



EPSON AcuLaser M8000 Series

Användarhandbok

NPD3936-00 SV

Copyright och varumärken

Ingen del av denna publikation får återges, lagras i ett arkiveringssystem eller överföras på något sätt vare sig det görs mekaniskt, med kopiering, inspelning eller på annat sätt utan skriftligt godkännande från Seiko Epson Corporation. Inget patentansvar påtages vad gäller användandet av informationen häri. Inte heller påtages något ansvar för skador som uppstår ur användningen av informationen häri.

Varken Seiko Epson Corporation eller dess dotterbolag äger något ansvar gentemot köparen av denna produkt eller någon tredje part för skador, förlust, kostnader eller utgifter som orsakas köparen eller tredje part till följd av: olycka, felanvändning eller missbruk av denna produkt eller otillåtna modifieringar, reparationer eller ändringar av produkten, eller (bortsett från USA) underlåtelse att följa användnings- och underhållsinstruktionerna från Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation eller dess dotterbolag äger inget ansvar för skador eller problem som uppstått på grund av användning av förbrukningsartiklar eller tillvalsartiklar förutom de som är märkta Original Epson Products (Epsons originalprodukter) eller Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation (Epson-godkända produkter från Seiko Epson Corporation).

Enheten har Zoran Corporation Integrated Print System (IPS) för emulering av utskriftsspråk.



NEST Office Kit Copyright © 1996, Novell, Inc. Med ensamrätt.

En del av ICC-profilen i denna produkt skapades av Gretag Macbeth ProfileMaker. Gretag Macbeth är ett registrerat varumärke som tillhör Gretag Macbeth Holding AG Logo. ProfileMaker är ett varumärke som tillhör LOGO GmbH.

IBM och PS/2 är registrerade varumärken som tillhör International Business Machines Corporation.

Microsoft®, Windows® och Windows Vista® är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh®, Mac®, Mac OS®, AppleTalk® och Bonjour® är registrerade varumärken som tillhör Apple, Inc. Apple Chancery, Chicago, Geneva, Hoefler Text, Monaco och New York är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Apple, Inc.

EPSON och EPSON ESC/P är registrerade varumärken och EPSON AcuLaser och EPSON ESC/P 2 är varumärken som tillhör Seiko Epson Corporation.

Monotype är varumärke som tillhör Monotype Imaging, Inc. som är registrerat hos United States Patent and Trademark Office och kan vara registrerat i vissa jurisdiktioner.

UFST® (Universal Font Scaling Technology™) är Monotype Imagings renderingssystem för skalbara teckensnitt för skrivarenheter.

Teckensnittskomprimeringstekniken MicroType® från Monotype Imaging samverkar med renderingssystemet UFST® för att avsevärt minska storleken på teckensnittsfilerna.

Monotype Imagings MicroType® teckensnittsformat är ett MicroType-komprimerat teckensnittsformat.

CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv är varumärken som tillhör Monotype Imaging, Inc. och kan vara registrerade i vissa jurisdiktioner.

Skalbara konturteckensnitt licensieras från Monotype Imaging, Inc.

Albertus, Arial, Coronet, Gillsans och Times New Roman är varumärken som tillhör The Monotype Corporation och är registrerade hos United States Patent and Trademark Office och kan vara registrerade i vissa jurisdiktioner.

ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Zapf-Chancery och ITC ZapfDingbats är registrerade varumärken som tillhör International Typeface Corporation och är registrerade hos United States Patent and Trademark Office och kan vara registrerade i vissa jurisdiktioner.

Clarendon, Helvetica, Palatino, Times och Univers är registrerade varumärken som tillhör Heidelberg Druckmaschinen AG som kan vara registrerade i vissa jurisdiktioner och licensieras via Linotype Library GmbH, ett helägt dotterbolag till Heidelberg Druckmaschinen AG.

Wingdings är ett registrerat varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och andra länder.

Marigold är ett varumärke som tillhör Arthur Baker och kan vara registrerat i vissa jurisdiktioner.

Antique Olive är ett varumärke som tillhör Marcel Olive som kan vara registrerat i vissa jurisdiktioner.

HP och HP LaserJet är registrerade varumärken som tillhör Hewlett-Packard Company.

PCL är ett registrerat varumärke som tillhör Hewlett-Packard Company.

Adobe, Adobes logotyp och PostScript3 är varumärken som tillhör Adobe Systems Incorporated, som kan vara registrerade i vissa jurisdiktioner.

CompactFlash är ett varumärke som tillhör SanDisk Corporation som är registrerat i USA och andra länder.

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 varumärken.

Copyright © 2008 Seiko Epson Corporation. Med ensamrätt.

Operativsystemsversioner

I denna användarhandbok används följande förkortningar.

Windows avser Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 och Server 2003 x64.

- ❑ Windows Vista avser Windows Vista Ultimate Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Enterprise Edition och Windows Vista Business Edition.
- ❑ Windows Vista x64 avser Windows Vista Ultimate x64 Edition, Windows Vista Home Premium x64 Edition, Windows Vista Home Basic x64 Edition, Windows Vista Enterprise x64 Edition och Windows Vista Business x64 Edition.
- ❑ Windows XP avser Windows XP Home Edition och Windows XP Professional.
- ❑ Windows XP x64 avser Windows XP Professional x64 Edition.
- ❑ Windows 2000 avser Windows 2000 Professional.
- ❑ Windows Server 2008 avser Windows Server 2008 Standard Edition och Windows Server 2008 Enterprise Edition.
- ❑ Windows Server 2008 x64 avser Windows Server 2008 x64 Standard Edition och Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition.
- ❑ Windows Server 2003 avser Windows Server 2003 Standard Edition och Windows Server 2003 Enterprise Edition.
- ❑ Windows Server 2003 x64 avser Windows Server 2003 x64 Standard Edition och Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition.

Innehållsförteckning

Säkerhetsanvisningar

Varningar, Obs!-meddelanden och anmärkningar.	13
Viktig säkerhetsinformation.	13
Installera skrivaren.	13
Jordslutningsbrytare.	15
Skrivarens placering.	17
Använda skrivaren.	18
Hantera förbrukningsartiklar.	20
Säkerhetsinformation.	21
Lasersäkerhetsetiketter.	21
Intern laserstrålning.	21
Ozonsäkerhet.	21

Kapitel 1 Lär känna skrivaren

Skrivarens delar.	23
Framsida.	23
Baksida.	24
Inuti skrivaren.	25
Kontrollpanel.	25
Tillval och förbrukningsartiklar.	26
Tillval.	26
Förbrukningsartiklar.	27
Här hittar du information.	27
Skrivarens funktioner.	28
Hög papperskapacitet för in- och utmatning.	28
Sorteringsfunktion.	28
Säkra utskrifter.	29

Kapitel 2 Utskriftsåtgärder

Fylla på papper i skrivaren.	30
Kombifack.	30
Nedre standardpapperskassett.	33

Papperskassettenhet (tillval)	38
Anmärkningar om att fylla på papper med A4-format.	39
Välja och använda utskriftsmedia.	39
Etiketter.	39
kuvert.	40
Tjockt papper.	42
OH-film.	43
Anpassad pappersstorlek.	43
Avbryta ett utskriftsjobb.	44
Via skrivaren.	44
Via datorn.	45
Ställa in utskriftskvalitet.	45
Använda inställningen Automatisk.	45
Använda inställningen Avancerat.	46
Anpassa utskriftsinställningar.	47
Tonersparläge.	48
Ställa in avancerad layout.	49
Dubbsidig utskrift (med duplexenheten).	49
Utmatningsinställningar.	50
Ändra utskriftslayouten.	52
Ändra storlek på utskrifter.	53
Skriva ut vattenmärken.	54
Skriva ut sidhuvud och sidfot.	55
Skriva ut med en överlagring.	56
Skriva ut med en överlagring (med lagringsenhet).	59
Skriva ut kopieringsskyddade dokument.	61
Skriva ut webbsidor anpassade efter pappersformatet.	62
Använda funktionen för reserverade jobb.	63
Sända ett utskriftsjobb.	64

Kapitel 3 Använda kontrollpanelen

Använda kontrollpanelens menyer.	66
När kontrollpanelens inställningar ska användas.	66
Öppna kontrollpanelens menyer.	66
Registrera menyer som bokmärken.	67
Kontrollpanelens menyer.	68
Informationsmeny.	68
Menyn Systeminformation.	71

Pappersbricksmeny.	71
Emuleringsmeny.	72
Skrivarmeny.	72
Inställningsmeny.	75
Återställningsmeny.	79
Snabbtskrifts-meny.	80
Konfidentiellt-meny.	80
Klockmeny.	81
Parallell-meny.	81
USB-meny.	83
Nätverksmeny.	84
AUX-meny.	84
PCL-meny.	84
PS3-meny.	86
ESCP2-meny.	88
FX-meny.	90
I239X-meny.	92
Lösenordskonfig.meny.	94
Stödmeny.	94
Bokmärkesmeny.	95
Status- och felmeddelanden.	96
Skriva ut och ta bort data för reserverade jobb.	108
Använda Snabbtskrifts-menyn.	108
Använda Konfidentiellt-menyn.	109
Skriva ut ett statusark för konfiguration.	110
Avbryta utskrift.	110
Använda knappen Avbryt jobb.	111
Använda Återställningsmenyn.	111

Kapitel 4 Installera tillval

Papperskassettenhet (tillval).	112
Försiktighetsåtgärder vid hantering.	112
Installera papperskassettenheten (tillval).	112
Ta bort papperskassettenheten (tillval).	121
Duplexenhet.	122
Installera duplexenheten.	122
Ta bort duplexenheten.	124
Staplare.	125

Installera buntningsenheten.	125
Ta bort buntningsenheten.	131
Minnesmodul.	136
Installera en minnesmodul.	136
Ta bort en minnesmodul.	141
Gränssnittskort.	142
Montera ett gränssnittskort.	142
Ta bort ett gränssnittskort.	144
CompactFlash-minne.	144
Installera ett CompactFlash-minne.	144
Ta bort ett CompactFlash-minne.	149

Kapitel 5 Byta ut förbrukningsartiklar

Försiktighetsåtgärder vid byte.	151
Bytesmeddelanden.	151

Kapitel 6 Rengöra och transportera skrivaren

Rengöra skrivaren.	152
Rengöra pickuprullen.	153
Transportera skrivaren.	157
Längre sträckor.	157
Kortare sträckor.	158

Kapitel 7 Felsökning

Rensa pappersstopp.	160
Försiktighetsåtgärder vid borttagning av pappersstopp.	160
Pappersstopp A (lucka A).	161
Pappersstopp B A (lucka B eller A).	165
Pappersstopp MP A (kombifack eller lucka A).	172
Pappersstopp C1 A, Pappersstopp C2 A, Pappersstopp C3 A, Pappersstopp C4 A (alla papperskassetter och lucka A).	176
Pappersstopp DM (duplexenhetens lucka).	186
Pappersstopp STK (buntningsenhet).	187
Skriva ut ett statusark för konfiguration.	188
Driftsproblem.	189

Indikatorn Redo tänds inte.	189
Skrivaren skriver inte ut (indikatorn Redo är släckt).	189
Indikatorn Redo är tänd men inget skrivs ut.	190
Tillvalsprodukten är inte tillgänglig.	190
Förbrukningsartiklarnas återstående livslängd uppdateras inte (endast Windows).	191
Det går inte att installera program eller drivrutiner.	191
Det går inte att få tillgång till den delade skrivaren.	191
Utskriftsproblem.	192
Det går inte att skriva ut teckensnittet.	192
Utskriften är förvrängd.	193
Utskriftspositionen är felaktig.	193
Grafiken skrivs ut på ett felaktigt sätt.	194
Problem med utskriftskvalitet.	194
Bakgrunden är mörk eller smutsig.	194
Vita punkter syns på utskriften.	194
Utskriftskvaliteten eller tonen är ojämn.	195
Halvtonsbilder skrivs ut ojämnt.	195
Tonerfläckar.	196
Områden i den utskrivna bilden saknas.	196
Helt tomma sidor matas ut.	197
Den utskrivna bilden är ljus eller blek.	198
Den sida av pappersarket som saknar tryck är smutsig.	198
Utskriftskvaliteten sänkt.	198
Minnesproblem.	199
Otillräckligt minne för aktuell åtgärd.	199
Otillräckligt minne för att skriva ut alla kopior.	199
Problem med pappershantering.	200
Papper matas inte fram ordentligt.	200
Papper kan inte matas ut i buntningsenheten.	200
Problem med att använda tillval.	201
Meddelandet Invalid AUX I/F Card (Ogilt. AUX G/S-kort) visas på LCD-skärmen.	201
Papper matas inte från tillvalskassetten.	201
Matningen fastnar när den tillvalda papperskassetten används.	201
Ett installerat tillval kan inte användas.	202
Lösa USB-problem.	202
USB-anslutningar.	202
Windows-operativsystem.	202
Installation av skrivarprogramvara.	202
Status- och felmeddelanden.	203
Avbryta utskrift.	203

Problem med utskrift i PostScript 3-läge.	204
Skrivaren skriver inte ut korrekt i PostScript-läge.	204
Skrivaren skriver inte ut.	204
Skrivaren eller dess drivrutin visas inte bland verktygen i skrivarkonfigurationen (endast Macintosh).	205
Teckensnittet på utskriften är inte samma som det på skärmen.	205
Skrivarens teckensnitt kan inte installeras.	205
Kanterna på texten och/eller bilderna är inte jämna.	205
Skrivaren skriver inte ut normalt via USB-gränssnittet.	206
Skrivaren skriver inte ut som den ska via nätverksgränssnittet.	207
Ett odefinierat fel uppstår (endast Macintosh).	207
Problem med utskrift i PCL6/5-läge.	208
Skrivaren skriver inte ut.	208
Skrivaren skriver inte ut på rätt sätt i PCL-läget (endast Epson PCL6-skrivardrivrutinen).	208
Skrivaren startar inte manuell dubbelsidig utskrift (endast Epson PCL6-skrivardrivrutinen).	208
Teckensnittet på utskriften är inte samma som det på skärmen.	209
Kanterna på text och/eller bilder är ojämna (endast Epson PCL6-skrivardrivrutinen).	209
Det går inte att skriva ut från Citrix Presentation Server 4.5 (endast Epson PCL6-skrivardrivrutinen).	209

Kapitel 8 Om skrivarprogramvaran för Windows

Använda skrivardrivrutinen	210
Öppna skrivardrivrutinen.	210
Skriva ut ett statusark för konfiguration.	211
Använda Utökade inställningar.	211
Använda Tillvalsinställningar.	211
Visa information om förbrukningsartiklar.	212
Beställa förbrukningsartiklar.	212
Använda EPSON Status Monitor.	212
Installera EPSON Status Monitor.	212
Öppna EPSON Status Monitor.	214
Detaljerad status.	215
Information om bytesdelar.	216
Jobbinformation.	217
Meddelandeinställningar.	219
Beställ online.	221
Avinstallera skrivarprogramvaran.	222

Kapitel 9 Om PostScript-skrivardrivrutinen

Systemkrav.	224
Maskinvarukrav för skrivare.	224
Systemkrav för dator.	224
Använda PostScript-drivrutinen med Windows.	225
Installera PostScript-skrivardrivrutinen för det parallella gränssnittet.	225
Installera PostScript-skrivardrivrutinen för USB-gränssnittet.	226
Installera PostScript-skrivardrivrutinen för nätverksgränssnittet.	227
Öppna PostScript-skrivardrivrutinen.	228
använda AppleTalk i Windows 2000.	228
Använda PostScript-drivrutinen med Macintosh.	229
Installera PostScript-skrivardrivrutinen.	229
Välja skrivare.	230
Öppna PostScript-skrivardrivrutinen.	232

Kapitel 10 Om PCL-skrivardrivrutinen

Om PCL-läget.	233
Maskinvarukrav.	233
Systemkrav (endast för Epson PCL6-skrivardrivrutinen).	233
Använda PCL6-skrivardrivrutinen (endast för Epson PCL6-skrivardrivrutinen).	234
Installera PCL6-skrivardrivrutinen.	234
Öppna PCL6-skrivardrivrutinen.	235

Appendix A Tekniska specifikationer

Papper.	237
Papper som kan användas.	237
Olämpligt papper.	237
Utskriftsområde.	238
skrivare.	240
Allmänt.	240
Omgivning.	241
Mekanik.	241
Elektricitet.	242
Standard och godkännanden.	242
Gränssnitt.	242
Parallellt gränssnitt.	242

USB-gränssnitt.	243
Ethernet-gränssnitt.	243
Tillval och förbrukningsartiklar.	244
Papperskassettenhet (tillval).	244
Duplexenhet.	245
Minnesmoduler.	245
CompactFlash-minne.	245
A4 buntningsenhet.	246
Bildkassett/Returbildkassett.	246

Appendix B Här får du hjälp

Kontakta kundstöd.	247
Innan du kontaktar Epson.	247
Hjälp för användare i Europa.	247
Hjälp för användare i Australien.	247
Hjälp för användare i Singapore.	248
Hjälp för användare i Thailand.	249
Hjälp för användare i Vietnam.	249
Hjälp för användare i Indonesien.	249
Hjälp för användare i Hongkong.	251
Hjälp för användare i Malaysia.	252
Hjälp för användare i Indien.	253
Hjälp för användare i Filippinerna.	254

Register

Säkerhetsanvisningar

Varningar, Obs!-meddelanden och anmärkningar

**Varningar**

måste noga efterföljas för att undvika kroppsskador.

**Obs!**

måste iakttas för att undvika skador på utrustningen.

Anmärkningar

innehåller viktig information och praktiska tips om hur du använder skrivaren.

Viktig säkerhetsinformation

Installera skrivaren

- Eftersom skrivaren väger ca. 25 kg när förbrukningsartiklar är monterade bör en person inte lyfta eller bära skrivaren. Två personer ska hjälpas åt att bära skrivaren genom att lyfta den på platserna som visas nedan.



- Om du inte kan sätta in kontakten i eluttaget kontaktar du en elektriker.

- Kontrollera att nätsladden uppfyller alla tillämpliga, lokala säkerhetsnormer. Använd bara nätsladden som medföljer produkten. Om du använder en annan sladd kan det leda till brand eller elektriska stötar. Produktens nätsladd är enbart avsedd för användning med den här produkten. Om den används med annan utrustning kan det leda till brand eller elektriska stötar.
- Byt ut sladden eller kontakta en kvalificerad elektriker om kontakten skadas. Om det finns säkringar i kontakten ska du se till att de byts ut till säkringar av rätt storlek och märkvärde.
- Använd ett jordat uttag som överensstämmer med skrivarens elkontakt. Använd inte en adapterkontakt.
- Undvik att använda ett eluttag som styrs av knappar på väggen eller automatiska timers. Oavsiktliga strömavbrott kan radera värdefull information i datorns och skrivarens minne.
- Kontrollera att eluttaget inte är dammigt.
- Se till att kontakten förs in helt i eluttaget.
- Hantera inte kontakten med våta händer.
- Dra ur sladden och kontakta en kvalificerad servicetekniker om följande inträffar:
 - A. Om nätsladden eller kontakten är skadad eller utsliten.
 - B. Om du spiller ut vätska i skrivaren.
 - C. Om den har utsatts för regn eller vatten.
 - D. Om den inte fungerar på normalt sätt när du följer användarinstruktionerna. Justera bara de kontroller som täcks av användarinstruktionerna, eftersom felaktig justering av kontroller kan orsaka skador och kräver oftast ett omfattande arbete av en kvalificerad servicetekniker för att återställa produkten till normal drift.
 - E. Om du tappar skrivaren eller om höljet har skadats.
 - F. Om en påtaglig förändring av prestanda sker är det ett tecken på att service behöver utföras.
- Dela inte uttag med andra apparater.
- Anslut all utrustning till jordade eluttag. Undvik att använda eluttag i samma krets som kopiatorer eller luftkonditioneringsystem som regelbundet slås av och på.

- ❑ Anslut skrivaren till ett eluttag som uppfyller strömkraven för den här skrivaren. Skrivarens strömkrav anges på en etikett som sitter på skrivaren. Om du inte är säker på specifikationerna för strömtillförsel i ditt område kontaktar du det lokala elbolaget eller rådfrågar återförsäljaren.
- ❑ Om du använder en förlängningssladd, måste du se till att den totala märkströmmen för produkterna som är kopplade till förlängningssladden inte överstiger sladdens märkström.
- ❑ När du ansluter apparaten till en dator eller annan enhet med en kabel ser du till att kontakterna sitter rätt. Varje kontakt har endast en korrekt riktning. Om en kontakt sätts in i fel riktning kan båda enheterna som ansluts med hjälp av kabeln skadas.
- ❑ När du använder papperskassettenheter (tillval) ska du montera stabiliseringsdonen som medföljer papperskassettenheten nedtill. Information om hur du monterar stabiliseringsdonen finns i "Installera papperskassettenheten (tillval)" på sidan 112.

Jordslutningsbrytare

Det finns en jordslutningsbrytare på skrivarens baksida. Brytaren kopplar automatiskt bort elkretsen för att förhindra brand och andra olyckor om ett jordslutningsfel inträffar i skrivaren.

Se till att skrivaren jordas på rätt sätt så att brytaren fungerar som den ska.

Kontrollera regelbundet (en gång i månaden) att brytaren fungerar genom att följa instruktionerna nedan.

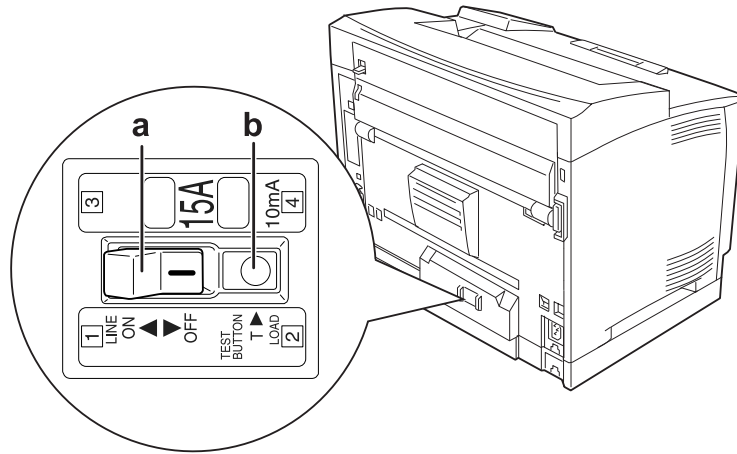
1. Stäng av skrivaren.

Anm:

Låt nätsladden vara ansluten till eluttaget.

2. Tryck på **test**-knappen. Brytaren fungerar som den ska om krets-brytaren stängs **OFF**.

3. Flytta kretsbreakaren till läget **ON** igen.

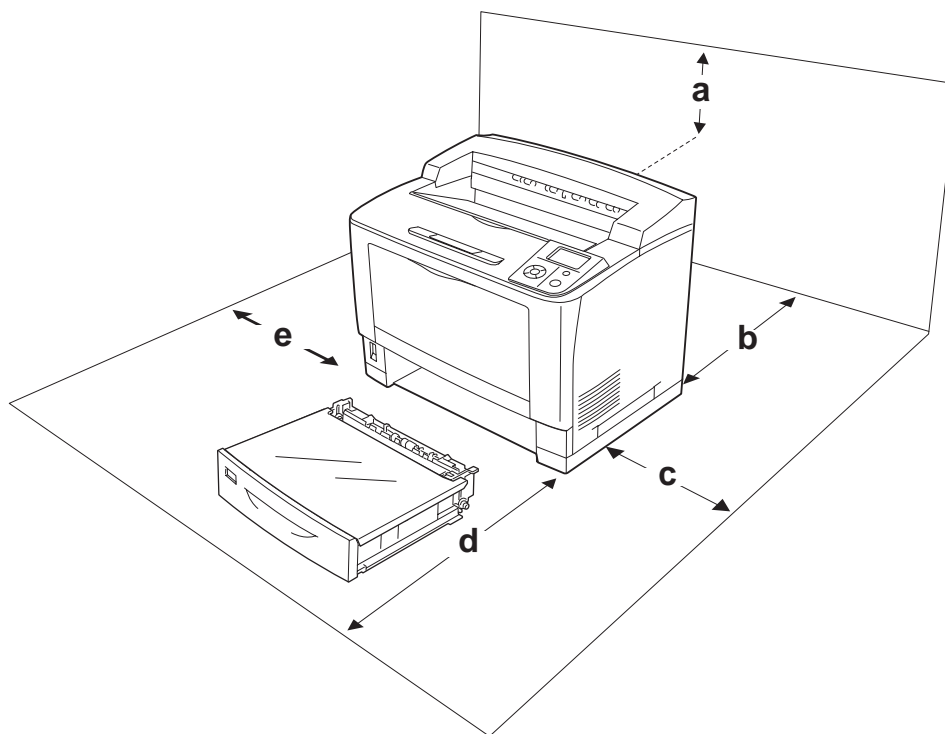


- a. kretsbreakare
- b. testknapp

Kontakta en lokal Epson-återförsäljare eller representant om du märker något ovanligt.

Skrivarens placering

När du flyttar skrivaren bör du alltid välja en plats där det finns tillräckligt med utrymme för att skrivaren lätt ska kunna användas och skötas. Följande bild kan fungera som riktlinje för hur mycket utrymme som krävs runt skrivaren för att säkerställa en enkel användning.



- a. 35 cm
- b. 30 cm
- c. 10 cm
- d. 76 cm
- e. 20 cm

Om du vill installera och använda något av följande tillval behöver du den mängd extra utrymme som anges.

Kassettenheten för 500 ark lägger till 9,3 cm på skrivarens underdel.

A4 buntningsenheten lägger till 13,2 cm på skrivarens ovansida.

