na gumb Enter kako biste potvrdili novu IP adresu.

4 Instaliranje softvera pisača

Instalacijom upravljačkog programa, sljedeće su sastavnice instalirane.

- ❑ Upravljački program pisača Upravljački vam program pisača daje potpuni nadzor nad postavkama pisača kod korištenja Microsoft[®] Windows[®] XP, Me, 98, 95, 2000 i Windows NT[®] 4.0 (osim Terminal Server Edition) i Mac OS[®] 8.6 do 9.x, Mac OS[®] X, QuickTime 3.0 ili kasniji. Pomoću njega možete zadati postavke kao što su kvaliteta ispisa i veličina papira.
- EPSON Status Monitor 3 EPSON Status Monitor 3 vam dopušta pregled informacija o stanju pisača, kao što su količina preostalog tonera i provjera bilo kojih pogrešaka pisača s Windows Me, 98, 95, XP, 2000 i NT 4.0.
- D Referentni priručnik /Priručnik o zaglavljivanju papira

Za instalaciju mrežnih pomoćnih programa kao administrator, označite Install Network Utility (Instaliraj mrežne pomoćne programe).

Za Windows

- 1. Provjerite je li pisač isključen.
- 2. Umetnite CD-ROM sa softverom pisača u CD-ROM pogon.

Napomena:

- Ako se pojavi prozor s odabirom jezika, označite svoju zemlju.
- Ako se zaslon EPSON Installation Program ne pojavi automatski, dvaput pritisnite ikonu My Computer, pritisnite desnim gumbom miša ikonu CD-ROM i, na izborniku koji se pojavi, pritisnite OPEN. Onda dvaput pritisnite Epsetup.exe.

- 3. Pritisnite Continue (Nastavak). Kad se pojavi zaslon s Ugovorom o korištenju softvera, pročitajte izjavu i pritisnite Agree (Slažem se).
- 4. U dijaloškom okviru koji se pojavi, pritisnite Install Software (Instaliraj softver).

EPSON Aculaser. C4100 Software Installation		
Please select from the following items.		
Install Software.		
· Install Network Utility.		
EPSON	Exit	

5. Pritisnite Install (Instaliraj). Slijedite upute na zaslonu.

O Dodatnom upravljačkom programu

Kada je pisač dijeljen među nekim računalima (klijentima) na mreži i operacijski sustav poslužitelja ispisa je Windows XP, 2000 ili NT 4.0, možete instalirati upravljački program pisača za operacijske sustave klijenata na poslužitelj, kao dodatni upravljački program. To dopušta klijentima preuzimanje odgovarajućeg upravljačkog programa pisača s poslužitelja ispisa, ako se pojavi potreba. Pogledajte pojedinosti u dijelu "Postavljanje pisača za korištenje preko mreže" mrežnog *Referentnog priručnika*.

O dijeljenju pisača

Možete koristiti pisač spojen na lokalno računalo preko mreže. Pogledajte pojedinosti u dijelu "Postavljanje pisača za korištenje preko mreže" mrežnog *Referentnog priručnika*.

Za Mac OS 8.6 do 9.X

- 1. Provjerite je li pisač isključen.
- 2. Umetnite CD-ROM sa softverom pisača u CD-ROM pogon.

Napomena: Ako se pojavi prozor s odabirom jezika, označite svoju zemlju.

- 3. Dvaput pritisnite ikonu EPSON.
- 4. Pritisnite Continue (Nastavak). Kad se pojavi zaslon s Ugovorom o korištenju softvera, pročitajte izjavu i pritisnite Agree (Slažem se).
- 5. U dijaloškom okviru koji se pojavi, pritisnite Install Software (Instaliraj softver).
- 6. Pritisnite Install (Instaliraj). Slijedite upute na zaslonu.

Odabir vašeg pisača u Chooser-u

Nakon instalacije upravljačkog programa pisača, za odabir svog pisača morate otvoriti Chooser. Ovaj je postupak neophodan kod prvog korištenja pisača i kada želite koristiti drugi pisač. Vaš Macintosh će uvijek ispisivati na zadnji odabrani pisač.