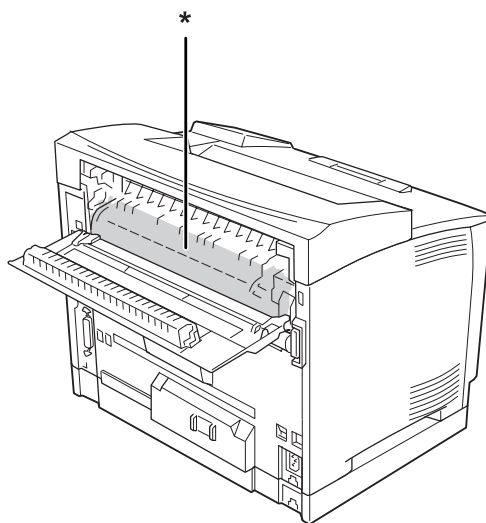
Duplexenheten lägger till 8,9 cm på skrivarens baksida.

Förutom utrymmesaspekterna måste du också tänka på följande när du funderar på var du ska placera skrivaren:

- ❑ Placera skrivaren nära ett elektriskt uttag där du lätt kan sätta in och dra ut sladden.
- ❑ Sätt inte skrivaren på en plats där sladden kommer att trampas på.
- ❑ Använd inte skrivaren i en fuktig miljö.
- ❑ Undvik platser som utsätts för direkt solljus, hög värme, fukt, oljeångor och damm.
- ❑ Placera inte skrivaren på en ostadig yta.
- ❑ Fack och öppningar i höljet och på baksidan eller i botten är avsedda för ventilation. Se till att du inte blockerar eller täcker dem. Sätt inte skrivaren i en säng, soffa, på en matta eller liknande ytor eller i en inbyggd installation med dålig ventilation.
- ❑ Håll hela dator- och skrivarsystemet borta från potentiella störningskällor, som högtalare eller basenheter till sladdlösa telefoner.
- ❑ Lämna tillräckligt med plats runt skrivaren för god ventilation.

Använda skrivaren

- ❑ Se till att inte vidröra fixeringsenheten, som är märkt med **CAUTION HIGH TEMPERATURE**, och undvik även att vidröra omgivande ytor. Om skrivaren har använts kan fixeringsenheten och omgivande ytor vara mycket varma. Om du måste röra områdena väntar du först i 40 minuter så att temperaturen sjunker.



* **CAUTION HIGH TEMPERATURE**

- För inte in handen långt in i fixeringsenheten eftersom en del komponenter är vassa och kan orsaka skada.
- För inte in föremål i några öppningar eftersom de kan komma i kontakt med farliga strömförande eller kortslutande delar, vilket kan leda till risk för brand eller elektriska stötar.
- Sitt inte på eller luta dig mot skrivaren. Placera inte tunga föremål på skrivaren.
- Använd inte några former av antändbara gaser i eller i närheten av skrivaren.
- Använd inte överdriven kraft när du sätter skrivarens komponenter på plats. Även om skrivaren är utformad för att tåla mycket kan ovarsam hantering skada den.
- Låt inte papper som har fastnat sitta kvar i skrivaren. Det kan leda till att skrivaren överhettas.
- Se till att du inte spiller vätska av något slag på skrivaren.
- Justera endast de inställningar som tas upp i användarinstruktionerna. Felaktig justering av andra inställningar kan orsaka skador som kräver att reparationer utförs av en kvalificerad servicetekniker.
- Stäng inte av skrivaren:
 - Vänta tills Klar visas på LCD-skärmen när du har slagit på skrivaren.
 - När indikatorn Klar blinkar.
 - När indikatorn Data lyser eller blinkar.
 - När du skriver ut.
- Det finns en jordslutningsbrytare på skrivarens baksida. Kom ihåg att jorda skrivaren.
- Undvik att vidröra komponenterna inuti skrivaren om det inte står i den här handboken att du ska göra det.
- Följ alla varningsmeddelanden och instruktioner som anges på skrivaren.
- Försök aldrig underhålla produkten själv förutom på det sätt som beskrivs specifikt i skrivardokumentationen.
- Dra regelbundet ut kontakten ur eluttaget och rengör stiften.
- Dra inte ut kontakten när skrivaren är på.
- Dra ut kontakten ur eluttaget om skrivaren inte kommer att användas på en längre tid.
- Dra ur sladden innan du rengör skrivaren.
- Använd en väl urvriden trasa vid rengöring och använd inte rengöringsvätska eller -spray.

Hantera förbrukningsartiklar

- Bränn inte använda förbrukningsartiklar eftersom de kan explodera och orsaka personskador. Kassera dem enligt lokala föreskrifter.
- Var noga med att förvara förbrukningsartiklar utom räckhåll för barn.
- När du hanterar en bildkassett ska du alltid placera den på en ren och jämn yta.
- Försök aldrig att modifiera eller ta isär en bildkassett.
- Vidrör inte tonern. Låt aldrig toner komma i kontakt med ögonen. Om du får toner på huden eller på kläderna ska du omedelbart tvätta bort den med tvål och vatten.
- Torka upp utspild 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.
- Vänta minst en timme innan du använder en bildkassett när du har flyttat den från en kall till en varm miljö för att förhindra skada från kondensering.
- För att uppnå bästa utskriftskvalitet ska du inte förvara bildkassetten 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.
- När du tar bort bildkassetten ska du inte utsätta den för solljus och du bör undvika att utsätta den för rumsbelysning i mer än fem minuter. Bildkassetten innehåller en ljuskänslig trumma. Trumman kan skadas om den utsätts för ljus vilket gör att mörka eller ljusa områden syns på den utskrivna sidan och trummans livslängd förkortas. Om du måste förvara bildkassetten utanför skrivaren under en längre tid ska den täckas med en ogenomskinlig trasa.
- Var försiktig så att du inte repar ytan på trumman. När du tar bort bildkassetten från skrivaren ska du alltid placera den på en ren, jämn yta. Undvik att vidröra trumman eftersom fett från huden kan skada ytan och påverka utskriftskvaliteten.

Säkerhetsinformation

Lasersäkerhetsetiketter



Varning!

Om du utför procedurer eller justeringar andra än de som beskrivs i skrivarens dokumentation kan det leda till att du utsätts för skadlig strålning. Skrivaren är en laserprodukt klass 1 så som det definieras i IEC60825-specifikationerna. Etiketten som visas sitter på baksidan av skrivaren i de länder där det är obligatoriskt.



Intern laserstrålning

Det finns en laserdiod klass III b med en osynlig laserstråle inuti skrivarhuvudet. Enheten för skrivarhuvudet är INTE ETT SERVICEOBJEKT, därför får inte skrivarhuvudet öppnas under några omständigheter. Ännu en laservarningsetikett sitter inuti skrivaren.

Ozonsäkerhet

Ozonutsläpp

Ozongas genereras av laserskrivare som biprodukt under utskriftsprocessen. Ozon produceras bara när skrivaren skriver ut.

Ozonexponeringsgräns

Epson laserskrivaren genererar mindre än 3 mg/tim vid kontinuerlig utskrift.

Minska risken

För att minska risken för ozonexponering bör du undvika följande:

- Använda flera laserskrivare på en begränsad yta
- Användning vid extremt låg luftfuktighet
- Dålig ventilation
- Lång, kontinuerlig utskrift samtidigt som något av ovanstående

Skrivarplats

Skrivaren bör stå på en plats där utsläppsgaser och värmen som alstras:

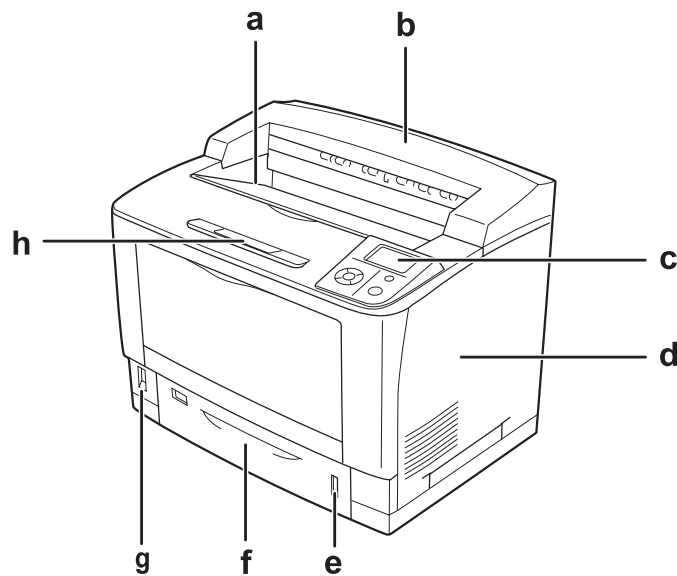
- Inte blåser direkt i användarens ansikte
- När som helst kan ventileras bort från byggnaden

Kapitel 1

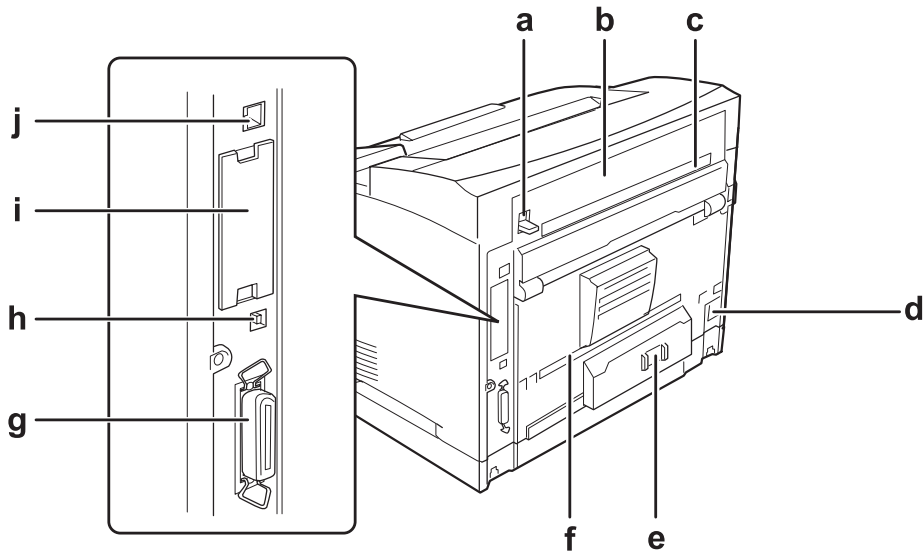
Lär känna skrivaren

Skrivarens delar

Framsida

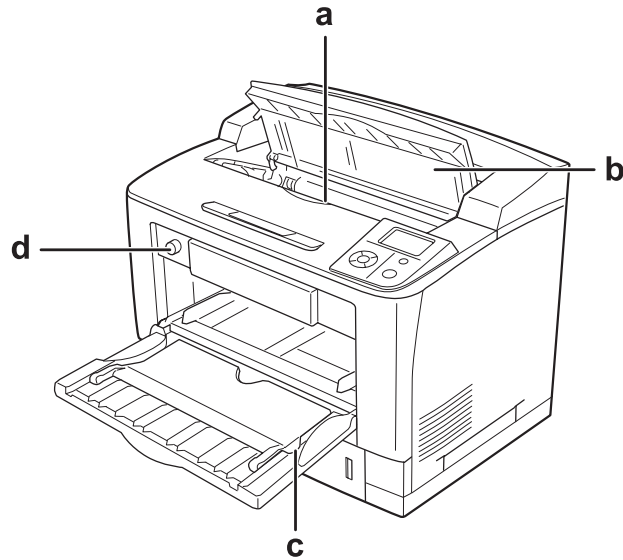


- a. fack för papper med utskriftssidan nedåt
- b. övre lucka
- c. kontrollpanel
- d. höger sidolucka
- e. pappersindikator
- f. nedre standardpapperskassett
- g. strömbrytare
- h. pappersstöd

Baksida

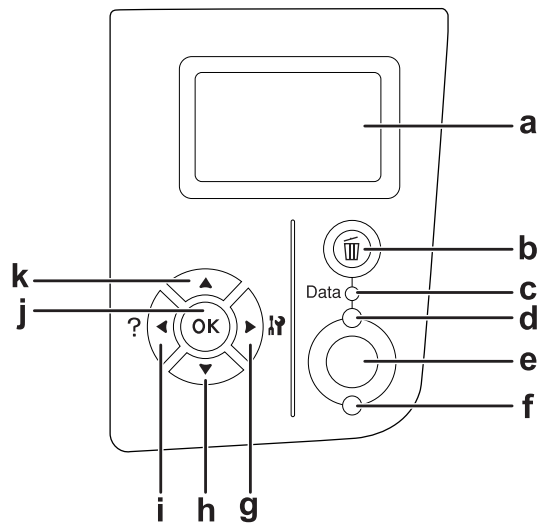
- a. spak för lucka B
- b. lucka B
- c. övre tillbehörlucka
- d. strömuttag
- e. krets brytare
- f. nedre tillbehörlucka
- g. anslutning för parallellt gränssnitt
- h. anslutning för USB-gränssnitt
- i. kortplatslucka för gränssnitt typ B
- j. anslutning för Ethernet-gränssnitt

Inuti skrivaren



- a. bildkassett
- b. lucka A
- c. kombifack
- d. pappersformatsomkopplare

Kontrollpanel



- | | | |
|----|--------------------------------|--|
| a. | LCD-skärm | Visar statusmeddelanden för skrivaren och kontrollpanelens menyinställningar. |
| b. | Avbryt jobb -knapp | Tryck en gång för att avbryta aktuellt utskriftsjobb. Håll nedtryckt i mer än två sekunder för att ta bort alla jobb från skrivarminnet. |
| c. | Data -indikator (Grön) | Lyser när utskriftsdata lagras i skrivarens buffert (den del av skrivarens minne som reserveras för mottagning av data) som inte har skrivits ut än.
Blinkar när skrivaren bearbetar data.
Avstängd när det inte finns data i skrivarbufferten. |
| d. | Redo -indikator (Grön) | Lyser när skrivaren är redo, vilket anger att skrivaren kan ta emot och skriva ut data.
Avstängd när skrivaren inte är redo. |
| e. | Start/stopp -knapp | Tryck på knappen om du vill stoppa utskriften när skrivaren skriver ut.
Om du trycker på knappen när fellampan blinkar, rensas felet och skrivaren återgår till redo-status. |
| f. | Fel -indikator (orange) | Lyser eller blinkar när ett fel har uppstått. |
| g. | Höger -knapp | Använd knapparna när du vill öppna kontrollpanelens menyer där du kan göra skrivarinställningar och kontrollera statusen för förbrukningsartiklar. Mer information om hur du använder knapparna finns i "Använda kontrollpanelens menyer" på sidan 66. |
| h. | Ned -knapp | |
| i. | Vänster -knapp | |
| j. | OK -knapp | |
| k. | Upp -knapp | |

Tillval och förbrukningsartiklar

Tillval

Du kan utöka skrivarens möjligheter genom att installera något av följande tillval.

- Universell kassettenhet för 500 ark (C12C802542)
Enheten ökar pappersmatningskapaciteten med upp till 500 pappersark. Du kan installera tre enheter.

- ❑ Duplexenhet (C12C802552)
Med enheten kan du automatiskt skriva ut på båda sidorna av papperet.
- ❑ A4 buntningsenhet (C12C802562)
Enheten ökar pappersutmatningskapaciteten med upp till 500 pappersark.
- ❑ CompactFlash-minne
Med det här tillvalet kan du lagra överlagringsformulär, använda funktionen för reserverade jobb och förbättra miljön för sorterad utskrift. Med funktionen för reserverade jobb kan du lagra utskriftsjobb i skrivarens CompactFlash-minne och skriva ut dem vid ett senare tillfälle via skrivarens kontrollpanel. Med funktionen för sorterade utskrifter kan du skriva ut större och mer komplicerade utskriftsjobb.
- ❑ Minnesmodul
Det här tillvalet utökar skrivarens minne vilket gör att du kan skriva ut komplicerade och grafikintensiva dokument. Skrivarens minne kan byggas ut upp till 576 MB med en 64 MB RAM DIMM standardmodul och två 256 MB RAM DIMM-moduler som tillval.

Anm:

Kontrollera att DIMM-modulen du köpt är kompatibel med Epson-produkter. Om du vill ha mer information kontaktar du affären där du köpte skrivaren eller en av Epsons kvalificerade servicetekniker.

Förbrukningsartiklar

Livslängden för följande förbrukningsartiklar övervakas av skrivaren. Skrivaren meddelar när det är nödvändigt att byta ut förbrukningsartiklar.

Produktnamn	Produktkod
Bildkassett	1188
Returbildkassett	1189

Anm:

Returbildkassetter säljs bara på vissa platser. Kontakta en lokal Epson-återförsäljare/representant för information om returbildkassettsprogrammet.

Här hittar du information

Installationshandbok

Ger dig information om hur du sätter ihop skrivaren och installerar skrivarprogramvaran.

Användarhandbok (den här handboken)

Innehåller detaljerad information om skrivarens funktioner, tillvalsprodukter, underhåll, felsökning och tekniska specifikationer.

Nätverkshandbok

Innehåller information för nätverksadministratörer om skrivardrivrutinen och nätverksinställningarna.

Teckensnittsguide

Ger dig information om teckensnitt som används i skrivaren. Du kan kopiera guiden eller öppna den direkt från följande katalog på program-cd:n.

För Windows: /COMMON/MANUAL/ENG/FNTG

För Macintosh: MANUAL:ENG:FNTG

Onlinehjälp för skrivarprogram

Klicka på **Help (Hjälp)** för mer information och anvisningar om skrivarprogramvaran som styr skrivaren. Onlinehjälpen installeras automatiskt när du installerar skrivarprogramvaran.

Skrivarens funktioner

Hög papperskapacitet för in- och utmatning

Pappersinmatningskapaciteten kan ökas från 650 ark (kombifack: 150 ark och nedre standardpapperskassett: 500 ark) upp till 2 150 ark genom att lägga till tre universella kassettenheter för 500 ark. Du kan även öka utmatningskapaciteten genom att montera en A4 buntningseenhet. Skrivaren kan skriva ut på höga hastigheter (maximalt 44 sidor/min.)

Sorteringsfunktion

Skrivaren kan sortera dokument genom att A4-ark placeras omväxlande vertikalt och horisontalt.

Säkra utskrifter

Du kan skriva ut med funktionen för säkra utskrifter. Du kan t.ex. lagra utskriftsjobb i minnet och skriva ut dem senare direkt via skrivarens kontrollpanel. Du kan även skriva ut dokument med kopieringsskydd. Skrivaren kan kryptera utskriftsdata med protokollet SSL (Secure Sockets Layer) för att skydda konfidentiell information i nätverket.

Kapitel 2

Utskriftsåtgärder

Fylla på papper i skrivaren

Detta avsnitt beskriver hur du fyller på papper. Om du använder specialmedia, t.ex. OH-film eller kuvert, ska du även läsa "Välja och använda utskriftsmedia" på sidan 39. Information om papperstyper och format samt specifikationer finns i "Papper" på sidan 237.

**Obs!**

Låt inte papperskanter glida mot huden eftersom du kan skära dig på papperskanten.

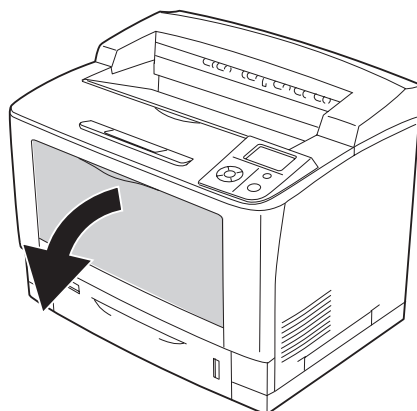
Kombifack

Kombifacket är en papperskälla som kan användas med olika papperstyper, t.ex. etiketter, kuvert, tjockt papper och OH-film.

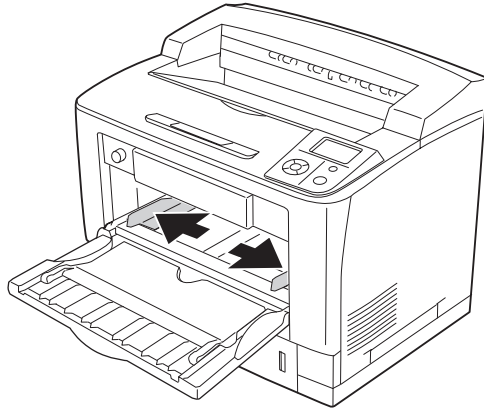
Anm:

Information om hur du fyller på kuvert finns i "kuvert" på sidan 40.

1. Öppna kombifacket.

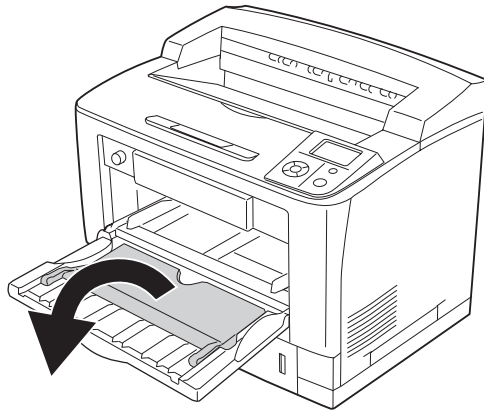


2. Skjut pappersguiderna så att de passar papperet som fylls på.

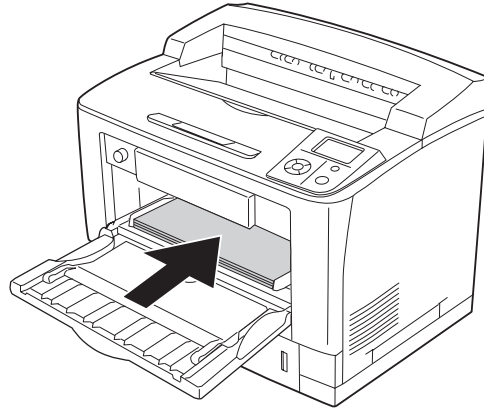


Anm:

När du fyller på pappersformat som är större än B4, ska du öppna kombifackets förlängningsfack så att papperet får plats.

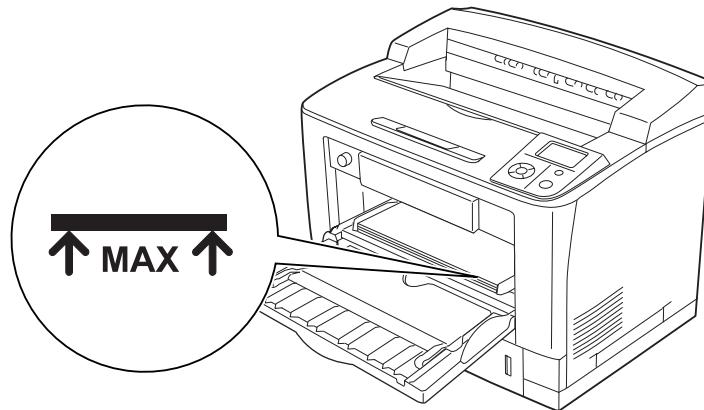


3. Fyll på en bunt med önskat papper med utskriftssidan uppåt. Skjut sedan pappersledarna mot papperet så att de har god passning.

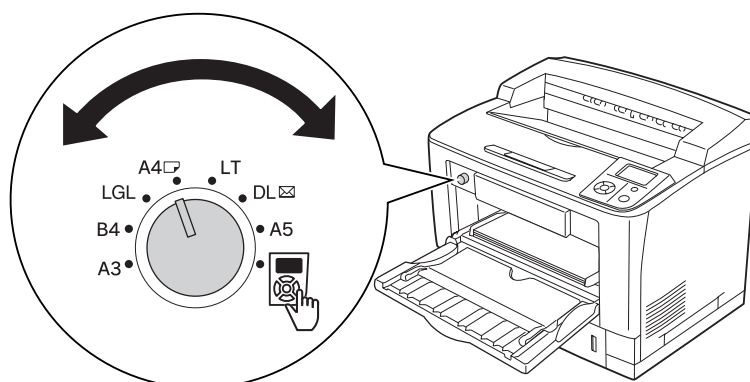


Anm:


Se till att du inte fyller på papper över nivåmarkeringen.



4. Vrid facketets pappersformatsomkopplare till formatet för det påfyllda papperet.



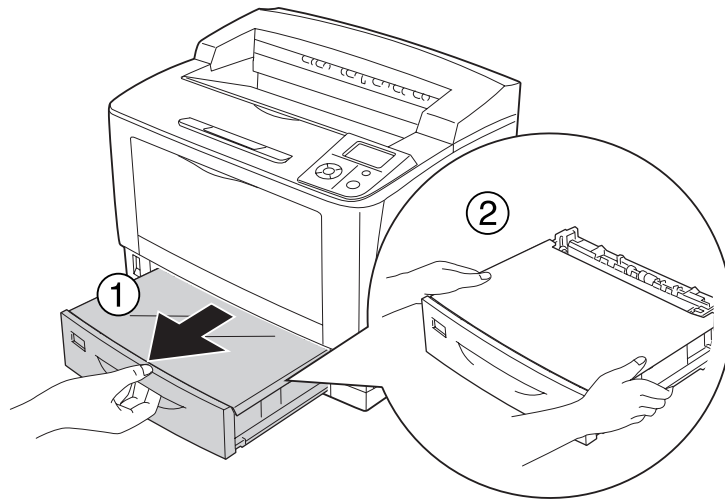
Anm:

- ❑ När du har fyllt på papper ska du ställa in **MP Type (MM-TYP)** på kontrollpanelen så att inställningen motsvarar det påfyllda papperet. Mer information finns i "Pappersbricksmeny" på sidan 71.
- ❑ Om pappersformatsomkopplaren är inställd på , ska du ställa in **MP Tray Size (MULTIMAGASIN)** på kontrollpanelen så att inställningen motsvarar det påfyllda papperet. Mer information finns i "Pappersbricksmeny" på sidan 71.

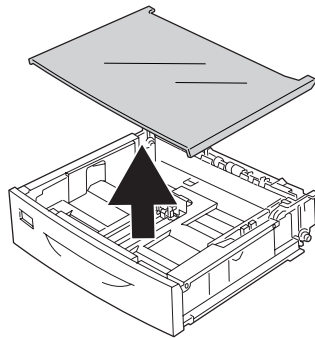
Nedre standardpapperskassett

Kassetten ger dig ytterligare en papperskälla i tillägg till kombifacket.

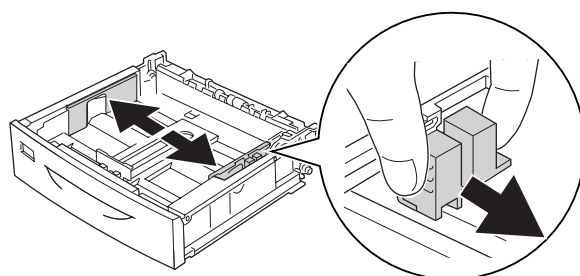
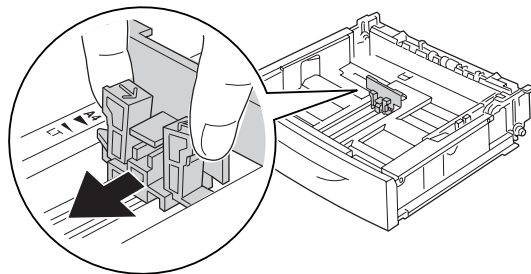
1. Dra ut papperskassetten.



2. Ta bort facketts lucka.



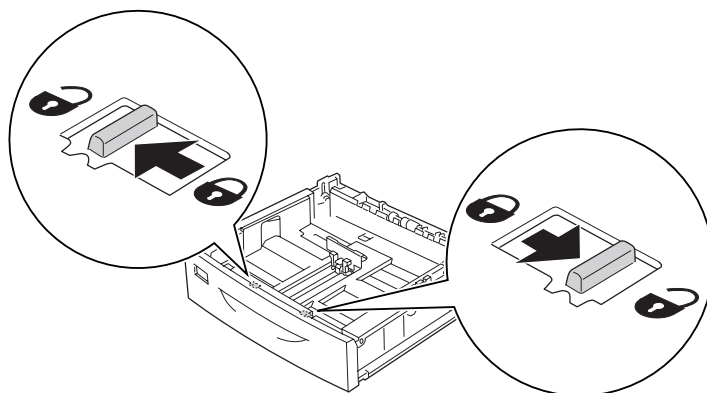
3. Tryck på knapparna och flytta pappersledarna så att de passar papperet som fylls på.



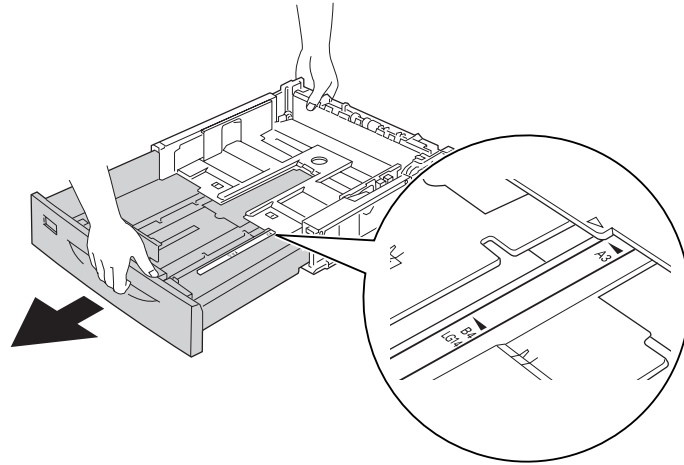
Anm:

Förläng papperskassetten när du fyller på papper med formaten A3, B4, stående A4 eller större. Gå till steg 8 om du inte behöver förlänga papperskassetten.

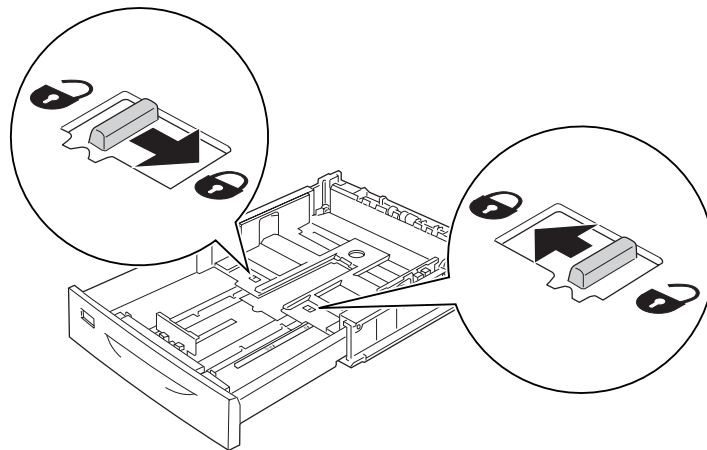
4. Skjut låsspärrarna utåt.



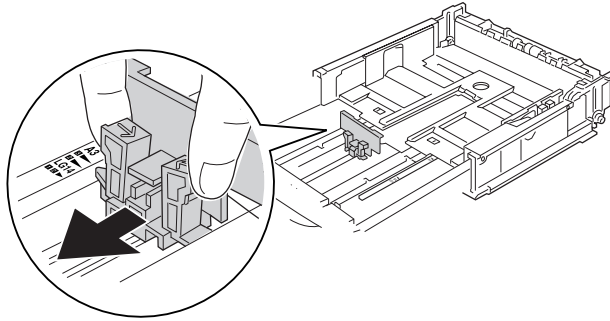
5. Förläng papperskassetten genom att dra ut pappersfacket och rikta in pilmarkeringarna efter pappersformatet.



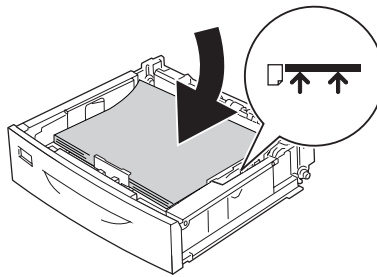
6. Skjut tillbaka låspärrarna till spärrat läge.



7. Tryck på knapparna och flytta pappersledaren så att den passar papperet som fylls på.



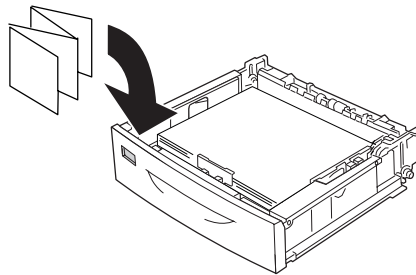
8. Lägg i en bunt papper i mitten på papperskassetten med utskriftssidan uppåt.



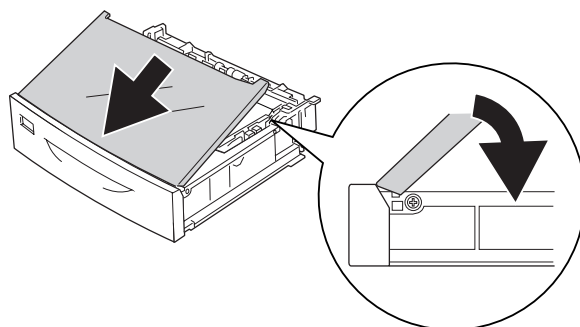
Anm:

Se till att du inte fyller på papper över nivåmarkeringen.

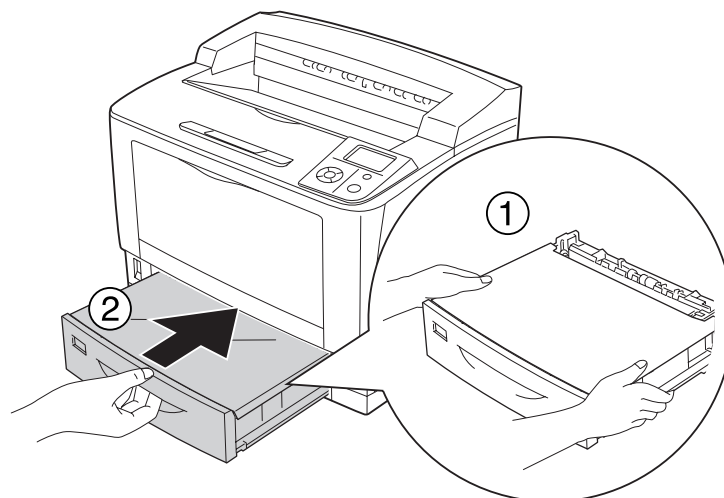
9. För in etiketten med pappersformat på papperskassetten framsida.



10. Sätt tillbaka fackets lucka.



11. Sätt in papperskassetten i skrivaren igen.



Anm:

När du har fyllt på papperet ska du ange inställningarna Cassettel Size (UM1-storlek)/ Cassettel Type (UM1-typ) med kontrollpanelen så att de motsvarar det påfyllda papperets format och typ. Mer information finns i "Pappersbricksmeny" på sidan 71.

Papperskassettenhet (tillval)


Pappersformaten och -typerna som kan användas i den universella kassettenheten för 500 ark (tillval) är desamma som för den nedre standardpapperskassetten.

Proceduren för påfyllning av papper är densamma som för den nedre standardpapperskassetten. Mer information finns i “Nedre standardpapperskassett” på sidan 33.

Anmärkningar om att fylla på papper med A4-format

Du kan fylla på A4-papper i stående och liggande riktning i skrivaren.

Ställ in skrivaren på följande sätt när du fyller på A4-papper.

Papperskälla	Papperets riktning i papperskällan	Fackets pappersformatsomkopplare	Kontrollpanel Pappersbricksmeny - MULTI-MAGASIN
Kombifack	Stående		A4 stående
	Liggande	A4	Ej nödvändigt
Nedre kassett	Stående	Ej nödvändigt	Ej nödvändigt
	Liggande	Ej nödvändigt	Ej nödvändigt

Välja och använda utskriftsmedia

Du kan använda specialmedier, t.ex. etiketter, kuvert, tjockt papper och OH-film.

Ange pappersinställningar när du fyller på specialmedia. Du kan också göra inställningarna på Tray Menu (Pappersbricksmeny) på kontrollpanelen. Se “Pappersbricksmeny” på sidan 71.

Anm:

Eftersom kvaliteten på olika märken och papperstyper när som helst kan ändras av tillverkaren, kan Epson inte garantera kvaliteten för några typer av media. Testa alltid ett nytt mediaprov innan du köper stora mängder eller skriver ut stora jobb.

Etiketter

Etiketter som kan användas:

- Etiketter utformade för laserskrivare eller kopiatorer för vanligt papper
- Etiketter som helt täcker bakgrundsarket utan mellanrum mellan etiketterna

Papperskälla som kan användas:

- Kombifack

Inställningar i skrivardrivrutinen:

Pappersstorlek: A4, LT

Papperskälla: Kombifack

Papperstyp: Etiketter

Anm:

- Etiketter kan skrynklas beroende på etikettkvaliteten, utskriftsmiljön och utskriftsproceduren. Gör en provutskrift innan du skriver ut många etiketter.
- Dubbelsidig utskrift fungerar inte med etiketter.
- Tryck ett pappersark mot framsidan av varje etikettark. Om papperet fastnar ska du inte använda dessa etiketter i skrivaren.

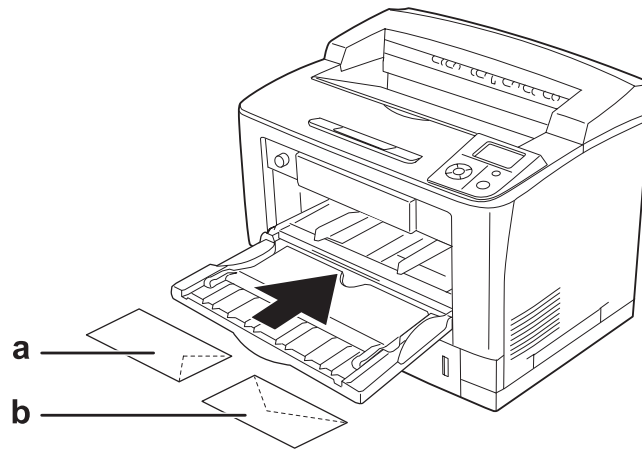
kuvert**Kuvert som kan användas:**

- Kuvert som saknar lim och tejp

**Obs!**

Använd inte fönsterkuvert. Plasten i de flesta fönsterkuvert kommer att smälta.

Papperskälla som kan användas:

Kombifack

a. C5, IB5

b. Mon, C10, DL, C6

Inställningar i skrivardrivrutinen:

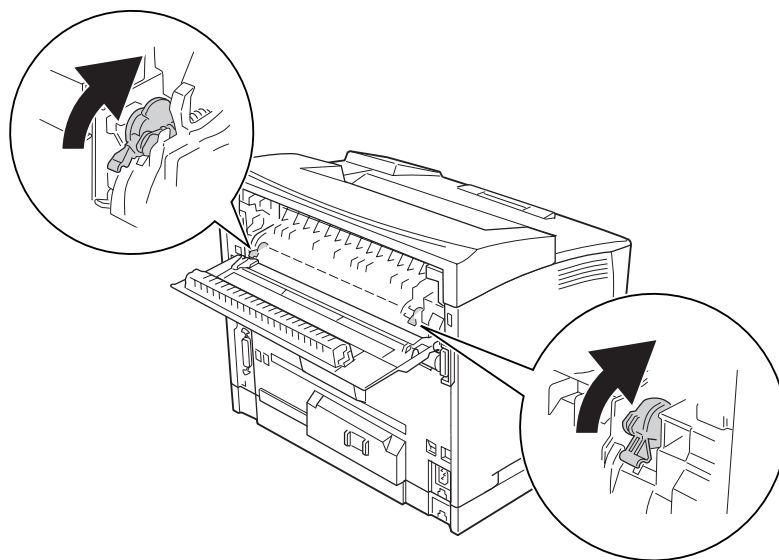
Pappersstorlek: Mon, C10, DL, C5, C6, IB5

Papperskälla: Kombifack

Anm:

- Kuerten kan skrynklas beroende på kuvertkvaliteten, utskriftsmiljön eller utskriftsproceduren. Gör en provutskrift innan du skriver ut många kuvert.*
- Dubbelsidig utskrift fungerar inte med kuvert.*

- ❑ När du skriver ut på kuvert ska du öppna lucka B och sedan trycka upp spakarna för formulärmatningstryck på båda sidorna om fixeringsenheten tills de är i vertikalt läge. Det kan göra kuverten mindre skrynkliga. Kom ihåg att skjuta ned spaken när du inte skriver ut på kuvert.



Varning!

Var försiktig så att du inte tar på fixeringsenheten som är markerad **CAUTION HIGH TEMPERATURE** och omgivande områden om du inte speciellt anvisas att göra det i den här guiden. Om skrivaren har använts kan fixeringsenheten och omgivande ytor vara mycket varma. Om du måste röra områdena väntar du först i 40 minuter så att temperaturen sjunker.

Tjockt papper

Papperskälla som kan användas:

- ❑ Kombifack

Inställningar i skrivardrivrutinen:

Pappersstorlek:	A4, A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4
Papperskälla:	Kombifack
Papperstyp:	Tjockt (för 91 till 157 g/m ² papper), Extra tjockt (för 158 till 216 g/m ² papper)

Anm:

Dubbelsidig utskrift fungerar inte med extra tjockt papper.

OH-film

Papperskälla som kan användas:

- Kombifack

Inställningar i skrivardrivrutinen:

Pappersstorlek:	A4
Papperskälla:	Kombifack
Papperstyp:	Transparency (OH-film)

Anm:

Dubbelsidig utskrift fungerar inte med OH-film.

Anpassad pappersstorlek

Pappersstorlek som kan användas:

- 75 × 98,4 mm till 297 × 508 mm

Papperskälla som kan användas:

- Kombifack

Inställningar i skrivardrivrutinen:

Pappersstorlek:	User Defined Size (Användardefinierad storlek)
Papperskälla:	Kombifack
Papperstyp:	Normal, OH-film, Etiketter, Tjockt, Extra tjockt

Anm:

- Papperet kan bli skevt beroende på kvaliteten på papper som inte har ett standardformat, utskriftsmiljön eller utskriftsproceduren. Gör en provutskrift innan du skriver ut många papper som inte är av standardformat.
- I Windows öppnar du skrivardrivrutinen och väljer sedan **User Defined Size (Användardefinierad storlek)** i listan Paper Size (Pappersstorlek) på fliken Basic Settings (Grundinställningar). I dialogrutan Användardefinierad pappersstorlek justerar du inställningarna för pappersbredd, papperslängd och enhet, så att de passar det anpassade papperet. Klicka sedan på **OK** för att spara den anpassade pappersstorleken.
- De sparade pappersstorlekarna kan endast användas med skrivardrivrutinen som du sparade dem till. Även om flera skrivarnamn anges för en skrivardrivrutin, är inställningarna endast tillgängliga för skrivarnamnet som du sparade inställningarna i.
- När skrivaren delas i ett nätverk, kan du inte skapa en användardefinierad storlek vid klienten.
- Om du inte kan använda skrivardrivrutinen så som beskrivs ovan, ska du göra inställningen genom att öppna kontrollpanelens Printing Menu (Skrivarmeny) och välja CTM (anpassat) som Page Size (Pappersstorlek).

Avbryta ett utskriftsjobb

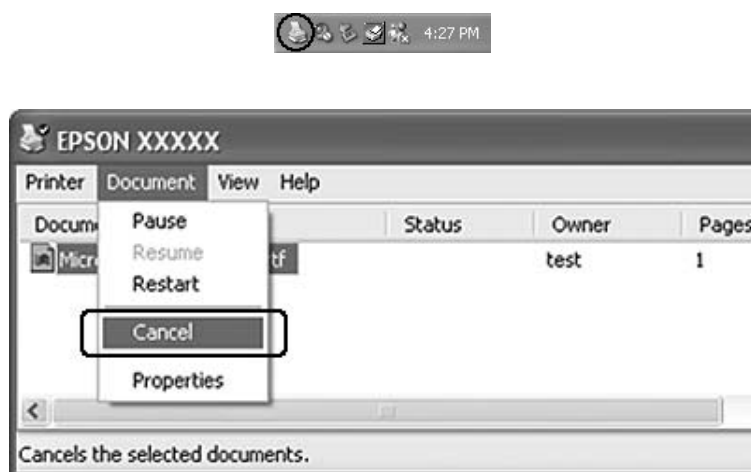
Via skrivaren

Tryck på knappen  **Avbryt jobb** på skrivarens kontrollpanel.

Via datorn

För Windows-användare

Dubbelklicka på skrivarikonen i aktivitetsfältet. Välj jobb i listan och klicka sedan på **Cancel (Avbryt)** på menyn Dokument.



Ställa in utskriftskvalitet

Du kan ändra utskriftskvaliteten genom att ändra inställningar i skrivardrivrutinen.

I inställningen Automatisk kan du välja ett utskriftsläge som passar ändamålet med utskriften. Skrivardrivrutinen väljer de bästa inställningarna beroende på utskriftsläget som valts. I inställningen Avancerat finns det fler alternativ.

Anm:

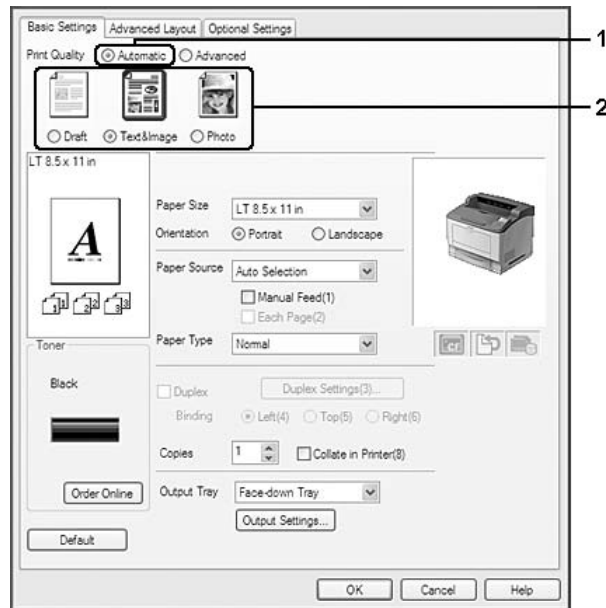
Skrivardrivrutinens onlinehjälp innehåller information om inställningarna för skrivardrivrutinen.

Använda inställningen Automatisk

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Basic Settings (Grundinställningar)**.

2. Klicka på **Automatic (Automatisk)** och välj sedan önskad utskriftskvalitet.



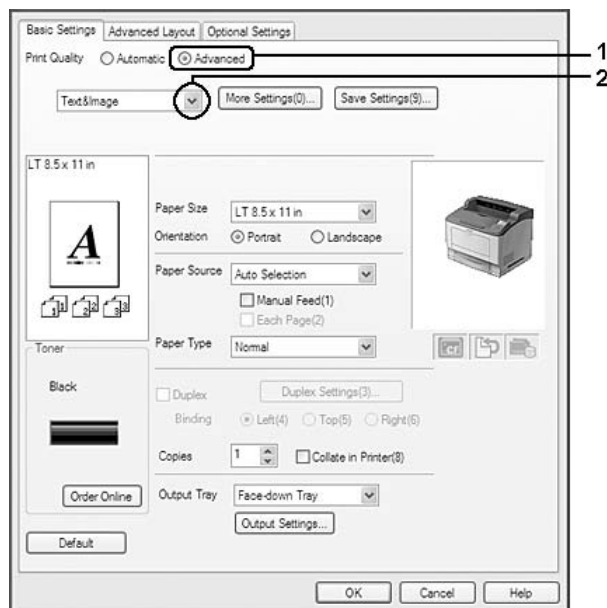
3. Klicka på **OK**.

Använda inställningen Avancerat

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Basic Settings (Grundinställningar)**.

2. Välj **Advanced (Avancerat)**. Välj sedan den inställning i listan som passar bäst för den typ av dokument eller bild som du ska skriva ut.



När du väljer en fördefinierad inställning görs andra inställningar automatiskt, t.ex. inställningarna för Print Quality (Utskriftskvalitet) och Screen (Skärm). Ändringar visas i den aktuella listan över inställningar i dialogrutan Inställningsinformation om du trycker på knappen **Setting Info. (Inställningsinformation)** på fliken Tillvalsinställningar.

Anpassa utskriftsinställningar

Om du behöver ändra detaljerade inställningar gör du inställningarna manuellt.

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Basic Settings (Grundinställningar)**.
2. Välj **Advanced (Avancerat)** och klicka sedan på **More Settings (Fler inställningar)**.
3. Gör lämpliga inställningar. Mer information om varje inställning finns i onlinehjälp.
4. Klicka på **OK**.

Spara inställningarna

Du kan spara anpassade inställningar.

Anm:

- Du kan inte använda ett fördefinierat inställningsnamn för de anpassade inställningarna.
- De sparade anpassade inställningarna kan endast användas med skrivardrivrutinen som du sparade dem till. Även om flera skrivarnamn anges för en skrivardrivrutin, är inställningarna endast tillgängliga för skrivarnamnet som du sparade inställningarna i.
- Du kan inte ta bort fördefinierade inställningar.

För Windows-användare

Anm:

När skrivaren delas i ett nätverk blir funktionen *Save Settings (Spara inställningar)* nedtonad och du kan inte skapa en anpassad inställning vid klienten.

1. Klicka på fliken **Basic Settings (Grundinställningar)**.
2. Välj **Advanced (Avancerat)** och klicka sedan på **Save Settings (Spara inställningar)** för att öppna dialogrutan Anpassade inställningar.
3. Skriv ett namn för de anpassade inställningarna i textrutan Name (Namn) och klicka sedan på **Save (Spara)**.

Dina inställningar visas i listan på fliken Grundinställningar.

Anm:

Om du vill radera en anpassad inställning ska du följa stegen 1 och 2, välja inställningen i dialogrutan Anpassade inställningar och sedan klicka på **Delete (Ta bort)**.

Du kan skapa nya inställningar i dialogrutan Fler inställningar. Anpassade inställningar visas i listan på fliken Grundinställningar när du skapar nya inställningar. I sådana fall skrivs originalinställningen inte över. När du vill spara de nya inställningarna ska du spara dem under ett nytt namn.

Tonersparläge

Om du vill minska mängden toner som används vid utskrift av dokument, kan du skriva ut utkast i tonersparläget.

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Basic Settings (Grundinställningar)**.
2. Välj **Advanced (Avancerat)** och klicka sedan på **Fler inställningar** för att öppna dialogrutan More Settings (Fler inställningar).
3. Markera kryssrutan **Toner Save** och klicka sedan på **OK**.

Ställa in avancerad layout

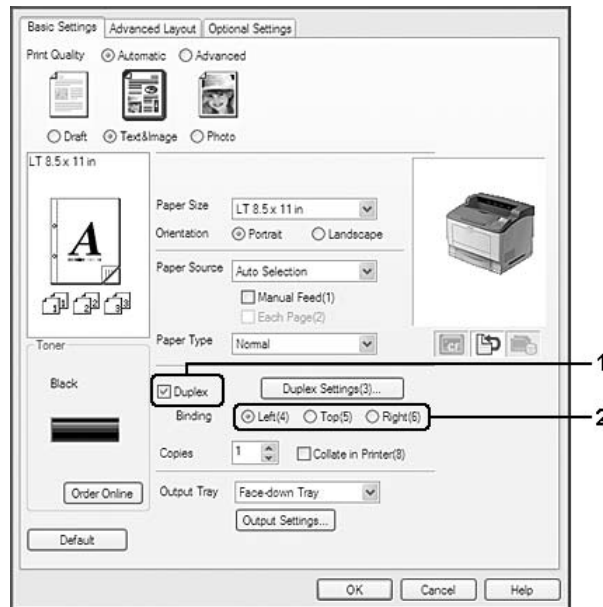
Dubbelsidig utskrift (med duplexenheten)

Med den här funktionen kan du skriva ut på båda sidorna av papperet automatiskt när tillvalet duplexenheten är installerad.