O dijeljenju pisača

Možete koristiti pisač spojen na lokalno računalo preko mreže. Pogledajte pojedinosti u dijelu "Postavljanje pisača za korištenje preko mreže" mrežnog *Referentnog priručnika*.

Za Mac OS X

- 1. Provjerite je li pisač isključen.
- 2. Umetnite CD-ROM sa softverom pisača u CD-ROM pogon.

Napomena:

Ako se pojavi prozor s odabirom jezika, označite svoju zemlju.

- 3. Otvorite mapu 📁 Mac OS X, pa dvaput pritisnite ikonu EPSON.
- 4. Pritisnite Continue (Nastavak). Kad se pojavi zaslon s Ugovorom o korištenju softvera, pročitajte izjavu i pritisnite Agree (Slažem se).
- 5. U dijaloškom okviru koji se pojavi, pritisnite Install Software (Instaliraj softver).
- 6. Pritisnite Install (Instaliraj). Slijedite upute na zaslonu.

Napomena:

Ako se pojavi dijaloški okvir Authorization, upišite Lozinku ili izraz i pritisnite OK.

- 7. Nakon instalacije softvera i ponovnog pokretanja računala, pritisnite gumb napajanja za paljenje pisača.
- Otvorite mapu Applications (Programi) na svom disku, otvorite mapu IIIIities (Pomoćni programi) i dvaput pritisnite ikonu Print Center. Pritisnite Add Printer (Dodaj pisač) u dijaloškom okviru Printer List.
- 9. U skočnom izborniku označite EPSON USB. Označite EPSON AcuLaser C4100 u popisu Product i na skočnom izborniku Page Setup označite All (Svi). Pritisnite Add.
- 10. Zatvorite Print Center.

5 Ugradnja dodataka

Za tehničke podatke i mjere predostrožnosti kod rukovanja, pogledajte *Referentni priručnik.*

Za ugradnju dodatne ladice za papir i ostalih dodataka, pogledajte upute koje dolaze s pakiranjima.



Upozorenje:

Uklanjanje drugih vijaka i poklopaca će izložiti područja visokog napona.

• Oprezno radite unutar pisača jer su neki dijelovi oštri i mogu vas ozlijediti.



Oprez:

Prije ugradnje pogona diska, komunikacijske kartice ili memorijskog modula, električno se neutralizirajte dodirom nekog uzemljenog metala. Inače možete oštetiti dijelove osjetljive na statički elektricitet.

Za potvrdu da su diskovni pogon, komunikacijska kartica ili memorijski modul ispravno ugrađeni, ispišite list stanja. Pogledajte "3 Priprema pisača za rad".

Prije ugradnje pogona diska ili memorijskih modula

1. Provjerite je li pisač isključen i da su kabel za napajanje i komunikacijski kabel iskopčani.



2. Uklonite vijke i poklopac.



3. Prepoznajte otvore za ugradnju diskovnog pogona, memorijskih modula i ROM modula.



Diskovni pogon

1. Spojite kabel diskovnog pogona na sklopovnu pločicu.



2. Poravnajte tri rupe za vijke na diskovnom pogonu s rupama za vijke na sklopovnoj pločici.



3. Učvrstite pogon priloženim vijcima.



Napomena: Pazite da ne oštetite kabel kod zatezanja vijaka.

Oprez: Pazite da ne oštetite kabel kod zatezanja vijaka.

> Ne uklanjajte nikakve module sa sklopovne pločice. Inače pisač neće raditi.

Memorijski modul

Memoriju pisača možete povečati do 1024MB (u pisaču uobičajenih 64MB plus dodatnih 32, 64, 128, 256, 512MB). Za povećanje memorije pisača na više od 576 MB, morate prvo ukloniti tvornički stavljen 64 MB DIMM modul i ugraditi dva dodatna DIMM modula.