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Basic Settings (Grundinställningar)**.

2. Markera kryssrutan **Duplex (Dubbelsidig utskrift)** och markera sedan **Left (Vänster), Top (Överkant)** eller **Right (Höger)** som fästposition.



Anm:

Kryssrutan **Duplex (Dubbelsidig utskrift)** visas bara när skrivardrivrutinen har identifierat duplexenheten. Om den inte identifieras ska du kontrollera att tillvalet är inställt på **Installed (Installerad)** på fliken **Tillvalsinställningar**. Uppdatera informationen om installerade tillval manuellt om det behövs. Mer information finns i "Använda Tillvalsinställningar" på sidan 211.

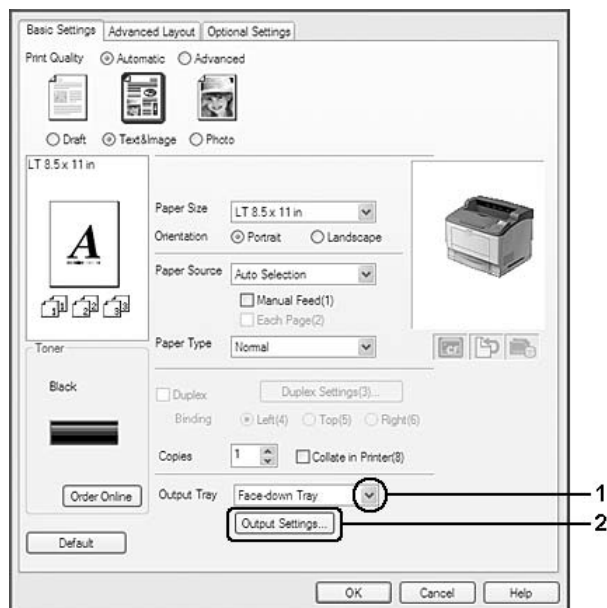
3. Om du vill göra detaljerade inställningar ska du klicka på **Inställningar för dubbelsidig utskrift** och öppna dialogrutan **Duplex Settings (Inställningar för dubbelsidig utskrift)**.
4. Gör lämpliga inställningar. Mer information om varje inställning finns i onlinehjälp.
5. Klicka på **OK**.

Utmatningsinställningar

Med den här funktionen kan du mata ut A4-papper horisontalt, vertikalt eller omväxlande för sorterad utskrift.

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Basic Settings (Grundinställningar)**.
2. Välj ett utmatningsfack i listrutan Utmatningsfack. Om du vill göra detaljerade inställningar ska du klicka på **Utmatningsinställningar** och öppna dialogrutan Utmatningsinställningar.

**Anm:**

Även om du väljer **Buntningsenhet** i listrutan Utmatningsfack kan inställningen automatiskt ändras till **Fack för papper med utskriftssidan nedåt** under utskrift om buntningsenheten inte har stöd för det angivna pappersformatet.

3. Välj **Mata ut horisontalt**, **Mata ut vertikalt** eller **Mata ut omväxlande** som utmatningsriktning. Alla sidor med A4-format matas ut horisontalt om du väljer **Mata ut horisontalt**. Alla sidor med A4-format matas ut vertikalt om du väljer **Mata ut vertikalt**. Varje kopia av dokumentet matas omväxlande ut horisontalt eller vertikalt för sortering av dokumenten om du väljer **Mata ut omväxlande**.

Anm:

- Papperet måste vara påfyllt i vertikal riktning när du väljer **Mata ut vertikalt**.
- Papper måste vara påfyllt i minst två fack eller kassetter med olika riktning (stående och liggande) när du väljer **Mata ut omväxlande**.
- Om du väljer **Mata ut omväxlande** är vissa inställningar och funktioner (t.ex. Manuell matning, Reserve Job, Streckkodsläge och Formuläröverlagring från lagringsenhet) inte tillgängliga.

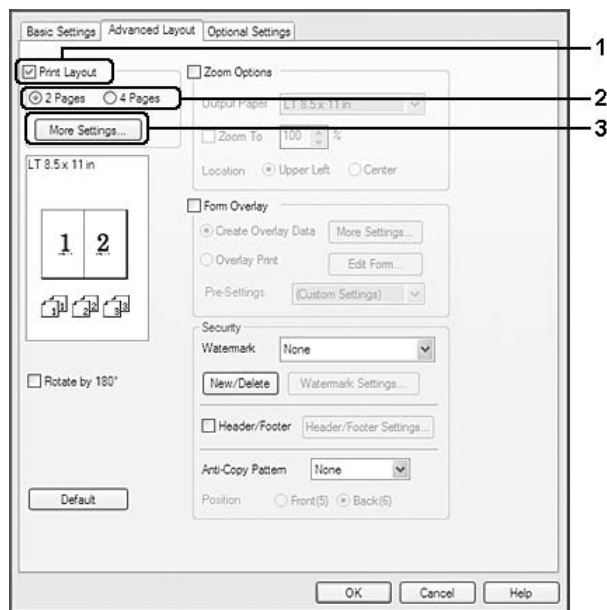
4. Klicka på **OK**.

Ändra utskriftslayouten

Med den här funktionen kan du skriva ut flera sidor på ett pappersark.

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Advanced Layout (Avancerad layout)**.
2. Markera kryssrutan **Print Layout (Utskriftslayout)** och antalet sidor du vill skriva ut på ett pappersark.
3. Klicka på **More Settings (Fler inställningar)** om du vill göra detaljerade inställningar. Dialogrutan Inställningar för utskriftslayout visas.



4. Gör lämpliga inställningar. Mer information om varje inställning finns i onlinehjälp.
5. Klicka på **OK**.

Ändra storlek på utskrifter

Med den här funktionen kan du förstora eller förminska dokument.

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Advanced Layout (Avancerad layout)**.
2. Markera kryssrutan **Zoom Options (Zoomningsalternativ)**.



3. Om du vill att sidornas storlek automatiskt ska ändras så att de passar utskriftspapperet, ska du välja önskat pappersformat i listrutan **Output Paper (Utskriftspapper)**. Om du vill att sidornas storlek ska ändras med en viss förstöringsgrad, ska du markera kryssrutan **Zoom To (Zooma till)** och sedan ange procentvärde. Du kan även välja utskriftspapperets format.
4. Välj **Upper Left (Upptill vänster)** (om du vill skriva ut en förminskad sidbild vid papperets övre vänstra hörn) eller **Center (Mitten)** (om du vill skriva ut en förminskad sidbild centrerat) som inställning för **Plats**.

Anm:

*Inställningen är inte tillgänglig när du markerar kryssrutan **Zoom To (Zooma till)**.*

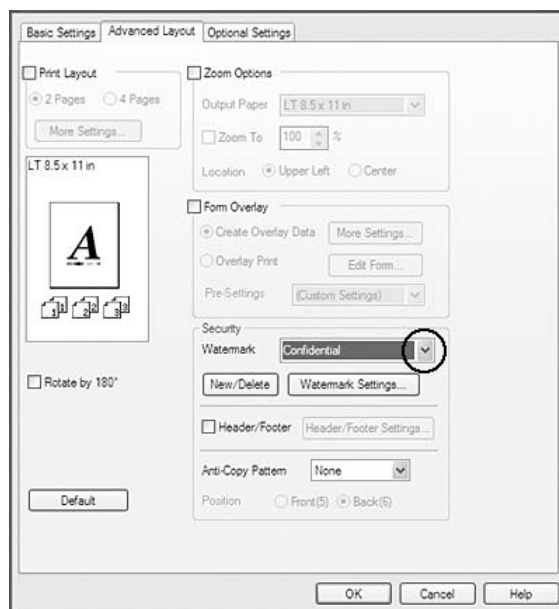
5. Klicka på **OK**.

Skriva ut vattenmärken

Med den här funktionen kan du skriva ut ett text- eller bildbaserat vattenmärke i dokumentet.

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Advanced Layout (Avancerad layout)**.
2. Välj ett vattenmärke som du vill använda i listrutan Vattenmärke.



3. Om du vill göra detaljerade inställningar klickar du på **Watermark Settings**. Mer information om varje inställning finns i onlinehjälp.
4. Klicka på **OK**.

Skapa ett nytt vattenmärke

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Advanced Layout (Avancerad layout)**.
2. Klicka på **New/Delete (Nytt/Ta bort)**.
3. Välj **Text** eller **BMP** och skriv in ett namn på det nya vattenmärket i rutan Name (Namn).

- Om du väljer **Text** skriver du in vattenmärkestexten i rutan Text. Om du väljer **BMP** klickar du på **Browse (Bläddra)** och väljer den BMP-fil du vill använda. Klicka sedan på **Open**.
- Klicka på **Save (Spara)**. Ditt vattenmärke visas i rutan Lista.

Anm:

- För att ändra ett textvattenmärke som sparats väljer du det i rutan List (Lista) och följer stegen 4 och 5.
 - Om du vill ta bort ett vattenmärke som sparats väljer du det i rutan Lista och klickar på **Delete (Ta bort)**. Kom ihåg att stänga dialogrutan genom att klicka på **OK** när du har tagit bort det.
- Klicka på **OK**.

Anm:

- Du kan registrera upp till 10 originalvattenmärken.
- De sparade vattenmärkena kan endast användas med den skrivardrivrutin som du sparade den till. Även om flera skrivarnamn anges för en skrivardrivrutin, är inställningarna endast tillgängliga för skrivarnamnet som du sparade inställningarna i.
- När skrivaren delas i ett nätverk, kan du inte skapa ett användardefinierat vattenmärke vid klienten.

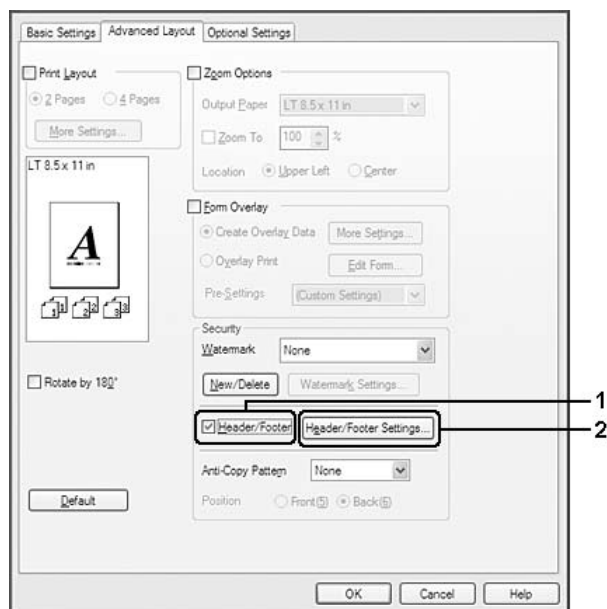
Skriva ut sidhuvud och sidfot

Med den här funktionen kan du skriva ut användarnamn, datornamn, datum, tid eller jämförelsenummer överst eller nederst på en sida i ett dokument.

För Windows-användare

- Klicka på fliken **Advanced Layout (Avancerad layout)**.

2. Markera kryssrutan **Header/Footer (Sidhuvud/sidfot)** klicka sedan på **Header/Footer Settings (Inställningar för sidhuvud/sidfot)**.



3. Markera posterna i listrutan.

Anm:

- Antalet kopior skrivs ut om du väljer **Collate Number (Jämförelsenummer)**.
- Du kan inte välja **Collate Number (Jämförelsenummer)** när du använder funktionen för reserverade jobb.

4. Klicka på **OK**.

Skriva ut med en överlagring

Med den här funktionen kan du skriva ut ett standardformulär eller brevhuvud på ett dokument.

Anm:

- Denna funktion är endast för Windows.
- Funktionen för överlagring är bara tillgänglig när **High Quality (Printer) (Hög kvalitet (skrivare))** har valts för Utskriftsläge i dialogrutan Utökade inställningar på fliken Tillvalsinställningar.

Skapa en överlagring

1. Klicka på fliken **Advanced Layout (Avancerad layout)**.
2. Markera kryssrutan **Form Overlay (Överlagring av formulär)**.



3. Välj **Create Overlay Data (Skapa överlagringsdata)** och klicka på **More Settings (Fler inställningar)**. Dialogrutan Skapa formulär visas.
4. Skriv formulärets namn i rutan Formulärnamn och en beskrivning i rutan Beskrivning.
5. Välj **Foreground Document (Förgrundsdokument)** eller **Background Document (Bakgrundsdokument)** för att ange om du vill att överlagringen ska skrivas ut som förgrund eller bakgrund i dokumentet.
6. Markera kryssrutan **Assign to Paper Source (Tilldela till papperskälla)** om du vill att formulärnamnet ska visas i listrutan Papperskälla på fliken Grundinställningar.
7. Klicka på **OK**.

Anm:

- ☐ Öppna skrivardrivrutinen och upprepa alla stegen ovan om du vill ändra inställningarna för det överlagrade formuläret som du skapat. Observera att du ska välja **Overlay Print (Överlagringsutskrift)** och sedan klicka på **Edit Form (Redigera formulär)** i steg 3.

- ❑ Följande 9 tecken kan inte användas i formulärnamn: \ / : * ? " < > |.

Skriva ut ett överlagrat dokument

Du kan välja registrerade formulärdata i listrutan Papperskälla på fliken Grundinställningar. Information om hur du registrerar formulärdata i Papperskälla finns i steg 6 i "Skapa en överlagring" på sidan 57.

Om överlagrade formulärdata inte är registrerade i Paper Source (Papperskälla) eller om du vill göra detaljerade inställningar ska du följa stegen nedan.

1. Klicka på fliken **Advanced Layout (Avancerad layout)**.
2. Markera kryssrutan **Form Overlay (Överlagring av formulär)**.
3. Markera kryssrutan **Overlay Print (Överlagringsutskrift)** och klicka på **More Settings (Fler inställningar)**. Dialogrutan Form Selection (Formulärval) visas.
4. Gör lämpliga inställningar. Mer information om varje inställning finns i onlinehjälp.

Anm:

Öppna skrivardrivrutinen via operativsystemet om du inte kan välja formuläret i programmet. Mer information finns i "Öppna skrivardrivrutinen" på sidan 210.

5. Klicka på **OK**.

Spara förinställningar för ett överlagrat formulär

Med den här funktionen kan du spara inställningarna som du gjorde i "Skapa en överlagring" på sidan 57.

1. Klicka på **Save/Delete (Spara/Ta bort)** i dialogrutan Form Selection (Formulärval). Information om hur du öppnar dialogrutan finns i "Skriva ut ett överlagrat dokument" på sidan 58.
2. Skriv ett namn för förinställningarna i rutan Form Pre-Settings Name (Namn för förinställningar för formulär) och klicka sedan på **Save (Spara)**. Förinställningarnas namn visas i listrutan Form Pre-Settings (Förinställningar för formulär) i dialogrutan Form Selection (Formulärval).

3. Klicka på **OK**. Förinställningarnas namn visas i listrutan Pre-Settings (Förinställningar) i dialogrutan Advanced Layout (Avancerad layout).

Anm:

- Om du vill radera en förinställning för ett överlagrat formulär ska du följa steg 1, markera namnet på förinställningen som du vill radera i listrutan Förinställningar för formulär, klicka på **Delete (Ta bort)** och sedan klicka på **OK**.
- Du kan spara upp till 20 förinställningar.

Skriva ut med en överlagring (med lagringsenhet)

Med den här funktionen kan du registrera överlagringsdata för formulär på en lagringsenhet. Tillvalet CompactFlash-minnet i skrivaren används som lagringsenhet på produkten.

Funktionen är bara tillgänglig när följande villkor uppfylls.

- Tillvalet CompactFlash-minnet är installerat i skrivaren.
- Update the Printer Option Info Automatically (Uppdatera information om skrivaralternativ automatiskt)** är valt på fliken Tillvalsinställningar i skrivardrivrutinen.
- Hög kvalitet (skrivare) är inställt.
- Skrivaren är ansluten via ett nätverk.
- Du använder Windows.
- EPSON Status Monitor är installerat på datorn.
- Internet Explorer körs på datorn.

Registrera överlagringsdata för formulär på lagringsenheten**Anm:**

Endast tecknen nedan får ingå i formulärnamnet. A - Z, a - z, 0 - 9 och ! ') (- _ %

1. Skapa överlagringsdata för formulär. Mer information finns i "Skapa en överlagring" på sidan 57.
2. Logga in i Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 eller Server 2003 x64 som administratör.

3. Klicka på **Start** och öppna **Printers (Skrivare)** (Windows Vista, 2000 och Server 2008) eller **Printers and Faxes (Skrivare och fax)** (Windows XP och Server 2003) i operativsystemet. Högerklicka på skrivarikonerna och klicka sedan på **Properties (Egenskaper)**.
4. Klicka på fliken **Optional Settings (Tillvalsinställningar)**.
5. Klicka på **Register (Registrera)**. Dialogrutan Autentisering visas.
6. Skriv lösenordet och klicka sedan på **OK**. Dialogrutan Register to Storage (Registrera på lagringsenhet) visas.
7. Välj formulärnamnet i listan Formulärnamn och klicka sedan på **Register (Registrera)**.

Anm:

- Endast formulärnamn som kan registreras visas i listan Form Names (Formulärnamn).
 - Klicka på **PrintList (Skriv ut lista)** om du vill skriva ut en lista över formulär som är registrerade i skrivaren.
8. Klicka på **Back (Bakåt)** när du vill stänga dialogrutan Registrera på lagringsenhet.
 9. Klicka på **OK**.

Skriva ut ett överlagrat dokument

1. Klicka på fliken **Advanced Layout (Avancerad layout)**.
2. Markera kryssrutan **Form Overlay (Överlagring av formulär)**.
3. Markera kryssrutan **Overlay Print (Överlagringsutskrift)** och klicka på **More Settings (Fler inställningar)**. Dialogrutan Formulärval visas.
4. Välj **CompactFlash in Printer** i listrutan Current Source (Aktuell källa).
5. Gör lämpliga inställningar. Mer information om varje inställning finns i onlinehjälp.
6. Klicka på **OK** i dialogrutan Formulärval.
7. Klicka på **OK** på fliken Avancerad layout.

Ta bort överlagringsdata för formulär på lagringsenheten

1. Följ stegen 2 till 4 i “Registrera överlagringsdata för formulär på lagringsenheten” på sidan 59.
2. Klicka på **Delete (Ta bort)**. Dialogrutan Autentisering visas.
3. Skriv lösenordet och klicka sedan på **OK**.
Dialogrutan Delete from Storage (Ta bort från lagringsenhet) visas.
4. Om du vill ta bort alla överlagringsdata för formulär ska du välja **Alla** och sedan klicka på **Ta bort**. Om du vill ta bort specifika data ska du välja **Valda**, ange formulärnamnet i redigeringsrutan Formulärnamn och sedan klicka på **Ta bort**.

Anm:

- Om du vill skriva ut en lista över överlagringsdata för formulär som registrerats ska du klicka på **Print List (Skriv ut lista)** och bekräfta formulärnamnet. Om du vill ha en provutskrift av formulärdata ska du ange formulärnamnet och klicka på knappen **Print Sample (Skriv ut exempel)**.
 - Du kan använda knappen **Browse (Bläddra)** om skrivaren är ansluten via ett nätverk. Du kan visa formulärnamn som registrerats på lagringsenheten genom att klicka på knappen **Browse (Bläddra)**.
5. Klicka på **Back (Bakåt)**.
 6. Klicka på **OK**.

Skriva ut kopieringsskyddade dokument

Med den här funktionen kan du skriva ut ett dokument med kopieringsskydd. “COPY” skrivs ut flera gånger på dokumentet om du försöker kopiera ett kopieringsskyddat dokument.

Anm:

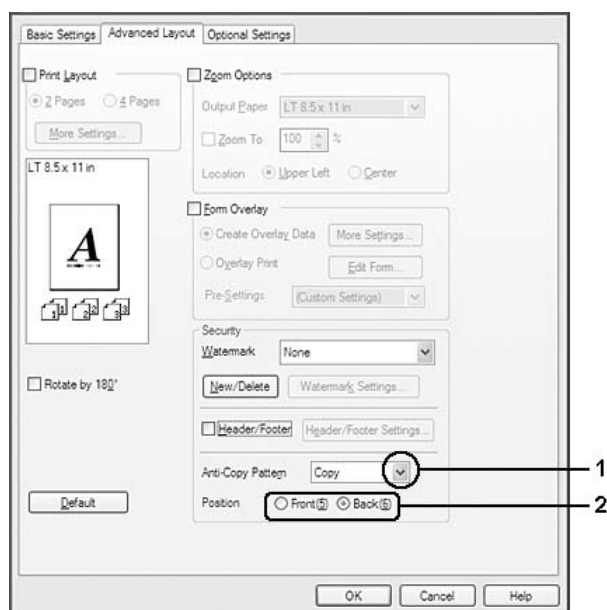
- Epson ansvarar inte för informationsläckor eller andra skador som kan uppstå om funktionen används, ej heller att dolda tecken alltid visas.
- Skärmen kan vara mörk, dolda tecken kanske inte skrivs ut på hela utskriften eller dolda tecken kanske inte syns vid kopiering beroende på koptatormodellen, inställningarna, kombinationen av kopiatorer, faxmaskiner, indataenheter som t.ex. digitalkameror och skannrar, utdataenheter som t.ex. skrivare som används, produktens skrivardrivrutinsinställningar, tillståndet hos förbrukningsartiklar som t.ex. toner och utskriftspapper.

För Windows-användare

Anm:

Med den här funktionen ändras inställningen Utskriftskvalitet till **Fint** och inställningen Densitet ändras till 3.

1. Klicka på fliken **Advanced Layout (Avancerad layout)**.
2. Välj **Kopiera** i listrutan Anti-kopieringsmönster.



3. Ange om "COPY" ska skrivas ut på framsidan eller baksidan av bilderna i dokumentet genom att välja **Framsida** eller **Baksida**.
4. Klicka på **OK**.

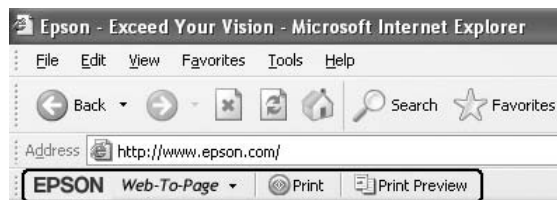
Skriva ut webbsidor anpassade efter pappersformatet

Med den här funktionen kan du anpassa webbsidor efter pappersstorleken när du skriver ut. Installera EPSON Web-To-Page från cd-skivan med program.

Anm:

Programvaran är inte tillgänglig för Windows Vista, XP x64, Server 2008 och Server 2003.

När du har installerat EPSON Web-To-Page visas menyraden i verktygsfältet för Microsoft Internet Explorer. Om den inte visas väljer du **Toolbars (Verktygsfält)** på menyn Visa i Internet Explorer och väljer sedan **EPSON Web-To-Page**.



Använda funktionen för reserverade jobb

Med den här funktionen kan du lagra utskriftsjobb i skrivarens minne och senare skriva ut dem direkt från skrivarens kontrollpanel. Du kan förhindra att andra ser det utskrivna dokumentet genom att tilldela utskriftsjobbet ett lösenord.

Den här funktionen använder följande typer av skrivarminne.

Skrivarens lagringsenhet	Beskrivning
CompactFlash	Tillvalet CompactFlash-minnet måste vara installerat i skrivaren när du vill använda funktionen för reserverade jobb. Kontrollera att CompactFlash-minnet identifieras som det ska i skrivardrivrutinen innan du börjar använda funktionen för reserverade jobb.
RAM-disk	Tillvalsminne måste vara installerat i skrivaren när du vill använda funktionen för reserverade jobb. Du måste ställa in RAM-disk på kontrollpanelen på Normal eller Max när du vill aktivera RAM-disken. Instruktioner hur du ökar skrivarens minne finns i "Installera en minnesmodul" på sidan 136. Du måste uppdatera informationen om tillval när en minnesmodul har installerats. Se "Använda Tillvalsinställningar" på sidan 211. Om både ett CompactFlash-minne och en RAM-disk är installerade, får CompactFlash-minnet prioritet och RAM-disken är otillgänglig.

Tabellen nedan ger en översikt över alternativen för reserverade jobb.

Alternativ för reserverade jobb	Beskrivning
Skriv ut igen	Gör att du kan skriva ut jobbet nu och lagra det i skrivarens minne. Du kan skriva ut samma jobb flera gånger.
Verifiera jobb	Gör att du kan skriva ut en kopia nu och kontrollera innehållet. Du kan skriva ut flera kopior senare.
Lagrat jobb*	Gör att du kan lagra utskriftsjobbet i skrivarens minne utan att skriva ut det nu.
Konfidentiellt jobb	Gör att du kan ange ett lösenord för utskriftsjobbet. Du kan skriva ut jobbet genom att ange lösenordet på skrivarens kontrollpanel.

*Inte tillgängligt när du använder RAM-disken som skrivarminne.

Sända ett utskriftsjobb

För Windows-användare

1. Klicka på fliken **Optional Settings (Tillvalsinställningar)** och sedan på **Reserve Jobs Settings (Reservera jobbinställningar)**. Dialogrutan Reserve Jobs Settings (Reservera jobbinställningar) visas.
2. Markera dialogrutan **Reserve Job On (Reservera jobb på)**, välj sedan **Re-Print Job (Skriv ut igen)**, **Verify Job (Verifiera jobb)**, **Stored Job (Lagrat jobb)** eller **Confidential Job (Konfidentiellt jobb)**.
3. Skriv användarnamn och jobbnamn i motsvarande textrutor. Om du väljer **Confidential Job (Konfidentiellt jobb)** ska du ange ett lösenord genom att skriva ett fyrsiffrigt nummer i lösenordsrutan.

Anm:

Om du vill skapa en miniatyr av den första sidan i ett jobb ska du markera kryssrutan **Create a thumbnail (Skapa en miniatyrbild)**. Du kan få åtkomst till miniatyrer genom att skriva <http://> följt av den interna skrivarservers IP-adress i en webbläsare.

4. Klicka på **OK**.

Anm:

Knappen **OK** är tillgänglig när både användarnamnet och jobbnamnet har angetts.

Skrivaren skriver ut dokumentet om du valt **Re-print Job (Skriv ut igen)**. Skrivaren skriver ut en kopia av dokumentet om du valt **Verify Job (Verifiera jobb)**.

Information om hur du skriver ut eller raderar data med skrivarens kontrollpanel finns i "Skriva ut och ta bort data för reserverade jobb" på sidan 108.

Kapitel 3

Använda kontrollpanelen

Använda kontrollpanelens menyer

När kontrollpanelens inställningar ska användas

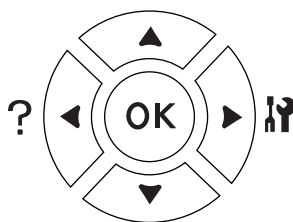
I allmänhet har inställningarna i skrivardrivrutinen prioritet över inställningarna som görs via kontrollpanelen.

Du bör göra följande inställningar via kontrollpanelen eftersom inställningarna inte kan anges i skrivardrivrutinen.

- Inställningar för att välja emuleringslägen och IES-läget (Intelligent Emulation Switching)
- Inställningar som anger en kanal och konfigurerar gränssnittet
- Inställningar som anger storleken på minnesbufferten som används för att ta emot data

Öppna kontrollpanelens menyer

1. Öppna kontrollpanelens menyer genom att trycka på ► **Höger**-knappen.



2. Bläddra genom menyerna med knapparna ▲ **Upp** och ▼ **Ned**.
3. Tryck på ► **Höger**-knappen när du vill visa alternativen i en meny. Beroende på menyn, visar LCD-skärmen alternativet och den aktuella inställningen åtskilda (◆ YYYY=ZZZZ) eller bara alternativet (◆ YYYY).
4. Använd knapparna ▲ **Upp** och ▼ **Ned** när du vill bläddra genom alternativen eller tryck på ◀ **Vänster**-knappen om du vill gå tillbaka till den föregående nivån.

- Tryck på ► **Höger**-knappen när du vill verkställa åtgärden som alternativet anger, t.ex. skriva ut ett statusark för konfiguration eller återställa skrivaren, eller om du vill visa inställningarna för ett alternativ, t.ex. pappersformat eller emuleringslägen.

Använd knapparna ▲ **Upp** och ▼ **Ned** när du vill bläddra genom inställningarna och tryck sedan på ► **Höger**-knappen när du vill välja en inställning och gå tillbaka till den föregående nivån. Tryck på ◀ **Vänster**-knappen när du vill gå tillbaka till den föregående nivån utan att ändra inställningen.

Anm:

- Du måste stänga av skrivaren och sedan slå på den igen för att aktivera vissa inställningar. Mer information finns i "Kontrollpanelens menyer" på sidan 68.
- OK**-knappen kan användas i stället för ► **Höger**-knappen i steg 3 eller 5.

- Tryck på **Start/Stopp**-knappen när du vill stänga kontrollpanelens menyer.

Registrera menyer som bokmärken

Genom att registrera menyer som används ofta som bokmärken kan du visa registrerade menyer genom att bara trycka på **OK**-knappen när **Ready** (Klar) eller **Sleep** (Viloläge) visas på LCD-skärmen.

Anm:

Du kan registrera högst 3 menyer som bokmärken.

- Visa menyn som ska registreras. Mer information finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.
- Tryck på **OK**-knappen i mer än två sekunder.

Menyn **Add Bookmark** (Lägg till bokmärke) visas.

Anm:

Vissa menyer kan inte registreras som bokmärken. **Bookmark Failed** (Kan ej reg. bokmärke) visas om du försöker registrera en sådan meny.

3. Välj menyn som ska tas bort genom att trycka på knapparna **▲ Upp** och **▼ Ned** och tryck sedan på **► Höger**-knappen.

Anm:

Du måste ta bort en av de registrerade menyerna om du vill lägga till en ny meny.

Menyn har registrerats som ett bokmärke när `Bookmark Registered` (Bokmärke registrerat) visas.

Anm:

Om du vill ta bort alla menyer som registrerats som bokmärken ska du välja `Reset All` (Återställ alla) på kontrollpanelens `Reset Menu` (Återställningsmeny).

Kontrollpanelens menyer

Anm:

Vissa menyer och alternativ visas bara när motsvarande tillvalsenhet är installerad eller en viss inställning har angetts.

Informationsmeny

Välj ett alternativ genom att trycka på **▼ Ned**- eller **▲ Upp**-knappen. Tryck på **► Höger**-knappen om du vill skriva ut ett ark eller teckensnittsprov.

Alternativ	Värden
Skriv ut statusark för konfiguration	-
Skriv ut statusark för förbrukningsartiklar	-
Skriv ut användningshistorikark	-
Reservjobblista* ¹	-
Formmalllista* ²	-
Nätverksstatus-sida* ³	-
AUX Statussida* ⁴	-
USB ExtG/SSstatusid* ⁵	-
PS3 statussida	-
PS3 font-exempel	-
ROM A-information* ⁶	-
PCL font-exempel	-
ESCP2 font-exempel	-
FX font-exempel	-
I239X font-exempel	-
Toner	E*****F till E F
Fixeringsenhetens livslängd	E*****F till E F
Antal sidor	0 till 99999999

*¹ Endast tillgängligt när jobb lagras med funktionen Snabbtskrift.

*² Alternativet visas bara när det finns överlagringsdata för formulär.

*³ Endast tillgängligt när Network I/F (Nätv G/S) på Network Menu (Nätverksmeny) är inställt på On (På).

*⁴ Endast tillgängligt när ett gränssnittskort (tillval) är installerat.

*⁵ Endast tillgängligt när skrivaren är ansluten till en USB-enhet med D4-stöd och har startats när inställningen USB I/F (USB G/S) är On (På).

*⁶ Endast tillgängligt när en ROM-modul är installerad.

Skriv ut statusark för konfiguration

Skriver ut ett ark som visar skrivarens aktuella inställningar och installerade tillbehör. Arket kan vara praktiskt när du vill kontrollera att tillbehör har installerats på rätt sätt.

Skriv ut statusark för förbrukningsartiklar

Skriver ut ett ark som visar information om förbrukningsartiklar.

Skriv ut användningshistorikark

Skriver ut ett ark som visar historik om skrivarens användning.

Reservjobblista

Skriver ut en lista över reserverade utskriftsjobb som lagras i skrivarens minne.

Formmalllista

Skriver ut en lista över formuläröverlagringar som lagras i tillvalet CompactFlash-minnet.

Nätverksstatus-sida

Skriver ut ett ark som visar nätverkets driftstatus.

AUX statussida

Skriver ut ett ark som visar tillvalsgränssnittets driftstatus.

USB Ext G/S statussid

Skriver ut ett ark som visar USB-gränssnittets driftstatus.

PS3 statussida

Skriver ut ett ark som visar information om PS3-läget, t.ex. PS3-versionen.

PS3 font-exempel, PCL font-exempel, ESCP2 font-exempel, FX font-exempel, I239X font-exempel

Skriver ut ett prov på teckensnitten som är tillgängliga för den valda skrivaremuleringen.

ROM A-information

Skriver ut ett ark som visar information om minnet som är installerat på ROM A-kortplatsen.

Toner, Fixeringsenhetens livslängd

Antalet asterisker (*) mellan "E" och "F" anger förbrukningsartiklarnas återstående livslängd. "?" visas i stället för indikatorn om andra förbrukningsartiklar än Epson originalartiklar används.

Antal sidor

Visar det totala antalet sidor som skrivaren skrivit ut.

Menyn Systeminformation

Följande information visas.


- Huvudversion
- MCU-version
- Serienummer
- Minne
- MAC-adress

Pappersbricksmeny

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Multimagasin	A4 stående, A4 liggande , A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5
UM1-storlek/UM2-storlek* / UM3-storlek* / UM4-storlek*	A4 stående, A4 liggande, A3, A5, B4, B5, LT, LGL
MM-typ	Plain , Preprinted, Letterhead, Recycled, Color, Transparency, Labels
UM1-typ/ UM2-typ* / UM3-typ* / UM4-typ*	Plain , Preprinted, Letterhead, Recycled, Color

* Endast tillgängligt när en papperskassettenhet (tillval) är installerad.

Multimagasin

Välj pappersformat på den här menyn. Pappersformatsomkopplarens inställning är aktiv om den inte är inställd på .

UM1-storlek/UM2-storlek/UM3-storlek/UM4-storlek

Visar pappersformatet som är påfyllt i standardpapperskassetten och tillvalskassetterna.

MM-typ

Gör att du kan ange papperstypen som är påfyllt i kombifacket.

UM1-typ/UM2-typ/UM3-typ/UM4-typ

Gör att du kan välja papperstypen som är påfyllt i standardkassetten och tillvalskassetterna.

Emuleringsmeny

Anm:

Du kan ange olika emuleringar för gränssnitten.

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Parallell	Auto , ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
USB	Auto , ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
Nätverk	Auto , ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
AUX*	Auto , ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL

*Endast tillgängligt när ett gränssnittskort typ B (tillval) är installerat.

Skrivarmeny

Anm:

Inställningar som anges i skrivardrivrutinen har prioritet över dessa inställningar.

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Pappersstorlek	A4 , A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5, CTM* ¹
Bred A4	Av , På
Orientering	Stående , Liggande
Upplösning	300, 600 , 1200
RItech* ²	På , Av
Toner Save* ²	Av , På
Densitet	1, 2, 3 , 4, 5
Top offset	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm i steg om 0,5
Väns.skjut	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm i steg om 0,5
B öv.marg.* ³	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm i steg om 0,5
B vän.skj.* ³	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm i steg om 0,5

*¹ Anpassat pappersformat är minst 75,0 × 98,4 mm och högst 297,0 × 508,0 mm.

*² Dessa inställningar är ogiltiga även om de är On (På) när Resolution (Upplösning) är inställt på 1200.

*³ Endast tillgängligt när duplexenheten (tillval) är installerad.

Pappersstorlek

Ställer in pappersformatet.

Bred A4

Om du väljer On (På) minskas vänster och höger marginal från 4 mm till 3,4 mm.

Orientering

Ställer in om sidan ska skrivas ut i stående eller liggande orientering.

Upplösning

Ställer in utskriftsupplösning.

RItech

När RITech är aktiverat skrivs jämnare och tydligare linjer, text och grafik ut.

Spara toner

Skrivaren sparar toner genom att skriva ut en grå ton i stället för svart inuti tecken när inställningen är aktiverad. Höger sida och undersidan på tecken skrivs ut i svart.

Densitet

Anger utskriftstäthet.

Top offset

Den vertikala utskriftspositionen på sidan finjusteras.



Obs!

Kontrollera att den utskrivna sidan inte skjuter ut över papperskanten. Annars kan skrivaren skadas.

Väns.skjut

Den horisontala utskriftspositionen på sidan finjusteras. Det är praktiskt för finjusteringar.



Obs!

Kontrollera att den utskrivna sidan inte skjuter ut över papperskanten. Annars kan skrivaren skadas.

B öv.marg.

Justerar den vertikala utskriftspositionen på baksidan av papperet när du skriver ut på båda sidorna av papperet. Använd funktionen om utskriften på baksidan inte hamnar där du förväntat dig.

B vän.skj.

Justerar den horisontala utskriftspositionen på baksidan av papperet när du skriver ut på båda sidorna av papperet. Använd funktionen om utskriften på baksidan inte hamnar där du förväntat dig.

Inställningsmeny

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Språk	English , Français, Deutsch, Italiano, ESPAÑOL, SVENSKA, Dansk, Nederlands, SUOMI, Português, Norsk, CATALÀ, РУССКИЙ, 中文, 繁體中文, 한국어
Tid i viloläge	5 , 15, 30, 60, 120, 180, 240 min
Timeout	0, 5 till 60 till 300 i steg om 1
Papperskälla	Auto , Mult, UM 1, UM 2* ¹ , UM 3* ¹ , UM 4* ¹
Utfack* ¹	Sidan ned , Staplare
Staplare* ¹	+Sidan ned , Ej Sidan ned
MP matar	Normal , Sista
Manuell matning	Av , sidan1, Varje sida
Kopior	1 till 999
Duplex* ¹ * ²	Av , På
Bindning* ¹ * ²	Långsida , Kortsida
Startsida* ¹ * ²	Fram , Bak
Papperstyp	Normal , Tjock, Ext. tj., Stordia
Hoppa över tom sida* ³	Av , På
Automatisk Utmatning* ⁴	Av , På
Ignorera Storlek	Av , På
Auto.forts.	Av , På
Sidskydd* ⁴ * ⁵	Auto , På
Tonervarning	Skippa , Ange
LCD-kontrast	0 till 7 till 15

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
RAM-disk ^{*6*7}	Av , Normal, Maximum

*1 Endast tillgängligt när motsvarande tillval är installerat.

*2 Endast tillgängligt när du använder pappersformaten A4, A3, A5, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE eller F4.

*3 Endast tillgängligt för lägena ESC/Page, ESC/P2, FX och I239X.

*4 Ej tillgängligt för PS3.

*5 Ej tillgängligt för PCL.

*6 När den här inställningen ändras, aktiveras den nya inställningen efter en varm omstart eller när strömmen slås på igen.

*7 Ej tillgängligt när ett CompactFlash-minne är installerat.

Språk

Ställer in språket som visas på LCD-skärmen och skrivs ut på statusark.

Tid i viloläge

Ställer in tidslängden som skrivaren väntar innan den går in i viloläge om inga knappar trycks in och det inte finns jobb som ska skrivas ut.

Timeout

Ställer in tidslängden i sekunder innan timeout inträffar när gränssnitt byts automatiskt. Tiden innan timeout inträffar är tidslängden från det att inga data tas emot från ett gränssnitt tills det att gränssnittet byts. Om skrivaren bearbetar ett utskriftsjobb när gränssnittet byts, kommer utskriftsjobbet att skrivas ut.

Papperskälla

Ställer in om papper matas från kombifacket, standardpapperskassetten eller tillvalet papperskassettenheten.

Om du väljer **Auto** matas papper från papperskällan som innehåller papperet som anges i inställningen Pappersstorlek.

Utfack

Anger utmatningsfacket när tillvalet buntningsenheten är installerad.

Staplare

Anger om papperet ska matas ut i facket för papper med utskriftssidan nedåt när buntningsenheten är full.

MP matar

Den här inställningen anger om kombifacket har högsta eller lägsta prioritet när **Auto** är valt som inställning för Papperskälla i skrivardrivrutinen. När **Normal** är valt för MP matar, har kombifacket högsta prioritet som papperskälla. Kombifacket har lägst prioritet om du väljer **Last** (Sista).

Manuell matning

Gör att du kan ställa in manuellt matningsläge för kombifacket.

Kopior

Ställer in antalet kopior som ska skrivas ut, från 1 till 999.

Duplex

Aktiverar eller inaktiverar dubbelsidig utskrift. Gör att du kan skriva ut på båda sidorna av papperet.

Bindning

Ställer in bindningsriktning för utskriften.

Startsida

Ställer in om dubbelsidig utskrift ska starta på fram- eller baksidan av papperet.

Papperstyp

Ställer in papperstypen som används för utskrift. Skrivaren justerar utskriftshastigheten i enlighet med den här inställningen när **Resolution (Upplösning)** är inställt på 600. Utskriftshastigheten sänks när **ExtraThk (Ext. tj.)** eller **Transparency (Stordia)** är valt.

Hoppa över tom sida

Gör att du kan hoppa över blanka sidor när du skriver ut. Inställningen är tillgänglig när du skriver ut i lägena **ESC/Page**, **ESCP2**, **FX** och **I239X**.

Automatisk Utmatning

Ställer in om papper ska matas ut eller inte när gränsen som angetts i Timeout nås. Standardinställningen är Off (Av), vilket betyder att papper inte matas ut när timeout-gränsen nås.

Ignorera Storlek

Angör (På) om du vill att skrivaren ska bortse från pappersstorleksfel. När inställningen är aktiverad fortsätter skrivaren att skriva ut även om bildstorleken överstiger det skrivbara området för den angivna pappersstorleken. Det kan orsaka kladd på grund av att toner inte överförs till papperet på rätt sätt. Skrivaren slutar att skriva ut när ett pappersstorleksfel inträffar om alternativet är inaktiverat.

Auto.forts.

Skrivaren fortsätter automatiskt att skriva ut efter en viss tidsperiod när inställningen är aktiverad och något av följande fel inträffar: Pappersstl, Text för stor, Minnesspill, Duplexminnesspill eller Ogiltiga data. Du måste trycka på **Start/Stop**-knappen för att fortsätta skriva ut om alternativet är inaktiverat.

Sidskydd

Tilldelar extra skrivarminne för utskrift av data i stället för mottagning av data. Inställningen kanske måste aktiveras om du skriver ut en komplicerad sida. Om felmeddelandet Print Overrun (Text för stor) visas på LCD-skärmen under utskrift ska du aktivera den här inställningen och skriva ut igen. Det minskar mängden minne som reserveras för databearbetning vilket betyder att det kan ta längre tid för datorn att sända utskriftsjobbet men i gengäld kan du skriva ut mer komplicerade jobb. Sidskydd fungerar bäst när Auto är valt. Du måste öka skrivarens minne om minnesfel fortsätter att inträffa.

Anm:

Skrivarens minne omkonfigureras när du ändrar inställningen Sidskydd vilket gör att nedladdade teckensnitt raderas.

Tonervarning

Anger om utskriften ska stoppas tillfälligt när bildkassetten börjar ta slut.

LCD-kontrast

Justerar LCD-skärmens kontrast. Använd knapparna ▲ **Upp** och ▼ **Ned** och ställ in kontrasten mellan 0 (lägst) och 15 (högst).

RAM-disk

Ställer in storleken på RAM-disken som är tillgänglig för reserverade jobb. Mer information finns i tabellen nedan.

Kapacitet för tillvals-RAM (Total RAM-kapacitet)	RAM-diskinställning		
	Av	Normal	Maximum
0 MB (totalt 128 MB)	Avaktivera	16 MB	16 MB
64 MB (totalt 192 MB)		32 MB	64 MB
128 MB (totalt 256 MB)		64 MB	128 MB
192 MB (totalt 320 MB)		96 MB	144 MB
256 MB (totalt 384 MB)		128 MB	144 MB
320 MB (totalt 448 MB)		160 MB	192 MB
448 MB (totalt 576 MB)		224 MB	320 MB

Återställningsmeny

Varning rensad

Inaktiverar varningsmeddelanden som visar fel utom sådana som gäller förbrukningsartiklar och obligatoriska bytesdelar.

Rensa varningar

Inaktiverar alla varningsmeddelanden som visas på LCD-skärmen.

Återställ

Stoppas utskriften och tar bort det aktuella jobbet som tas emot från det aktiva gränssnittet. Du kanske måste återställa skrivaren om det är problem med ett utskriftsjobb och skrivaren inte kan skriva ut som den ska.

Återställ alla

Stoppas utskriften, tömmer skrivarens minne och startar om automatiskt. Utskriftsjobben som tagits emot från de olika gränssnitten raderas.

Anm:

Utskriftsjobb som tagits emot från alla gränssnitt raderas när Återställ alla används. Var försiktig så att du inte avbryter någon annans utskriftsjobb.

SelecType Init

Återställer kontrollpanelens menyinställningar till standardvärdena.

Reset Transfer Counter (Återställ överföringsenhetens räkneverk)

Återställer överföringsenhetens räkneverk när överföringsenheten har bytts ut.

Återställ säkring

Återställer fixeringsenhetens räkneverk när fixeringsenheten har bytts ut.

Reset Feed Roller C2/C3/C4 Counter (Återställ räkneverk för matarvals C2/C3/C4)

Återställer räkneverket för matarvals C2/C3/C4 när matarvals C2/C3/C4 har bytts ut.

Snabbutskrifts-meny

Med den här menyn kan du skriva ut och ta bort utskriftsjobb som lagras i skrivarens minne med funktionen Snabbutskrift (Skriv ut igen, Verifiera jobb, Lagrat jobb) i skrivardrivrutinens funktion för reserverade jobb. Instruktioner hur du använder menyn finns i "Använda Snabbutskrifts-menyn" på sidan 108.

Konfidentiellt-meny

Med den här menyn kan du skriva ut och ta bort utskriftsjobb som lagras i skrivarens minne med funktionen Konfidentiellt jobb i skrivardrivrutinens funktion för reserverade jobb. Du måste ange rätt lösenord för att få tillgång till data. Instruktioner hur du använder menyn finns i "Använda Konfidentiellt-menyn" på sidan 109.

Klockmeny

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Lokal tidsskillnad	-13:59 ... 0:00 ... +13:59
Tidsinställning	2000/ 01/01 00:00 till 2099/12/31 23:59
Datumformat	DD/MM/ÅÅ , MM/DD/ÅÅ, ÅÅ/MM/DD

Lokal tidsskillnad

Ställer in aktuellt datum och tid genom att tidsskillnaden mellan lokal tid och Greenwich Mean Time anges.

Tidsinställning

Ställer in aktuellt datum och tid genom att de anges direkt.

Datumformat

Ställer format som används för att visa datum.

Parallell-meny

Dessa inställningar styr kommunikationen mellan skrivaren och datorn när det parallella gränssnittet används.

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Para G/S ^{*1}	På , Av
Hastighet ^{*1*2}	Snabb , Normal
Bi-D ^{*1*2}	ECP , Av, Nibble
Buffertstorlek ^{*1*2}	Normal , Max, Min

^{*1}När den här inställningen ändras, aktiveras den nya inställningen efter en varm omstart eller när strömmen slås på igen. Trots att den visas på statusark och i EJM-avläsning, verkställs ändringen först efter en varm omstart eller när strömmen slås på igen.

^{*2}Endast tillgängligt när USB I/F (USB G/S) är inställt på On (På).

Para G/S

Aktiverar eller inaktiverar det parallella gränssnittet.

Hastighet

Anger pulsbredden för signalen ACKNLG när data tas emot i kompatibilitets- eller nibble-läge. När **Fast** (Snabb) är valt, är pulsbredden ca. 1 μ s. När **Normal** är valt, är pulsbredden ca. 10 μ s.

Bi-D

Gör att du kan ange dubbelriktat kommunikationsläge. Dubbelriktad kommunikation är inaktiverat när du väljer **Off** (Av).

Buffertstorlek

Ställer in mängden minne som används för mottagning och utskrift av data. Mer minne allokeras för mottagning av data om du väljer **Maximum** (Max). Mer minne allokeras för utskrift av data om du väljer **Minimum** (Min).

Anm:

- Du måste stänga av skrivaren i mer än fem sekunder och sedan slå på den igen för att aktivera inställningarna för buffertstorlek. Eller använd **Reset All** (Återställ alla) så som beskrivs i "Återställningsmeny" på sidan 79.*
- Alla utskriftsjobb tas bort om skrivaren återställs. Kontrollera att Klar-lampan inte blinkar innan du återställer skrivaren.*

USB-meny

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
USB G/S ^{*1}	På , Av
USB Hastighet ^{*1 *2}	HS , FS
Hämta IP-adress ^{*2 *3}	Auto, PING, Panel
IP ^{*2 *3 *4 *5}	0.0.0.1 till 255.255.255.254
SM ^{*2 *3}	0.0.0.0 till 255.255.255.255
GW ^{*2 *3}	0.0.0.0 till 255.255.255.255
NetWare ^{*2 *3}	På, Av
AppleTalk ^{*2 *3}	På, Av
MS Network ^{*2 *3}	På, Av
Bonjour ^{*2 *3}	På, Av
USB Ext I/F Init ^{*2 *3}	-
Buffertstorlek ^{*1 *2}	Normal , Max, Min

^{*1}När den här inställningen ändras, aktiveras den nya inställningen efter en varm omstart eller när strömmen slås på igen. Trots att den visas på statusark och i EPL-avläsning, verkställs ändringen först efter en varm omstart eller när strömmen slås på igen.

^{*2} Endast tillgängligt när USB I/F (USB G/S) är inställt på On (På).

^{*3} Endast tillgängligt när en extern USB-enhet med D4-stöd är ansluten. Inställningarnas innehåll varierar beroende på den externa USB-enhetens inställningar.

^{*4} Den här inställningen kan inte ändras när Get IPAddress (Hämta IP-adress) är inställt på Auto.

^{*5} Panelinställningarnas värden sparas när Get IPAddress (Hämta IP-adress) ändras från Panel eller PING till Auto. De sparade inställningsvärdena visas när Auto ändras tillbaka till Panel eller PING. Värdet ställs in på 192.168.192.168 om inställningarna inte utförs via kontrollpanelen.

USB G/S

Aktiverar eller inaktiverar USB-gränssnittet.

USB Hastighet

Gör att du kan välja driftsläge för USB-gränssnittet. Vi rekommenderar att du väljer HS. Välj FS om HS inte fungerar i ditt datorsystem.

Buffertstorlek

Ställer in mängden minne som används för mottagning och utskrift av data. Mer minne allokeras för mottagning av data om du väljer **Maximum (Max)**. Mer minne allokeras för utskrift av data om du väljer **Minimum (Min)**.

Anm:

- Du måste stänga av skrivaren i mer än fem sekunder och sedan slå på den igen för att aktivera inställningarna för **Buffer Size (Buffertstorlek)**. Eller använd **Reset All (Återställ alla)** så som beskrivs i "Återställningsmeny" på sidan 79.*
- Alla utskriftsjobb tas bort om skrivaren återställs. Kontrollera att **Klar**-lampan inte blinkar innan du återställer skrivaren.*

Nätverksmeny

Mer information om inställningarna finns i *Nätverkshandboken*.