1. Držite memorijski modul iznad memorijskog utora i umetnite ga u utor.



2. Gurnite DIMM modul ravno u utor, dok se zaklopke ne podignu kako bi držale memorijski modul.





 Ne uklanjajte nikakve module sa sklopovne pločice. Inače pisač neće raditi.

Zamjena ploče sa sklopovnom pločicom

1. Uvucite ploču sa sklopovnom pločicom u pisač.



2. Učvrstite ploču sa sklopovnom pločicom s dva vijka.



Komunikacijska kartica

1. Provjerite je li pisač isključen i da su kabel za napajanje i komunikacijski kabel iskopčani.



2. Uklonite vijke i poklopac komunikacijskog utora.



3. Čvrsto umetnite komunikacijsku karticu.



4. Osigurajte komunikacijsku karticu s njenim vijcima.



Saznajte više o svom pisaču

- Referentni priručnik (PDF)
 Ovaj priručnik daje detaljne informacije o ispisu iz računala, održavanju pisača, rješavanju problema i sigurnosti.
- Priručnik o zaglavljivanju papira (PDF)
 Ovaj priručnik daje rješenja za probleme sa zaglavljivanjem papira.
 EPSON preporučuje ispis ovog vodiča i čuvanje u blizini pisača.
- Mrežni priručnik (PDF) Ovaj priručnik daje administratorima mreže informacije o postavkama i pisača i mreže.

Acrobat Reader 4.0 ili noviji mora biti instaliran u vaše računalo kako biste mogli otvoriti i čitati *Priručnik o zaglavljivanju papira*, *Referentni priručnik* i *Mrežni priručnik*.

Čitanje Referentnog priručnika

Ikona Referentnog priručnika je napravljena na radnom području prilikom instalacije siftvera pisača. Za čitanje priručnika, dvaput pritisnite ikonu ALC4100 Reference Guide (ALC4100 Referentni priručnik) na radnom području.

U Windows-u, *Referentnom priručniku* možete pristupiti i putem izbornika Start. Učinite ovo, pritisnite Start, pokažite na All programs u Windows XP ili Programs u Windows Me, 98, 95, 2000 ili NT 4.0, pokažite na EPSON, zatim označite ALC4100 Reference Guide.

Čitanje i ispis Priručnika o zaglavljivanju papira

- 1. Ikona Priručnika o zaglavljivanju papira je napravljena na radnom području prilikom instalacije softvera pisača. Za čitanje ovog priručnika, dvaput pritisnite ikonu **Paper Jam Guide** (Priručnik o zaglavljivanju papira) na radnom području. Priručnik će se otvoriti u Acrobat Reader-u.
- 2. Na izborniku File (Datoteka) označite Print (Ispis) i pritisnite OK (u Windows-u) ili Print (na Macintosh-u).
- 3. Priručnik o zaglavljivanju papira se ispisuje.

Instalacija Mrežnog priručnika

1. Umetnite CD-ROM sa softverom pisača u CD-ROM pogon.

Napomena:

Ako se pojavi prozor s odabirom jezika, označite svoju zemlju.

- Za korisnike sustava Mac OS 8.6 do 9.X, dvaput pritisnite ikonu EPSON. Za korisnike sustava Mac OS X, otvorite mapu Mac OS X i dvaput pritisnite ikonu EPSON.
- 3. Pritisnite Continue (Nastavak). Kad se pojavi zaslon s Ugovorom o korištenju softvera, pročitajte izjavu i pritisnite Agree (Slažem se).
- 4. U dijaloškom okviru koji se pojavi, pritisnite Install Network Utility (Instaliraj mrežne pomoćne programe).
- 5. Označite Install Network Guide (Instaliraj Mrežni priručnik). Slijedite upute na zaslonu.

Ikona Mrežnog priručnika je napravljena na radnom području. Za čitanje priručnika, dvaput pritisnite ikonu ALC4100 Reference Guide (ALC4100 Referentni priručnik).