AUX-meny

Mer information om inställningarna finns i *Nätverkshandboken*.

PCL-meny

Inställningarna är tillgängliga i PCL-läget.

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Font-källa	Resident , Nerladdade* ¹
Font-nummer	0 ... 65535 (beroende på inställningarna)
Tecken* ²	0,44 ... 10,00 ... 99,99 cpi i steg om 0,01 cpi
Höjd* ²	4,00 ... 12,00 ... 999,75 pt i steg om 0,25 pt
Symb.inst.	IBM-US , Roman-8, Roman-9, ECM94-1, 8859-2 ISO, 8859-9 ISO, 8859-10ISO, 8859-15ISO, PcBlt775, IBM-DN, PcMultiling, PcE.Europe, PcTk437, PcEur858, Pc1004, WiAnsi, WiE.Europe, WiTurkish, WiBALT, DeskTop, PsText, VeInternati, VeUS, MsPublishin, Math-8, PsMath, VeMath, PiFont, Legal, UK, ANSI ASCII, Swedis2, Italian, Spanish, German, Norweg1, French2, Windows, McText, Hebrew7, 8859-8 ISO, Hebrew8, Arabic8, OCR A, OCR B, Pc866Cyr, Pc866Ukr, WinCyr, ISOCyr, Pc8Grk, Pc851Grk, WinGrk, ISOGrk, Greek8, Pc862Heb, Pc864Ara, HPWARA
Formulär	5 ... 64 ... 128 rader
VR-funktion	VR , VR+RM
RM-funktion	RM , VR+RM
Tilld.mag	4K , 5S, 4

*¹Endast tillgängligt när nedladdade teckensnitt finns.

*²Beroende på det valda teckensnittet.

Font-källa

Ställer in teckensnittskälla som standard.

Font-nummer

Ställer in standardteckensnittets nummer för standardteckensnittskällan. De tillgängliga numren varierar beroende på dina inställningar.

Tecken

Ställer in standardbreddsteg om teckensnittet är skalbart och har fast inställt breddsteg. Du kan välja mellan 0,44 till 99,99 cpi (tecken per tum) i steg om 0,01 cpi. Alternativet kanske inte visas beroende på inställningarna för Font-källa eller Font-nummer.

Höjd

Ställer in teckensnittets standardhöjd om teckensnittet är skalbart och proportionellt. Du kan välja mellan 4.00 till 999.75 punkter i steg om 0,25 punkter. Alternativet kanske inte visas beroende på inställningarna för Font-källa eller Font-nummer.

Symb.inst.

Ställer in standardsymboluppsättning. Om teckensnittet som valts i Font-källa och Font-nummer inte är tillgängligt i den nya symboluppsättningen, ersätts inställningarna för Font-källa och Font-nummer med standardvärdet, IBM-US.

Formulär

Ställer in antalet rader för det valda pappersformatet och orienteringen. Det gör även att radavståndet (VMI) ändras och det nya VMI-värdet lagras i skrivaren. Det innebär att senare ändringar av Pappersstorlek eller Orientering gör att värdet för Formulär ändras baserat på det lagrade VMI-värdet.

VR-funktion, RM-funktion

Funktionerna inkluderas för användare av vissa operativsystem, t.ex. UNIX.

Tilld.mag

Ändrar tilldelningen för kommandot för papperskälla. Kommandona är kompatibla med HP LaserJet 4 när 4 är valt. Kommandona är kompatibla med HP LaserJet 4000, 5000 och 8000 när 4K är valt. Kommandona är kompatibla med HP LaserJet 5S när 5S är valt.

PS3-meny

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Felutskrift	Av , På
Bildskydd	Av , På
Binär	Av , På
Textavkänning	Av , På
PDF pappersformat	Auto, A4 , A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5

Felutskrift

Skrivaren skriver ut en felsida när ett fel inträffar i PS3-läget eller om PDF-filen som du försöker skriva ut saknar stöd när `On` (På) är valt.

Bildskydd

Utskriftskvaliteten reduceras inte även om det inte finns tillräckligt med minne när `On` (På) är valt. I sådana fall visas `Memory Overflow` (Minnesspill) och utskriften avbryts.

Utskriftskvaliteten sänks om det inte finns tillräckligt med minne när `Off` (Av) är valt. I sådana fall visas `Image Optimum` (Optimerad bild) och utskriften fortsätter.

Binär

Specificerar dataformatet. Välj `On` (På) för binära data och `Off` (Av) för ASCII-data.

Anm:

Binär kan endast användas med en nätverksanslutning.

Du behöver inte välja `On` (På) när du använder AppleTalk.

Om du vill använda binära data ska du kontrollera att programmet har stöd för binära data och att `SEND CTRL-D Before Each Job` (SKICKA CTRL-D före varje utskriftsjobb) och `SEND CTRL-D After Each Job` (SKICKA CTRL-D efter varje utskriftsjobb) är inställda på **Nej**.

När inställningen är `On` (På) kan du inte använda TBCP (Tagged Binary Communication Protocol) i skrivardrivrutinens inställningar.

Textavkänning

Textfiler konverteras till PostScript-filer när du skriver ut och `On` (På) är valt. Inställningen är bara tillgänglig när du väljer `PS3` på `Emulation Menu` (Emuleringsmeny).

PDF pappersformat

Ställer in pappersformatet när du skickar en PDF-filkatalog från en dator eller annan enhet. Pappersformatet fastställs baserat på formatet för den första sidan som skrivs ut om du väljer `Auto`.

ESCP2-menyn

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Teckensnitt	Courier , Prestige, Roman, Sans serif, Roman T, Orator S, Sans H, Script, OCR A, OCR B
Tecken	10 , 12, 15 cpi, Prop.
Kondenserat	Av , På
Toppmarg.	0,40 ... 0,50 ... 1,50 tum i steg om 0,05 tum
Text	1... 66 ... 117 rader
CG-tabell	PcUSA , Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, Pclcelandic, PcE.Europe, BpBRASCI1, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO, PcSI437, PcTurkish1, 8859-9ISO, Mazowia, CodeMJK, PcGk437, PcGk851, PcGk869, 8859-7 ISO, PcCy855, PcCy866, PcUkr866, Pclit771, Bulgarian, Hebrew7, Hebrew8, PcHe862, PcAr864, PcAr864Ara, PcAr720, Pclit774, Estonia, ISO Latin2, PcLat866
Land	USA , Frankrike, Tyskland, UK, Danmark, Sverige, Italien, Spanien1, Japan, Norge, Danmark2, Spanien2, Latinamerika, Korea, Legal
Auto VR	På , Av
Auto LF	Av , På
Grafikbild	Mörk , Ljus, Str. kod
Nollans uts.	0 (eller nolla med snedstreck)

Teckensnitt

Väljer teckensnitt.

Tecken

Väljer breddsteg (horisontal placering) för teckensnitt med fast breddsteg uppmätt i cpi (tecken per tum). Du kan även välja proportionell placering.

Kondenserat

Aktiverar eller inaktiverar kondenserad utskrift.

Toppmarg.

Ställer in avståndet från sidans överdel till baslinjen för den första skrivbara raden. Avståndet mäts i tum. Ju lägre värde, desto närmare är den skrivbara raden till sidans övre del.

Text

Ställer in sidans längd i rader. I det här alternativet beräknas en rad som ca. 1 pica (1/6 tum). Sidlängden återgår till standardvärdet för varje pappersformat om du ändrar inställningarna för Orientering, Pappersstorlek eller Toppmarg.

CG-tabell

Välj tabellen med grafiktecken eller den kursiva tabellen med alternativet CG-tabell. Grafiktabellen innehåller grafiktecken för utskrift av rader, hörn, skuggade områden, internationella tecken, grekiska tecken och matematiska symboler. Den övre halvan av tabellen definieras som kursiva tecken om du väljer *Italic*.

Land

Använd det här alternativet när du vill välja en av de femton internationella symboluppsättningarna. Exempel på tecknen i de olika ländernas symboluppsättningar finns i *Teckensnittsguiden*.

Auto VR

Ställer in om skrivaren ska utföra en vagnretur/radmatning (VR-RM) när utskriftsläget går utöver den högra marginalen. Om du väljer *Off* (Av) kommer skrivaren inte att skriva ut några tecken utöver den högra marginalen och den infogar inte ett radbyte förrän en vagnretur tas emot. De flesta program hanterar den här funktionen automatiskt.

Auto LF

Om du väljer *Off* (Av) kommer skrivaren inte att sända ett kommando för automatisk radmatning (RM) för varje vagnretur (VR). Ett radmatningskommando sänds med alla vagnreturer om du väljer *On* (På). Välj *On* (På) om textraderna överlappar varandra.

Grafikbild

Skrivaren kan emulera grafikdensitet som anges med skrivarkommandon. Om du väljer *Dark* (Mörk) är grafikbildens densitet hög och om du väljer *Light* (Ljus) är grafikbildens densitet låg.

Om du väljer *BarCode* (Str. kod) kommer skrivaren att konvertera grafikbilder till streckkoder genom att automatiskt fylla in vertikala mellanrum mellan punkter. Det skapar ifyllda vertikala linjer som kan läsas av en streckkodsläsare. Det här läget minskar storleken på bilden som skrivs ut och kan även orsaka en viss förvrängning när du skriver ut grafikbilder.

Nollans uts.

Ställer in om skrivaren skriver ut en nolla med eller utan snedstreck.

FX-meny

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Teckensnitt	Courier , Prestige, Roman, Sans serif, Script, Orator S, OCR A, OCR B
Tecken	10 , 12, 15 cpi, Prop.
Kondenserat	Av , På
Toppmarg.	0,40 ... 0,50 ... 1,50 tum i steg om 0,05 tum
Text	1... 66 ... 117 rader
CG-tabell	PcUSA , Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, PcIcelandic, PcE.Europe, BpBRASCI, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO
Land	USA , Frankrike, Tyskland, UK, Danmark, Sverige, Italien, Spanien1, Japan, Norge, Danmark2, Spanien2, Latinamerika
Auto VR	På , Av
Auto LF	Av , På
Grafikbild	Mörk , Ljus, Str. kod
Nollans uts.	0 (eller nolla med snedstreck)

Teckensnitt

Väljer teckensnitt.

Tecken

Väljer breddsteg (horisontal placering) för teckensnitt med fast breddsteg uppmätt i cpi (tecken per tum). Du kan även välja proportionell placering.

Kondenserat

Aktiverar eller inaktiverar kondenserad utskrift.

Toppmarg.

Ställer in avståndet från sidans överdel till baslinjen för den första skrivbara raden. Avståndet mäts i tum. Ju lägre värde, desto närmare är den skrivbara raden till sidans övre del.

Text

Ställer in sidans längd i rader. I det här alternativet beräknas en rad som ca. 1 pica (1/6 tum). Sidlängden återgår till standardvärdet för varje pappersformat om du ändrar inställningarna för Orientering, Pappersstorlek eller Toppmarg.

CG-tabell

Välj tabellen med grafiktecken eller den kursiva tabellen med alternativet CG-tabell. Grafiktabellen innehåller grafiktecken för utskrift av rader, hörn, skuggade områden, internationella tecken, grekiska tecken och matematiska symboler. Den övre halvan av tabellen definieras som kursiva tecken om du väljer *Italic*.

Land

Använd det här alternativet när du vill välja en av de tretton internationella symboluppsättningarna. Exempel på tecknen i de olika ländernas symboluppsättningar finns i *Teckensnittsguiden*.

Auto VR

Ställer in om skrivaren ska utföra en vagnretur/radmatning (VR-RM) när utskriftsläget går utöver den högra marginalen. Om du väljer *Off* (Av) kommer skrivaren inte att skriva ut några tecken utöver den högra marginalen och den infogar inte ett radbyte förrän en vagnretur tas emot. De flesta program hanterar den här funktionen automatiskt.

Auto LF

Om du väljer *Off* (Av) kommer skrivaren inte att sända ett kommando för automatisk radmatning (RM) för varje vagnretur (VR). Ett radmatningskommando sänds med alla vagnreturer om du väljer *On* (På). Välj *On* (På) om textraderna överlappar varandra.

Grafikbild

Skrivaren kan emulera grafikdensitet som anges med skrivarkommandon. Om du väljer *Dark* (Mörk) är grafikbildens densitet hög och om du väljer *Light* (Ljus) är grafikbildens densitet låg.

Om du väljer *BarCode* (Str. kod) kommer skrivaren att konvertera grafikbilder till streckkoder genom att automatiskt fylla in vertikala mellanrum mellan punkter. Det skapar ifyllda vertikala linjer som kan läsas av en streckkodsläsare. Det här läget minskar storleken på bilden som skrivs ut och kan även orsaka en viss förvrängning när du skriver ut grafikbilder.

Nollans uts.

Ställer in om skrivaren skriver ut en nolla med eller utan snedstreck.

I239X-meny

I239X-läget emulerar IBM® 2390/2391 Plus-kommandon.

Inställningarna är bara tillgängliga när skrivaren är i I239X-läget.

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Teckensnitt	Courier , Prestige, Gothic, Orator, Script, Presentor, Sans serif
Tecken	10 , 12, 15, 17, 20, 24 cpi, Prop.
Teckentabell	437 , 850, 858, 860, 863, 865
Toppmarg.	0,30 ... 0,40 ... 1,50 tum i steg om 0,05 tum
Text	1 ... 67 ... 117 rader
Auto VR	Av , På
Auto LF	Av , På
Alt. grafik	Av , På
Grafikbild	Mörk , Ljus
Nollans uts.	0 (eller nolla med snedstreck)
Teckenuppsättn.	1, 2

Teckensnitt

Väljer teckensnitt.

Tecken

Väljer breddsteg (horisontal placering) för teckensnitt med fast breddsteg uppmätt i cpi (tecken per tum). Du kan även välja proportionell placering.

Teckentabell

Väljer teckentabeller. Teckentabeller innehåller tecken och symboler som används i olika språk. Skrivaren skriver ut text baserat på den valda teckentabellen.

Toppmarg.

Ställer in avståndet från sidans överdel till baslinjen för den första skrivbara raden. Avståndet mäts i tum. Ju lägre värde, desto närmare är den skrivbara raden till sidans övre del.

Text

Ställer in sidans längd i rader. I det här alternativet beräknas en rad som ca. 1 pica (1/6 tum). Sidlängden återgår till standardvärdet för varje pappersformat om du ändrar inställningarna för Orientering, Pappersstorlek eller Toppmarg.

Auto VR

Ställer in om skrivaren ska utföra en vagnretur/radmatning (VR-RM) när utskriftsläget går utöver den högra marginalen. Om inställningen är inaktiverad kommer skrivaren inte att skriva ut några tecken utöver den högra marginalen och den infogar inte ett radbyte förrän en vagnretur tas emot. De flesta program hanterar den här funktionen automatiskt.

Auto LF

Om du väljer **Off** (Av) kommer skrivaren inte att sända ett kommando för automatisk radmatning (RM) för varje vagnretur (VR). Ett radmatningskommando sänds med alla vagnreturer om du väljer **On** (På). Välj **On** (På) om textraderna överlappar varandra.

Alt.grafik

Aktiverar eller inaktiverar Alternativ grafik.

Grafikbild

Skrivaren kan emulera grafikdensitet som anges med skrivarkommandon. Om du väljer **Dark** (Mörk) är grafikbildens densitet hög och om du väljer **Light** (Ljus) är grafikbildens densitet låg.

Om du väljer **BarCode** (Str. kod) kommer skrivaren att konvertera grafikbilder till streckkoder genom att automatiskt fylla in vertikala mellanrum mellan punkter. Det skapar ifyllda vertikala linjer som kan läsas av en streckkodsläsare. Det här läget minskar storleken på bilden som skrivs ut och kan även orsaka en viss förvrängning när du skriver ut grafikbilder.

Nollans uts.

Ställer in om skrivaren skriver ut en nolla med eller utan snedstreck.

Teckenuppsättn.

Väljer teckentabell 1 eller 2.

Lösenordskonfig.meny

Alternativ	Inställningar (standardinställningen anges med fet stil)
Konfig. lösenord*	-
Begränsning	Avaktivera , Gränssnitt, Konfig., Alla

*Inget lösenord är angett som standard. Du kan skriva upp till 20 tecken för lösenordet.

Konfig. lösenord

Ändrar lösenordet. Skriv först det gamla lösenordet och sedan det nya lösenordet två gånger.

Välj tecken genom att trycka på ▼ **Ned**- eller ▲ **Upp**-knappen och tryck sedan på ► **Höger**-knappen för att ange tecknet när du skriver lösenordet. Tryck på **OK**-knappen när du har angett alla tecken.

Begränsning

Ändrar begränsningsområdet. När *Interface* (Gränssnitt) är valt krävs ett lösenord för att ändra inställningarna i menyerna *USB* och *Nätverk*. När *Confis* (Konfig.) är valt krävs ett lösenord för att öppna *Quick Print Job* (Snabbtskrift) och *Confidential Job* (Konfidentiellt jobb) samt när inställningar i alla menyer ska ändras. När *All* (Alla) är valt krävs ett lösenord för att öppna *Quick Print Job* (Snabbtskrift) och *Confidential Job* (Konfidentiellt jobb) samt när du vill ändra eller använda alternativ i alla menyer. Du måste skriva lösenordet som angetts i *Password Confis* (Konfig. lösenord) innan du ändrar inställningen.

Stödmeny

Gå in i Support Mode (Stödläge) genom att trycka på ▼ **Ned**-knappen samtidigt som skrivaren slås på, det gör att *SUPPORT Menu* (Stödmeny) och *Printer Adjust Menu* (Skrivarjustermeny) öppnas.

**Obs!**

- Välj bara alternativen nedan på Support Menu (Stödmeny). Välj inga alternativ på Print Adjust Menu (Skrivarjustermeny).
- Koppla bort gränssnittskablarna och skriv inte ut några filer när du formaterar CompactFlash-minnet eller raderar data.

Formatera CompactFlash

Formaterar CompactFlash-minnet i skrivaren om ett CompactFlash-minne är installerat.

Formatera PS3 CompactFlash

Formaterar CompactFlash-området där PostScript-information lagras när ett CompactFlash-minne är installerat.

Radera alla CompactFlash-data

Raderar alla data i CompactFlash-minnet när ett CompactFlash-minne är installerat.

Bokmärkesmeny

Bokmärkesmenyn visas om du trycker på **OK**-knappen när **Ready** (Klar) eller **Sleep** (Viloläge) visas på LCD-skärmen.


Inställningar som registrerats som bokmärken visas i bokmärkesmenyn och du kan välja en inställning.

Följande menyer är som standard registrerade som bokmärken.

- Återställningsmeny
- Multimagasinet
- Systeminformation

Information om hur du registrerar menyer som bokmärken finns i "Registrera menyer som bokmärken" på sidan 67.

Status- och felmeddelanden

Det här avsnittet innehåller en lista över felmeddelanden som kan visas på LCD-skärmen, kortfattade beskrivningar av meddelandena samt förslag på hur problemen åtgärdas. Observera att det bara är vissa meddelanden på LCD-skärmen som anger ett problem. Det finns flera varningsmeddelanden när -markeringen visas till höger om ett varningsmeddelande. Bekräfta varningsmeddelandena genom att trycka på **▼ Ned**-knappen tills *Status Menu* (Statusmeny) visas och tryck sedan på **► Höger**-knappen. Förbrukningsartiklarnas återstående livslängd och de tillgängliga pappersformaten visas också på LCD-skärmen.


Kan ej reg. bokmärke

Den valda menyn kan inte registreras som ett bokmärke. Vissa menyer kan inte registreras som bokmärken.

Bokmärke registrerat

Den valda menyn är registrerad som ett bokmärke.

Avb. alla utskr.jobb

Skrivaren avbryter alla utskriftsjobb i skrivarminnet, inklusive de jobb som skrivaren tar emot eller skriver ut för närvarande. Det här meddelandet visas när knappen  **Avbryt jobb** har tryckts in i mer än 2 sekunder.

Avbryt utskriftsjobb

Skrivaren avbryter det aktuella utskriftsjobbet. Det här meddelandet visas när knappen  **Avbryt jobb** har tryckts in och släppts inom 2 sekunder.

Avbryt utskriftsjobb (av värd)


Utskriften avbryts av skrivardrivrutinen.

Kan ej Skriva ut

Utskriftsdata tas bort eftersom de är fel.

Kontrollera att rätt pappersformat och skrivardrivrutin används.

Ej duplex-utskrift

Skrivaren har stött på problem vid dubbelsidig utskrift. Se till att du använder papper av lämplig typ och storlek för enheten för dubbelsidig utskrift. Problemet kan även bero på felaktiga inställningar för papperskällan som används. Resten av utskriftsjobbet skrivs ut på bara den ena sidan av papperet om du trycker på **Start/Stopp**-knappen. Tryck på knappen  **Avbryt jobb** om du vill avbryta utskriftsjobbet.

Kan ej anv. bokmärke

Den registrerade menyn kan inte användas eftersom den har inaktiverats på grund av att inställningar ändrats efter det att menyn registrerades.

Kontrollera CF

Skrivaren kontrollerar CompactFlash-minnet.

Kolla duplex p-size

Pappersformatet som är påfyllt i skrivaren är inte lämpligt för tillvalet duplexenheten. Fyll på rätt pappersformat och återuppta utskriften genom att trycka på **Start/stopp**-knappen.

Kontrollera pappersstorlek

Det inställda pappersformatet skiljer sig från pappersformatet som är påfyllt i skrivaren. Kontrollera att papper med rätt format är påfyllt i den angivna papperskällan.

Rensa felet genom att välja **Clear Warning** (Varning rensad) på kontrollpanelens **Reset Menu** (Återställningsmeny). Mer information finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

Kontrollera papperstyp

Det papper som fyllts på i skrivaren överensstämmer inte med inställningen för papperstyp i skrivardrivrutinen. Endast papper som motsvarar det inställda pappersformatet kommer att användas för utskrift.

Rensa felet genom att välja **Clear Warning** (Varning rensad) på kontrollpanelens **Reset Menu** (Återställningsmeny). Mer information finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

Kontr. valt utm.fack

Utskrifterna matas ut i facket för papper med utskriftssidan nedåt eftersom bunningsenheten inte har stöd för pappersformatet- eller typen.

Sortering urkopplad

Det går inte längre att skriva ut genom att ange antal kopior på grund av minnesbrist (RAM). Skriv bara ut en kopia i taget om det här felet inträffar.

Rensa felet genom att välja `Clear Warning` (Varning rensad) på kontrollpanelens `Reset Menu` (Återställningsmeny). Mer information finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

CompactFlash-fel

Det installerade CompactFlash-minnet stöds inte av skrivaren eller du har valt `No` (Nej) när `Format Required` (Formatering krävs) visas på kontrollpanelen. Felet inträffar även om det installerade CompactFlash-minnet är mindre än 4 GB. Stäng av skrivaren och ta bort CompactFlash-minnet. Om `Format Required` (Formatering krävs) visas på kontrollpanelen ska du välja `Yes` (Ja).

CompactFlash fullt

Tillvalet CompactFlash-minnet är fullt och du kan inte spara data. Radera onödiga data från CompactFlash-minnet.

Rensa felet genom att välja `Clear Warning` (Varning rensad) på kontrollpanelens `Reset Menu` (Återställningsmeny). Mer information om hur du öppnar kontrollpanelens menyer finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

Avkylning

Skrivaren svalnar.

Korrigera tid med Tidsinställning

Den aktuella tidsinställningen har återställts eftersom du inte har anslutit nätsladden på en längre tid. Rensa felet genom att välja `Time Setting` (Tidsinställning) på `Clock Menu` (Klockmeny) och ange aktuellt datum och tid.

DM fel yyy

Duplexenheten har lossnat från skrivaren.

Duplexminnesspill

Det finns inte tillräckligt med minne för dubbelsidig utskrift. Skrivaren skriver endast ut framsidan och matar ut papperet. Åtgärda felet genom att följa instruktionerna nedan.

Om **Off (Av)** är valt för **Auto Cont (Auto.forts)** på kontrollpanelens **Setup Menu** (Inställningsmeny) ska du trycka på **Start/Stop**-knappen om du vill skriva ut på baksidan av nästa ark eller på **Avbryt jobb**-knappen om du vill avbryta utskriftsjobbet.

Om **On (På)** är valt för **Auto Cont (Auto.forts.)** på kontrollpanelens **Setup Menu** (Inställningsmeny) kommer utskriften att fortsätta automatiskt efter en viss tid.

Ned fullt

Facket för papper med utskriftssidan nedåt är fullt. Ta bort papperet som matats ut och tryck på **Start/stopp**-knappen. Utskriften återupptas.

Matarvals C2 behövs snart, Matarvals C3 behövs snart, Matarvals C4 behövs snart

Meddelandet anger att matarvals C2, C3 eller C4 snart måste bytas. Du kan fortsätta att skriva ut tills meddelandet **Replac** **Feed Roller C2** (Byt matarvals C2), **Replac** **Feed Roller C3** (Byt matarvals C3) eller **Replac** **Feed Roller C4** (Byt matarvals C4) visas.

Ta bort varningsmeddelandet och fortsätt att skriva ut genom att välja **Clear All Warnings** (Rensa varningar) på kontrollpanelens **Reset Menu** (Återställningsmeny). Mer information om hur du öppnar kontrollpanelens menyer finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

Formdata avbruten

Det går inte att lagra data för formuläröverlagring på tillvalet **CompactFlash**-minnet. Antingen är **CompactFlash**-minnet inte installerat på rätt sätt eller så har det maximala antalet överlagringsfiler för formulär nåtts. Kontrollera att tillvalet **CompactFlash**-minnet är installerat på rätt sätt eller radera överlagringsfiler för formulär som du inte behöver och försök sedan lagra den nya överlagringen igen.