Sigurnosne obavijesti

Mjere predostrožnosti za laserski pisač

Ovaj pisač koristi lasersku tehnologiju. Strogo se pridržavajte mjera predostrožnosti kako biste osigurali siguran i učinkovit rad.

- Ne dirajte grijač, koji je obilježen s OPREZ VISOKA TEMPERATURA, ili okolna područja. Ako je pisač korišten, ta područja mogu biti vrlo vruća.
- Ne pokušavajte mijenjati ili vaditi uložak s tonerom. On se ne može ponovno napuniti.
- Ne dirajte toner i izbjegavajte njegov doticaj s očima.



Ne umećite ruku duboko u mehanizam grijača

- Ne bacajte iskorištene uloške s tonerom, mehanizam foto-vodiča, mehanizam grijača ili prijenosni mehanizam u vatru jer mogu eksplodirati i prouzročiti ozljede. Odložite ih prema mjesnim propisima.
- Ako se toner prolije, upotrijebite metlu i lopaticu za smeće ili vlažnu krpu sa sapunom i vodom kako biste ga očistili. Budući da fine čestice mogu prouzročiti požar ili eksploziju u doticaju s iskrom, ne koristite električne usisivače.

Važne sigurnosne upute

Prije korištenja pisača pročitajte sve navedene upute:

Prilikom odabira mjesta za pisač

- □ Ne smještajte pisač na nestabilnu površinu.
- □ Ne smještajte pisač na mjesto gdje će se hodati preko kabela.
- Utori i otvori u kućištu i dnu su napravljeni za prozračivanje. Nemojte ih zatvarati ili prekrivati. Ne stavljajte pisač na krevet, sofu, sag ili sličnu površinu ili ugrađeni otvor ako nije omogućeno prozračivanje.

Prilikom odabira izvora napajanja

- Izbjegavajte utičnice na koje su spojeni drugi uređaji.
- Koristite izvor napajanja naznačen na naljepnici. Ako niste sigurni u vrstu dostupne električne energije, obratite se prodavaču ili mjesnoj elektrodistribucijskoj tvrtki.
- □ Ako ne možete staviti kabel u utičnicu, obratite se ovlaštenom električaru.
- □ Koristite li za napajanje pisača produžni kabel, provjerite da ukupna jakost struje svih uređaja priključenih na taj kabel ne prelazi nazivnu jakost struje kabela.
- □ Iskopčajte pisač iz utičnice i odnesite ga ovlaštenom serviseru u ovim slučajevima:
 - A. kad je oštećen ili oguljen kabel za napajanje ili utikač.
 - B. ako je prolivena tekućina.
 - C. ako je bio izložen kiši ili vodi.

- D. ako ne radi ispravno iako se pridržavate uputa za rad. Podesite samo one kontrole koje su opisane u uputama rad budući da neispravno podešavanje drugim kontrola može prouzročiti oštećenje i najčešće će zahtijevati opsežan rad ovlaštenog servisera.
- E. ako je pao ili je oštećeno kućište.
- F. ako pokazuje značajnu promjenu u učinkovitosti, ukazujući na potrebu za servisom.

Prilikom korištenja pisača

Pisač teži oko 36,0 kg s ugrađenim potrošnim materijalom. Jedna osoba ne bi smjela pokušati podići i nositi pisač. Dvoje bi ga ljudi trebalo nositi.



* Kod podizanja, ne primajte pisač za ova područja.

- □ Pridržavajte se svih upozorenja i uputa na pisaču.
- □ Prije čišćenja izvucite kabel za napajanje iz utičnice.
- □ Za čišćenje koristite dobro iscijeđenu krpu i ne upotrebljavajte tekućine ili raspršivače.

- □ Izbjegavajte diranje dijelova unutar pisača, ukoliko to nije navedeno u dokumentaciji pisača.
- Nikad silom ne smještajte dijelove na mjesto. Iako je pisač čvrsto napravljen, grubo ga rukovanje može oštetiti.
- Držite potrošni materijal dalje od djece.
- □ Ne koristite pisač u vlažnoj okolini.
- Ne ostavljajte zaglavljeni papir u pisaču. To može prouzročiti pregrijavanje pisača.
- Nikad ne gurajte bilo kakve predmete u otvore u kućište jer bi mogli dodirnuti opasne dijelove pod naponom ili uzrokovati kratki spoj, koji može izazvati požar ili električni udar.
- □ Ne prolijevajte nikakvu tekućinu na pisač.
- Osim ako to nije izričito navedeno u dokumentaciji pisača, nemojte pokušavati sami popravljati pisač. Otvaranje ili uklanjanje poklopaca označenih s **Ne uklanjaj** može vas izložiti dijelovima pod naponom ili drugim rizicima. Predajte sve popravke u tim pregradcima ovlaštenim serviserima.
- Koristite samo kontrole koje su opisane u priloženim priručnicima. Nepravilno korištenje ostalih kontrola može prouzročiti štete i može zahtijevati popravke od strane ovlaštenog servisera.
- Ako namjeravate koristiti pisač u Njemačkoj, promotrite sljedeće:

Za ispravnu prednaponsku zaštitu i zaštitu od kratkog spoja ovog pisača, instalacija u zgradi mora biti zaštićena osiguračem jakosti 10 ili 16 A.

Sigurnosne informacije

Kabel za napajanje

Oprez:

Provjerite je li kabel za napajanje usklađen s važećim mjesnim sigurnosnim standardima.

Koristite samo kabel za napajanje priložen ovom proizvodu. Korištenje drugog kabela za napajanje može prouzročiti požar ili električni udar.

Kabel za napajanje priložen ovom proizvodu namijenjen je samo za ovaj proizvod. Korištenje s drugom opremom može prouzročiti požar ili električni udar.

Naljepnice o sigurnosti lasera



Upozorenje:

Izvođenje postupaka i podešavanja koji nisu navedeni u dokumentaciji pisača mogu prouzročiti izlaganje štetnom zračenju.



Vaš pisač je laserski proizvod Class 1, kako je određeno u specifikaciji IEC60825. Dolje prikazana naljepnica priložena je u onim zemljama gdje se to zahtjeva.

Lasersko zračenje u unutrašnjosti

Najveća snaga zračenja

10 mW (za 1 zraku)

Valna duljina

od 775 do 799 nm

Ovo je laserska dioda Class IIIb koja ima nevidljivu lasersku zraku. Glava pisača je ELEMENT KOJI SE NE SERVISIRA. Dakle, glava se pisača ne smije otvarati ni pod kojim uvjetima. Dodatna naljepnica s upozorenjem o laseru je prilijepljena s unutrašnje strane pisača.

Sigurnost ozona

Ispuštanje ozona

Plin ozon nastaje u laserskim pisačima kao nusproizvod ispisa. Ozon nastaje samo tijekom ispisa.

Granica izlaganja ozonu

Preporučena granica izlaganja ozonu je 0,1 dio na milijun (ppm) iskazan kao prosječna koncentracija u periodu od osam (8) sati.

Serija EPSON AcuLaser stvara manje od 0,1 ppm u osam (8) sati neprekidnog ispisa.

Svedite rizik na najmanju mjeru

Izbjegavajte sljedeće uvjete kako biste izlaganje ozonu sveli na najmanju mjeru:

- Corištenje više laserskih pisača u zatvorenom prostoru
- D Rad u uvjetima vrlo niske vlažnosti
- □ Slabo prozračivanje prostorije
- Dugo, neprekidno ispisivanje zajedno s bilo kojim od gore navedenog

Smještaj pisača

Pisač bi trebao biti smješten tako da se ispušni plinovi i stvorena toplina:

- Ne izbacuju izravno u lice korisnika
- □ Odvode izravno iz zgrade gdje god je to moguće