Rensa felet genom att välja **Clear Warnings** (Varning rensad) på kontrollpanelens **Reset Menu** (Återställningsmeny). Mer information om hur du öppnar kontrollpanelens menyer finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

Formulärmatning

Skrivaren matar ut papper till följd av en förfrågan från användare. Detta meddelande visas när du trycker på **Start/stopp**-knappen en gång för att sätta skrivaren i offlineläge och sedan håller **Start/stopp**-knappen nedtryckt i mer än 2 sekunder för att inte få ett formulärmatningskommando.

Formatfel ROM A

En oformaterad ROM-modul har satts in.

Rensa felet genom att trycka på **Start/Stop**-knappen eller stänga av skrivaren, ta bort ROM-modulen och sätta in den igen. Kontakta återförsäljaren om felet kvarstår.

Formatering krävs

Det installerade CompactFlash-minnet måste formateras för användning i skrivaren.

Välj **Yes** (Ja) om du vill formatera minnet eller **No** (Nej) om du vill avbryta formateringen. Om du väljer **No** (Nej), visas **CompactFlash Error** (CompactFlash-fel) och du kan inte använda minnet i skrivaren. I sådana fall ska du stänga av skrivaren och ta bort CompactFlash-minnet.

Formaterar CF

CompactFlash-minnet formateras.

Säkring behövs snart

Meddelandet anger att fixeringsenheten snart måste bytas. Du kan fortsätta att skriva ut tills meddelandet **Replace Fuser** (Byt värmeenhet) visas.

Ta bort varningsmeddelandet och fortsätt att skriva ut genom att välja **Clear All Warnings** (Rensa varningar) på kontrollpanelens **Reset Menu** (Återställningsmeny). Mer information om hur du öppnar kontrollpanelens menyer finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

Optimerad bild

Det finns inte tillräckligt med minne för att skriva ut sidan med angiven utskriftskvalitet. Skrivaren sänker automatiskt utskriftskvaliteten så att den kan fortsätta skriva ut. Om utskriftskvaliteten inte är godtagbar kan du försöka att förenkla sidan genom att minska mängden grafik eller minska antalet och storleken för teckensnitten.

Rensa felet genom att välja **Clear Warnings** (Varning rensad) på kontrollpanelens **Reset Menu** (Återställningsmeny). Mer information finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

Du kan behöva öka mängden skrivarminne för att kunna skriva ut med önskad utskriftskvalitet i dokumentet. I avsnittet "Minnesmodul" på sidan 136 finns mer information om att lägga till minne.

Sätt in servicekass.

Bildkassetten är inte installerad i skrivaren.

Montera bildkassetten. Se "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151.

Ogilt. AUX G/S-kort

Det här meddelandet betyder att skrivaren inte kan kommunicera med det monterade gränssnittskortet (tillval). Stäng av skrivaren, ta bort kortet och montera det igen.

Ogiltiga data

Spoolfilen i drivrutinen har raderats under utskrift eller det är fel på data. Rensa felet genom att trycka på **Start/Stopp**-knappen.

Ogiltig N/W Modul

Det finns inget nätverksprogram eller nätverksprogrammet kan inte användas med skrivaren. Kontakta en kvalificerad servicetekniker.

Ogiltig PS3

Det är fel i ROM-modulen. Stäng av skrivaren och kontakta återförsäljaren.

Ogiltig ROM A

Skrivaren kan inte läsa den monterade ROM-modulen (tillval). Stäng av skrivaren och ta bort ROM-modulen.

Stopp pappers storl

Ett pappersstopp har inträffat eftersom det påfyllda pappersformatet skiljer sig från det angivna pappersformatet. Ta bort papperet som fastnat. Mer information om hur du åtgärdar pappersstopp finns i "Rensa pappersstopp" på sidan 160.

Byt underh.enh. snart


Meddelandet anger att underhållsenheten snart måste bytas. Du kan fortsätta att skriva ut tills meddelandet `Replace Maintenance Unit` (Byt underhållsenhet) visas.

Ta bort varningsmeddelandet och fortsätt att skriva ut genom att välja `Clear All Warnings` (Rensa varningar) på kontrollpanelens `Reset Menu` (Återställningsmeny). Mer information om hur du öppnar kontrollpanelens menyer finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

Man. matning ssss

Det manuella matningsläget anges för det aktuella utskriftsjobbet. Kontrollera att pappersformatet som anges med `ssss` är påfyllt och tryck sedan på **Start/Stopp**-knappen.

Minnesspill

Skrivaren har inte tillräckligt med minne för att utföra aktuell åtgärd. Tryck på **Start/stopp**-knappen på kontrollpanelen för att återuppta utskriften eller tryck på knappen  **Avbryt jobb** för att avbryta utskriftsjobbet.

Behöver mer minne

Skrivaren har inte tillräckligt med minne för att utföra det aktuella utskriftsjobbet.

Ta bort felmeddelandet genom att välja `Clear Warning` (Varning rensad) på kontrollpanelens `Reset Menu` (Återställningsmeny). Mer information finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

Om du vill förhindra att detta händer igen lägger du till mer minne i skrivaren enligt beskrivningen i avsnittet "Minnesmoduler" på sidan 245 eller så minskar du upplösningen på bilden som ska skrivas ut.

Ej originalkassett

Den installerade bildkassetten är inte en Epson originalprodukt. Vi rekommenderar att du installerar en bildkassett från Epson. Utskriften och bildkassetten återstående livslängd som visas på kontrollpanelen kanske inte är detsamma som när en Epson originalkassett används. Epson ansvarar inte för skador eller problem som uppstår vid användning av förbrukningsartiklar som inte är tillverkade eller godkända av Epson.

Montera en Epson originalprodukt eller ta bort varningsmeddelandet med `Clear All Warnings` (Rensa varningar) på `Reset Menu` (Återställningsmeny) på kontrollpanelen. Mer information om hur du byter tonerkassett finns i "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151.

Offline

Skrivaren är inte redo att skriva ut. Tryck på **Start/stopp**-knappen.



Öppen (www öppen)

Den angivna luckan (`www`) har inte stängts ordentligt. Öppna luckan och stäng den sedan igen.

Optional RAM Error

Tillvalet minnesmodulen kanske är skadad eller felaktig. Byt till en ny.

Stopp WWWW

Platsen där pappersstoppet inträffade visas vid .  visar var felet inträffade.


Om ett pappersstopp inträffar på två eller fler platser samtidigt, visas flera platser.

Plats	Beskrivning
Pappersstopp A	Papper har fastnat vid lucka A. Instruktioner hur du åtgärdar den här typen av pappersstopp finns i "Pappersstopp A (lucka A)" på sidan 161.
Pappersstopp B A	Papper har fastnat inuti luckan för utskriftsbanan (lucka A eller B) eller i fixeringsenheten. Information om hur du åtgärdar den här typen av pappersstopp finns i "Pappersstopp B A (lucka B eller A)" på sidan 165.
Pappersstopp MP A	Papper har fastnat i kombifacket. Information om hur du åtgärdar den här typen av pappersstopp finns i "Pappersstopp MP A (kombifack eller lucka A)" på sidan 172.
Pappersstopp C1 A Pappersstopp C2 A Pappersstopp C3 A Pappersstopp C4 A	Papper har fastnat i kassetten som anges. Information om hur du åtgärdar den här typen av pappersstopp finns i "Pappersstopp C1 A, Pappersstopp C2 A, Pappersstopp C3 A, Pappersstopp C4 A (alla papperskassetter och lucka A)" på sidan 176.
Pappersstopp DM	Papper har fastnat i tillvalet duplexenhetens pappersbana eller lucka (duplexenhetens lucka). Information om hur du åtgärdar den här typen av pappersstopp finns i "Pappersstopp DM (duplexenhetens lucka)" på sidan 186.
Pappersstopp STK	Papper har fastnat i tillvalet buntningsenhetens pappersbana eller lucka (buntningsenhetens lucka). Information om hur du åtgärdar den här typen av pappersstopp finns i "Pappersstopp STK (buntningsenhet)" på sidan 187.

Papper slut tttt sssss

Det finns inget papper i den angivna papperskällan (tttt). Fyll på papper med formatet (ssssss) i papperskällan.

Pappersstl tttt sssss

Papperet som är påfyllt i den angivna papperskällan (tttt) motsvarar inte pappersformatet som krävs (ssssss). Byt ut papperet som fyllts på mot rätt pappersformat och tryck på **Start/ Stopp**-knappen för att återuppta utskriften eller tryck på knappen  **Avbryt jobb** för att avbryta utskriftsjobbet.

Skrivaren skriver ut på det påfyllda papperet trots att det inte har rätt format om du trycker på **Start/ Stopp**-knappen utan att byta papper.

Lösenord har ändrats

Lösenordet har ändrats.

Text för stor

Den tid som krävs för att bearbeta utskriftsdata överstiger skrivarmotorns hastighet, eftersom den aktuella sidan är för komplex. Tryck på **Start/stopp**-knappen för att återuppta utskriften eller tryck på knappen **Avbryt jobb** om du vill avbryta utskriftsjobbet. Om meddelandet visas igen ska du välja **On (På)** som inställning för **Page Protect (Sidskydd)** på kontrollpanelens **Setup Menu (Inställningsmeny)** eller välja **Avoid Page Error (Undvik sidfel)** i skrivardrivrutinen.

Om meddelandet fortsätter att visas när du skriver ut en viss sida kan du försöka att förenkla sidan genom att minska mängden grafik eller antalet och storleken på teckensnitten.

För att undvika felet rekommenderar vi att du ställer in **Page Protect (Sidskydd)** på **On (På)** och lägger till mer minne i skrivaren. Mer information finns i “Inställningsmeny” på sidan 75 och “Minnesmodul” på sidan 136.

PS3 CompactFlash fullt

Minnet som tilldelats för skrivning av PostScript 3-kommandon på tillvalet CompactFlash-minnet är fullt.

Rensa felet genom att välja **Clear Warning (Varning rensad)** på kontrollpanelens **Reset Menu (Återställningsmeny)**. Mer information om hur du öppnar kontrollpanelens menyer finns i “Öppna kontrollpanelens menyer” på sidan 66.

RAM CHECK

Skrivaren kontrollerar minnet.

Redo

Skrivaren är redo att ta emot data och skriva ut.

Byt matarvals C2, Byt matarvals C3, Byt matarvals C4

Matarvals C2, C3 eller C4 har nått slutet på sin livslängd och måste bytas ut. Kontakta återförsäljaren om felet inträffar.

Byt värmeenhet

Fixeringsenheten har nått slutet på sin livslängd och måste bytas ut. Kontakta återförsäljaren om felet inträffar.

Byt underhållsenhet

Underhållsenheten har nått slutet på sin livslängd och måste bytas ut. Kontakta återförsäljaren om felet inträffar.

Byt tonerkassett

Bildkassetten har nått slutet av sin livslängd och måste bytas ut. Mer information finns i "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151.

Byt överf.enhet

Överföringsenheten har nått slutet på sin livslängd och måste bytas ut. Kontakta återförsäljaren om felet inträffar.

Reservjobb avbrutet

Skrivaren kan inte lagra data för utskriftsjobbet med funktionen för reserverade jobb. Det maximala antalet utskriftsjobb som kan lagras i skrivarens minne har nåtts eller det finns inte tillräckligt med minne för att lagra det nya jobbet. Radera ett jobb som lagrats tidigare om du vill lagra det nya utskriftsjobbet. Om konfidentiella jobb lagras kan du göra mer minne tillgängligt genom att skriva ut dem.

Du kan även öka den tillgängliga mängden minne genom att ändra RAM Disk (RAM-disk) till Normal eller Maximum (Max). Mer information finns i "Inställningsmeny" på sidan 75.

Rensa felet genom att välja Clear Warning (Varning rensad) på kontrollpanelens Reset Menu (Återställningsmeny). Mer information om hur du öppnar kontrollpanelens menyer finns i "Öppna kontrollpanelens menyer" på sidan 66.

Återställ

Skrivarens aktuella gränssnitt har återställts och bufferten har tömts. Övriga gränssnitt är dock fortfarande aktiva och bibehåller sina inställningar och sin information.

Återställ alla

Skrivarens gränssnitt har återställts och bufferten har tömts. Skrivaren startas om automatiskt.

Återställ för spara

En meny på kontrollpanelen ändrades när skrivaren skrev ut. Ta bort meddelandet genom att trycka på **Start/Stop**-knappen. Inställningen aktiveras när utskriften är klar. Alternativt kan du ta bort meddelandet med **Reset** (Återställ) eller **Reset All** (Återställ alla) på kontrollpanelen. Utskriftsdata kommer dock att raderas.

ROM CHECK

Skrivaren kontrollerar ROM-minnet.

SJÄLVTEST

Skrivaren håller på att utföra ett självttest och initiering.

Service Req Cffff/Service Req Exxx

Ett styrenhetsfel eller skrivarverksfel har avkänts. Stäng av skrivaren. Vänta minst 5 sekunder och sätt sedan på den igen. Om felmeddelandet fortsätter att visas ska du anteckna felnumret som anges på LCD-skärmen (Cffff/Exxx). Stäng sedan av skrivaren, dra ut nätsladden och kontakta en kvalificerad servicetekniker.

Mult fel installerat

Kombifacket är inte installerat på rätt sätt. Dra ut kombifacket och för in det igen.

Viloläge

Skrivaren är för tillfället i energisparläge. Det här läget avbryts när skrivaren tar emot utskriftsdata.

Stacker full

Buntningsenheten är full. Ta bort papperet som matats ut och tryck på **Start/stop**-knappen. Utskriften återupptas.

Tonerkassettfel

Ett läs/skrivfel har inträffat i bildkassetten. Ta bort bildkassetten och sätt in den igen. Byt ut bildkassetten om felet kvarstår.

Information om hur du monterar bildkassetten finns i "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151.

Toner låg


Meddelandet anger att bildkassetten snart måste bytas. Förbered en ny bildkassett.

Överf.enhet utsliten

Meddelandet anger att överföringsenheten snart måste bytas. Du kan fortsätta att skriva ut tills meddelandet **Replace Transfer Unit** (Byt överf.enhet) visas. Du kan fortsätta att skriva ut tills meddelandet **Byt överf.enhet** visas.

Vänd papper MP-fack

Orienteringen på papperet i kombifacket motsvarar inte pappersorienteringen som krävs.

Ändra pappersformatsomkopplarens inställning eller inställningen **MP Tray Size** (Multimagasin). Fyll sedan på papperet i den angivna orienteringen om det behövs. Tryck på **Start/stopp**-knappen för att återuppta utskriften eller tryck på knappen  **Avbryt jobb** om du vill avbryta utskriftsjobbet.

Vänd papper UM1/ Vänd papper UM2/ Vänd papper UM3/ Vänd papper UM4

Orientering på papperet i den angivna papperskassetten motsvarar inte pappersorienteringen som krävs. Ändra papperets orientering.

Kan inte korr. felet

Skrivaren kan inte rensa ett felmeddelande eftersom felet kvarstår. Försök åtgärda problemet igen.

Värmer upp

Skrivaren håller på att värma upp fixeringsenheten så att den blir redo för utskrift.

Skrivfel ROM A, Skrivfel ROM P

Detta meddelande anger ett internt fel i skrivaren. Återställ skrivaren. Om felet kvarstår kontaktar du återförsäljaren.

Skriver ROM A, Skriver ROM P

Meddelandet visar att enheten skriver till en ROM-modul på kortplatsen. Vänta tills meddelandet försvinner.

Fel lösenord

Inga utskriftsjobb har sparats med det angivna lösenordet.

Fel toner

Fel bildkassett är monterad. Montera bara bildkassetten som anges i “Förbrukningsartiklar” på sidan 27.

Mer information om hur du byter bildkassetten finns i “Byta ut förbrukningsartiklar” på sidan 151.

Skriva ut och ta bort data för reserverade jobb

Utskriftsjobb som lagras i skrivarens minne med alternativen **Skriv ut igen**, **Verifiera jobb** och **Lagrat jobb** i funktionen för reserverade jobb kan skrivas ut och tas bort via **Quick Print Job Menu** (Snabbutskrifts-meny) på kontrollpanelen. Jobb som sparats med alternativet **Konfidentiellt jobb** kan skrivas ut via **Confidential Job Menu** (Konfidentiellt-meny). Följ instruktionerna i det här avsnittet.

Anm:

- ❑ *Inställningen **RAM Disk (RAM-disk)** på kontrollpanelen måste ställas in på **Normal** eller **Maximum** när du vill använda funktionen för reserverade jobb. Vi rekommenderar att du installerar tillvalsminne om du vill använda funktionen. Instruktioner hur du ökar skrivarens minne finns i “**Installera en minnesmodul**” på sidan 136.*
- ❑ *Funktionen för reserverade jobb kan även användas om du installerar ett **CompactFlash**-minne i skrivaren. Observera att en **RAM-disk** inte är tillgänglig när du installerar **CompactFlash**-minne i skrivaren.*

Använda Snabbutskrifts-menyn

Följ stegen nedan när du vill skriva ut eller ta bort jobb som lagrats med **Skriv ut igen** och **Verifiera jobb**.

1. Kontrollera att **Ready** (Klar) eller **Sleep** (Viloläge) visas på LCD-skärmen och öppna sedan kontrollpanelens menyer genom att trycka på ► **Höger**-knappen.
2. Tryck på ▼ **Ned**-knappen upprepade gånger tills **Quick Print Job Menu** (Snabbutskrifts-meny) visas på LCD-skärmen och tryck sedan på ► **Höger**-knappen.
3. Bläddra till rätt användarnamn med knappen ▼ **Ned** eller ▲ **Upp** och tryck sedan på ► **Höger**-knappen.
4. Bläddra till rätt jobbnamn med knappen ▼ **Ned** eller ▲ **Upp** och tryck sedan på ► **Höger**-knappen.

5. Tryck på ► **Höger**-knappen och ange sedan antal kopior med knapparna ▼ **Ned** och ▲ **Upp**.

Tryck på ▼ **Ned**-knappen tills **Delete** (Ta bort) visas på LCD-skärmen om du vill ta bort ett utskriftsjobb utan att skriva ut.

6. Tryck på ► **Höger**-knappen när du vill skriva ut eller radera data.

Använda Konfidentiellt-menyn

Följ stegen nedan när du vill skriva ut eller ta bort data för konfidentiella jobb.

1. Kontrollera att **Ready** (Klar) eller **Sleep** (Viloläge) visas på LCD-skärmen och öppna sedan kontrollpanelens menyer genom att trycka på ► **Höger**-knappen.
2. Tryck på ▼ **Ned**-knappen upprepade gånger tills **ConfidentialJobMenu** (Konfidentiellt-meny) visas på LCD-skärmen och tryck sedan på ► **Höger**-knappen.
3. Bläddra till rätt användarnamn med knappen ▼ **Ned** eller ▲ **Upp** och tryck sedan på ► **Höger**-knappen.
4. Skriv ditt fyrsiffriga lösenord.

Välj tecken genom att trycka på ▼ **Ned**- eller ▲ **Upp**-knappen och tryck sedan på ► **Höger**-knappen för att ange tecknet när du skriver lösenordet. Tryck på ► **Höger**-knappen när du har angett alla tecken.

Anm:

Wrong Password (Fel lösenord) visas tillfälligt på LCD-skärmen om inga utskriftsjobb har sparats med det angivna lösenordet, sedan stängs kontrollpanelens menyer. Kontrollera lösenordet och försök igen.

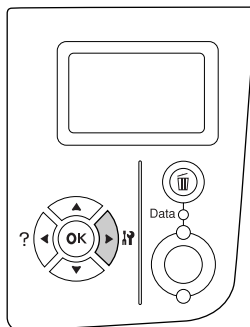
5. Bläddra till rätt jobbnamn med knappen ▼ **Ned** eller ▲ **Upp** och tryck sedan på ► **Höger**-knappen.
6. Tryck på ▼ **Ned**- eller ▲ **Upp**-knappen tills **Print** (Skriv ut) visas.

Tryck på ▼ **Ned**- eller ▲ **Upp**-knappen tills **Delete** (Ta bort) visas på LCD-skärmen om du vill ta bort utskriftsjobbet.

7. Tryck på ► **Höger**-knappen när du vill skriva ut eller radera data.

Skriva ut ett statusark för konfiguration

1. Slå på skrivaren. **Ready** (Klar) eller **Sleep** (Viloläge) visas på LCD-skärmen.
2. Tryck på ► **Höger**-knappen tre gånger. Skrivaren skriver ut ett statusark för konfiguration.



3. Kontrollera att informationen om de installerade tillvalen är korrekt. Om tillvalen har installerats på rätt sätt, visas de under Maskinvarukonfigurationer. Om tillvalen inte visas ska du installera om dem.

Anm:



- Om de installerade tillvalen inte visas som de ska på statusarket för konfiguration, ska du kontrollera att de är ordentligt anslutna till skrivaren.
- Kontakta återförsäljaren om du har problem att skriva ut ett statusark för konfiguration på rätt sätt.
- Skriv ut statusarket för konfiguration på A4-papper (liggande).

Avbryta utskrift

Du kan använda skrivardrivrutinen om du vill avbryta utskriften från en dator.

Om du vill avbryta ett utskriftsjobb innan det skickas från datorn, se "Avbryta utskrift" på sidan 203.

Använda knappen **Avbryt jobb**

Knappen  **Avbryt jobb** på skrivaren är det snabbaste och enklaste sättet att avbryta en utskrift. Det aktuella utskriftsjobbet avbryts när du trycker på knappen. Alla jobb raderas i skrivarens minne, inklusive jobb som skrivaren tar emot och skriver ut om du trycker på knappen  **Avbryt jobb** i mer än två sekunder.

Använda Återställningsmenyn

Utskriften stoppas, utskriftsjobbet som tas emot från det aktiva gränssnittet tas bort och fel som kan ha uppstått i gränssnittet rensas om du väljer **Reset (Återställ)** på kontrollpanelens **Reset Menu (Återställningsmeny)**.

Följ stegen nedan när du vill använda **Reset Menu (Återställningsmeny)**.

1. Öppna kontrollpanelens menyer genom att trycka på ► **Höger**-knappen.
2. Tryck på ▼ **Ned**-knappen upprepade gånger tills **Reset Menu (Återställningsmeny)** visas på LCD-skärmen och tryck sedan på ► **Höger**-knappen.
3. Tryck på ▼ **Ned**-knappen flera gånger tills **Reset (Återställ)** visas.
4. Tryck på ► **Höger**-knappen. Utskriften avbryts. Skrivaren är redo att ta emot ett nytt utskriftsjobb.

Kapitel 4

Installera tillval

Papperskassettenhet (tillval)

Mer information om de papperstyper och storlekar som du kan använda med tillvalet papperskassettenheten finns i "Papperskassettenhet (tillval)" på sidan 38. Se "Papperskassettenhet (tillval)" på sidan 244 för specifikationer.

Försiktighetsåtgärder vid hantering

Vidta alltid följande försiktighetsåtgärder vid hantering innan du installerar tillvalet:

Skrivaren väger ca. 25 kg. En person bör inte försöka lyfta eller bära skrivaren. Två personer ska hjälpas åt att bära skrivaren och den ska lyftas på platserna som visas nedan.

**Varning!**

Om skrivaren lyfts på fel sätt kan du tappa den vilket kan leda till personskador.

Installera papperskassettenheten (tillval)

1. Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden och gränssnittskabeln.

**Obs!**

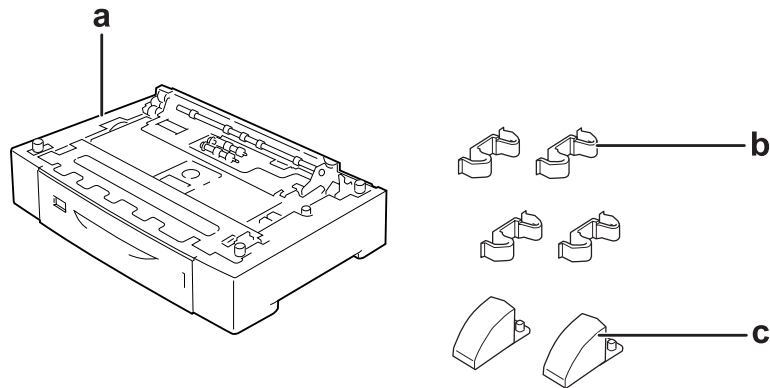
Se till att koppla bort nätsladden från skrivaren för att undvika elektriska stötar.

2. Ta försiktigt ut tillvalet papperskassettenheten ur kartongen och placera den där du avser att installera skrivaren.

Anm:

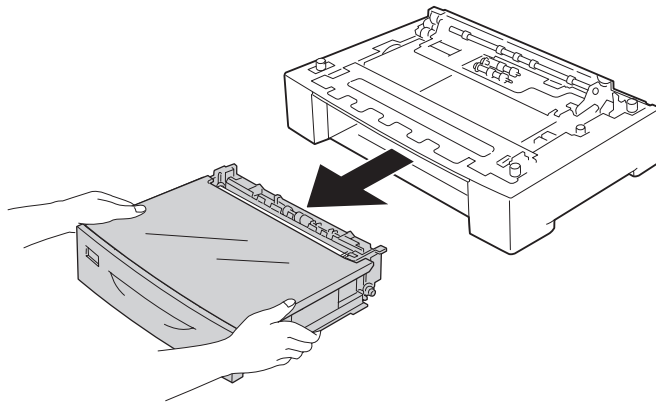
Instruktionerna nedan beskriver hur du installerar tre papperskassettenheter.

3. Kontrollera delarna som medföljer.

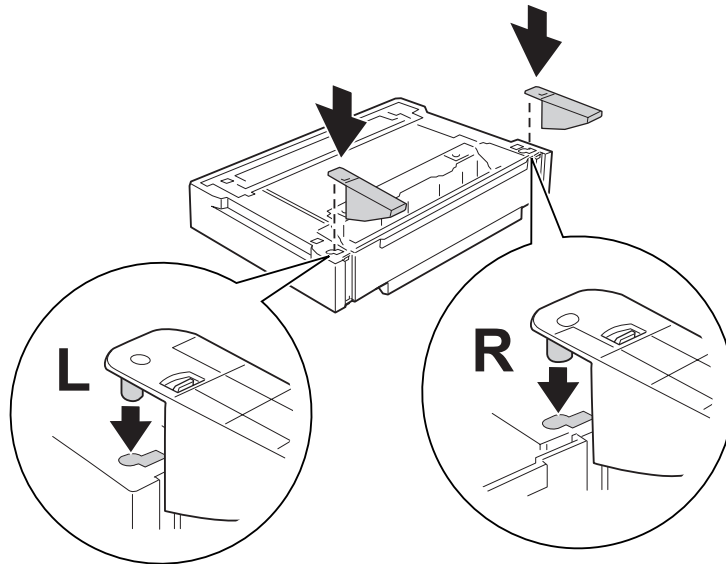


- a. papperskassettenhet (tillval)
- b. fästordningar
- c. stabiliseringsdon

4. Dra ut papperskassetten (tillval).



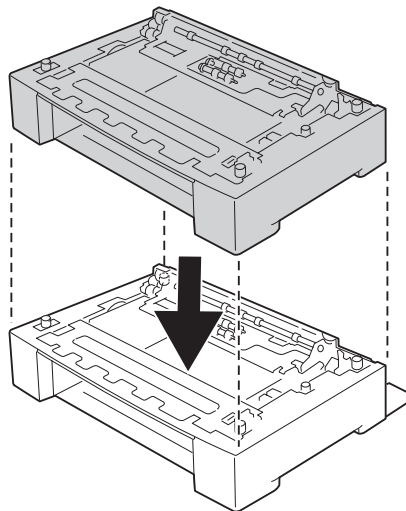
5. Vänd på tillvalet papperskassettenheten och montera de två stabiliseringsdonen.



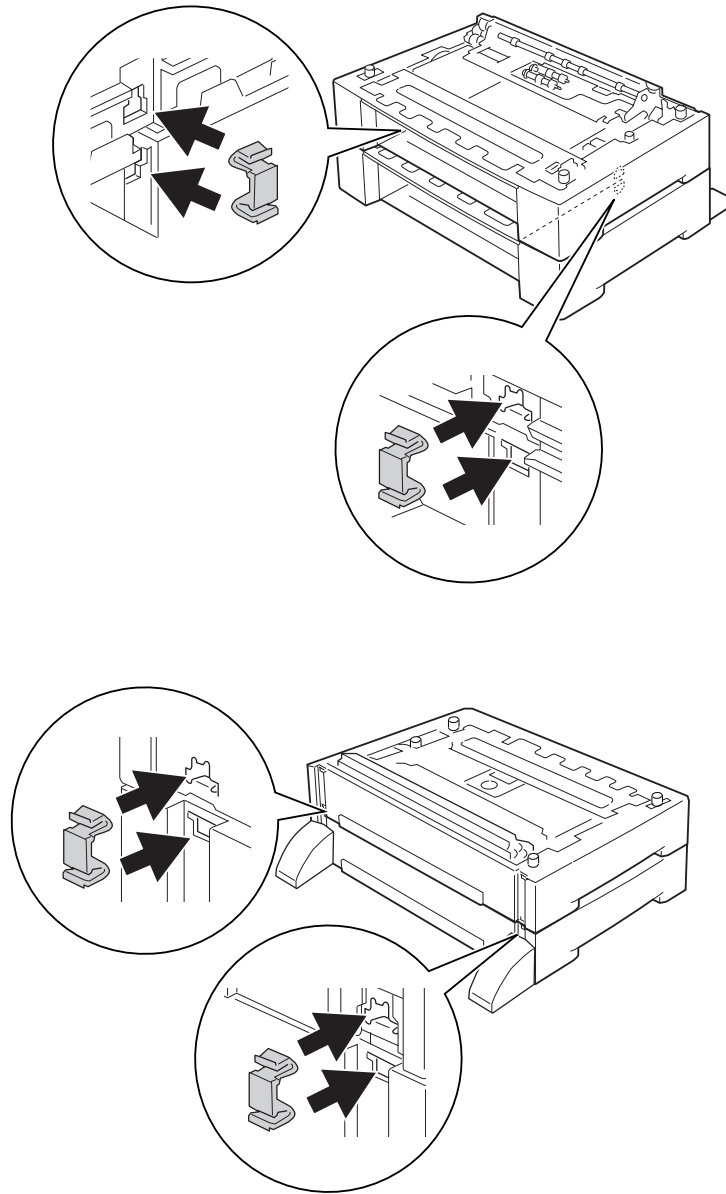
Obs!

- Placera tillvalet papperskassettenheten försiktigt på en plan yta när du vänder på den.
- Kontrollera att de två stabiliseringsdonen monteras på papperskassettenheten som är underst.

6. Placera papperskassettenheterna i förväg.



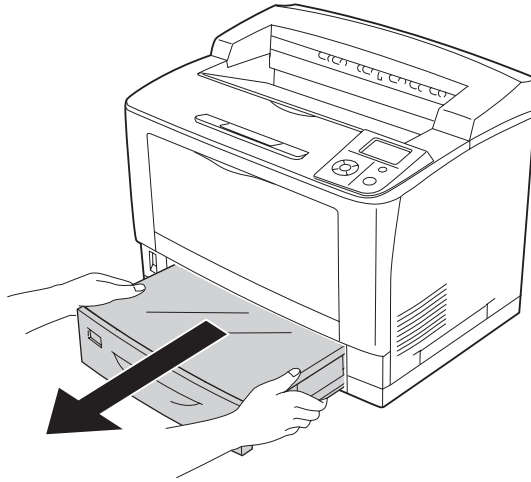
7. Fäst papperskassettenheterna med de fyra fästordningarna. Montera två av de fyra fästordningarna på sidorna inuti papperskassettenheten och de återstående två fästordningarna på sidornas utsida.



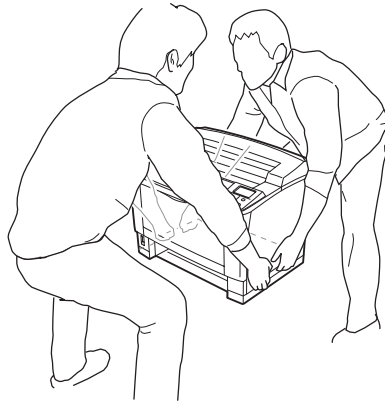
Anm:

Om du installerar tre papperskassettenheter ska du upprepa stegen 6 och 7.

8. Dra ut den nedre standardpapperskassetten.



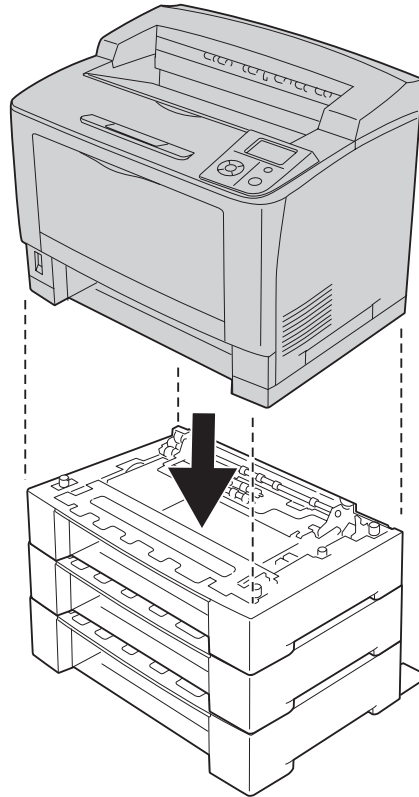
9. Var noga med att lyfta skrivaren på rätt sätt enligt bilden nedan.



Obs!

Skrivaren ska alltid hållas i horisontellt läge när den flyttas.

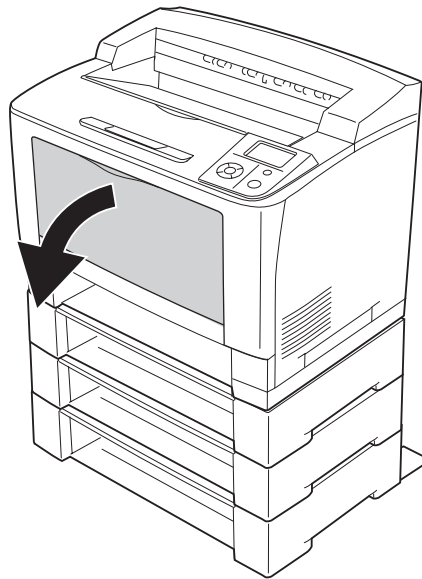
10. Placera skrivaren på papperskassettenheterna. Rikta in skrivarens hörn med de på papperskassettenheterna (tillval). Sänk sedan ned skrivaren tills den vilar säkert på papperskassettenheterna.



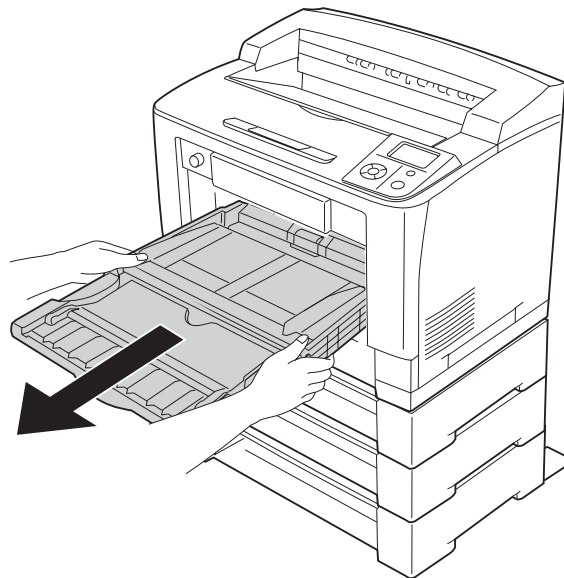
Anm:

Skrivaren ska lyftas av minst två personer som håller händerna på de angivna platserna på skrivaren.

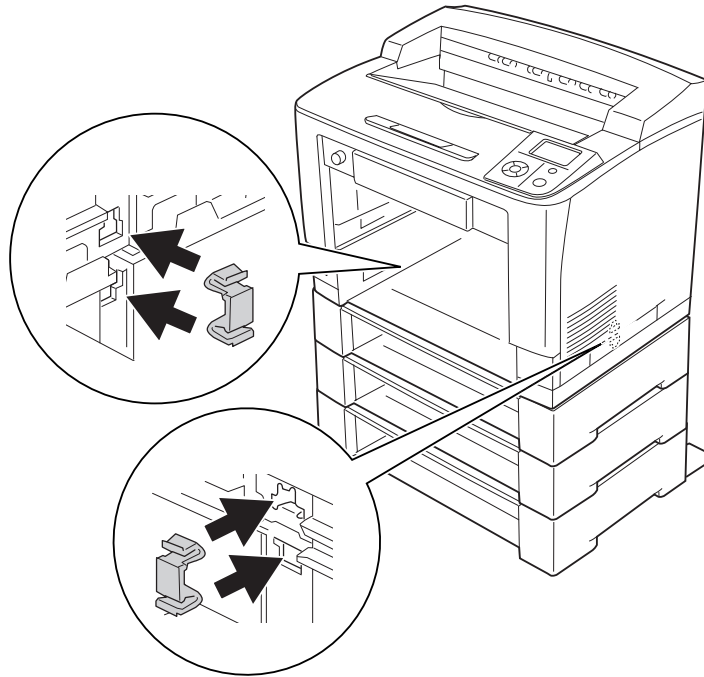
11. Öppna kombifacket.

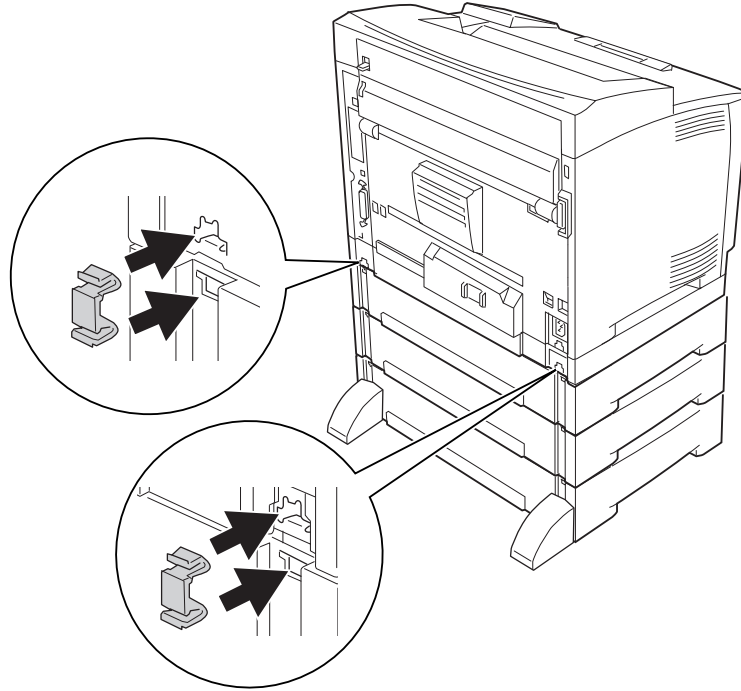


12. Dra ut kombifacket ur skrivaren.

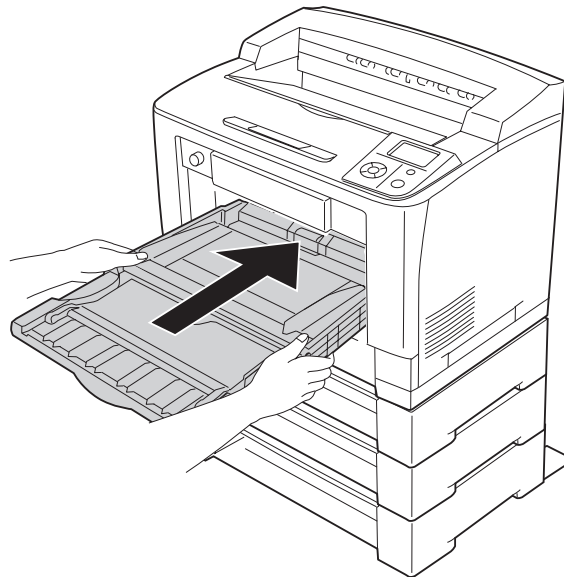


13. Fäst skrivaren vid papperskassettenheten (tillval) med de fyra fästordningarna. Montera två av de fyra fästordningarna inuti på skrivarens sidor.

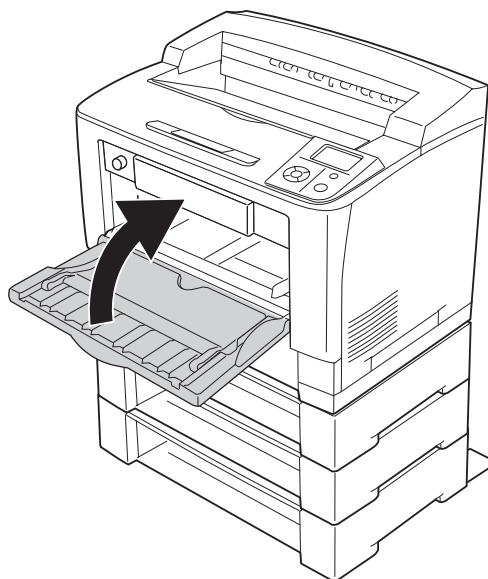




14. Sätt in kombifacket i skrivaren.



15. Stäng kombifacket.



16. Ta bort skyddsmaterialet från papperskassetterna (tillval).

17. Sätt in alla papperskassetter.

18. Anslut gränssnittskabeln och nätsladden igen och slå på skrivaren.

Kontrollera att tillvalet är installerat på rätt sätt genom att skriva ut ett statusark för konfiguration. Se "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 188.

Anmärkning för Windows-användare:

Om EPSON Status Monitor inte är installerat måste du göra inställningar manuellt i skrivardrivrutinen. Klicka på knappen **Update the Printer Option Info Manually (Uppdatera information om skrivaralternativ manuellt)** på fliken *Optional Settings (Tillvalsinställningar)* och klicka sedan på **Settings (Inställningar)**. Välj sedan **Cassette 2 (Kassett 2)**, **Cassette 3 (Kassett 3)** och **Cassette 4 (Kassett 4)** i listan *Optional Paper Sources (Papperskällor (tillval))* i dialogrutan *Optional Settings (Tillvalsinställningar)* beroende på vilka tillval som installerats och klicka på **OK**.

Ta bort papperskassettenheten (tillval)

Utför installationsproceduren i omvänd ordning.

Duplexenhet

Specifikationer och information om de papperstyper och storlekar som du kan använda med duplexenheten finns i "Duplexenhet" på sidan 245.

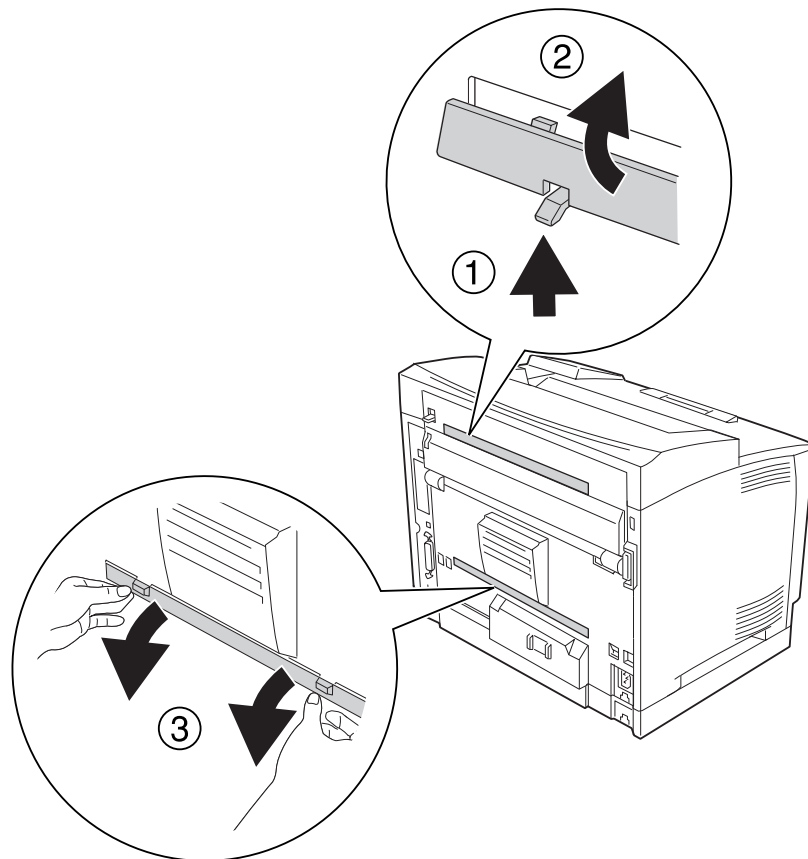
Installera duplexenheten

1. Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden och gränssnittskabeln.

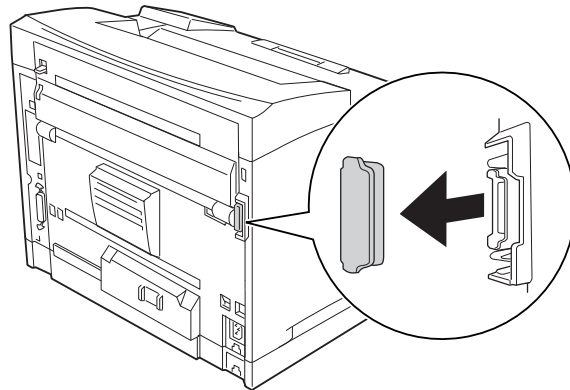
**Obs!**

Se till att koppla bort nätsladden från skrivaren för att undvika elektriska stötar.

2. Ta bort de övre och undre tillbehörsluckorna.



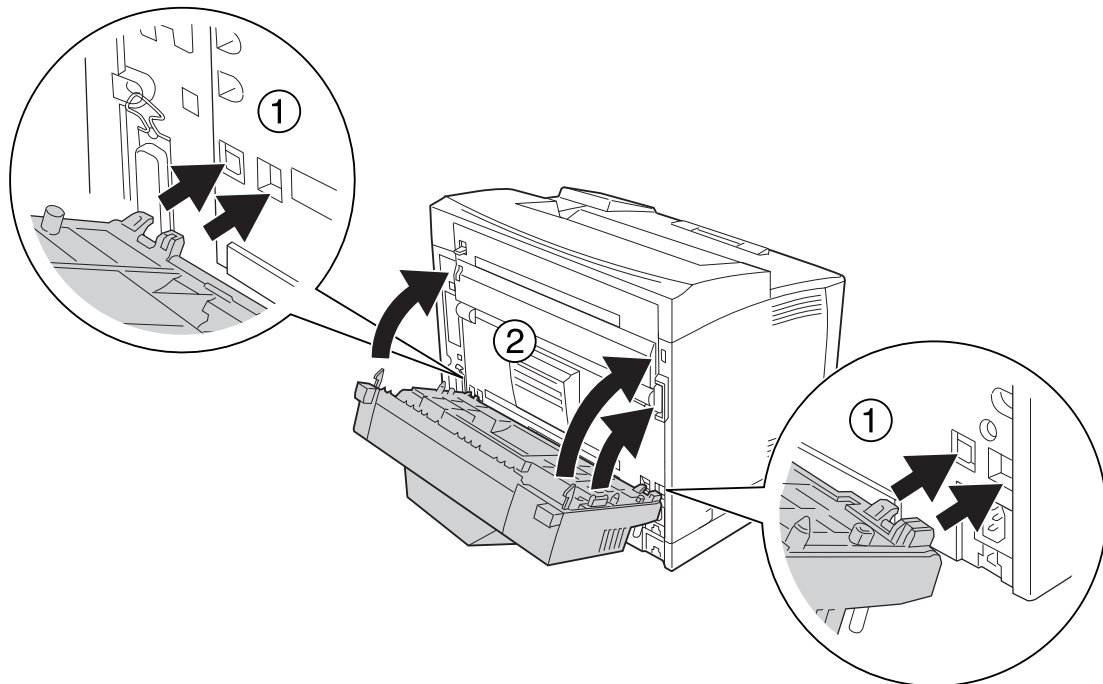
3. Ta bort anslutningsluckan för duplexenheten.



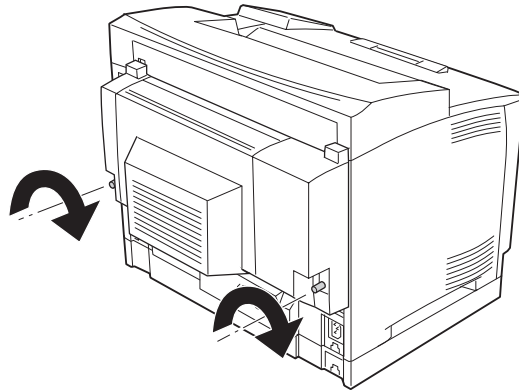
Anm:

Förvara den övre tillbehörsluckan, den nedre tillbehörsluckan och duplexenhetens anslutningslucka på en säker plats så att du inte förlorar dem.

4. Montera duplexenheten så som visas nedan. Kontrollera att hakarna på duplexenheten hakas fast i tungorna på skrivaren och att duplexenhetens kontakt förs in i facket.



5. Fäst duplexenheten med de två skruvarna.



6. Anslut gränssnittskabeln och nätsladden igen och slå på skrivaren.

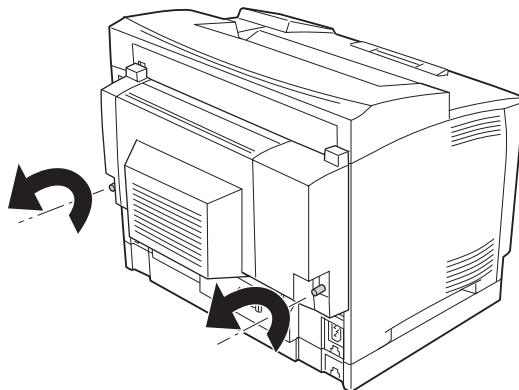
Kontrollera att tillvalet är installerat på rätt sätt genom att skriva ut ett statusark för konfiguration. Se "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 188.

Anmärkning för Windows-användare:

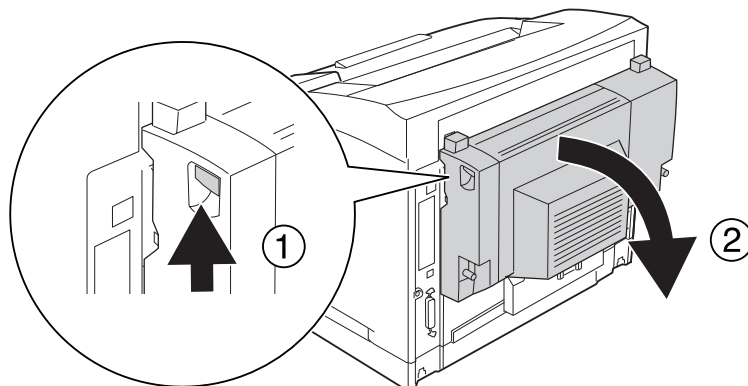
Om EPSON Status Monitor inte är installerat måste du göra inställningar manuellt i skrivardrivrutinen. Se "Använda Tillvalsinställningar" på sidan 211.

Ta bort duplexenheten

1. Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden och gränssnittskabeln.
2. Lossa de två skruvarna på duplexenheten.



3. Lossa hakarna genom att trycka på frigöringsknappen och ta sedan bort duplexenheten från skrivaren.



4. Sätt fast duplexenhetens anslutningslucka som togs bort när duplexenheten monterades.
5. Sätt fast de övre och nedre tillbehörsluckorna som togs bort när duplexenheten monterades.
6. Anslut gränssnittskabeln och nätsladden igen och slå på skrivaren.

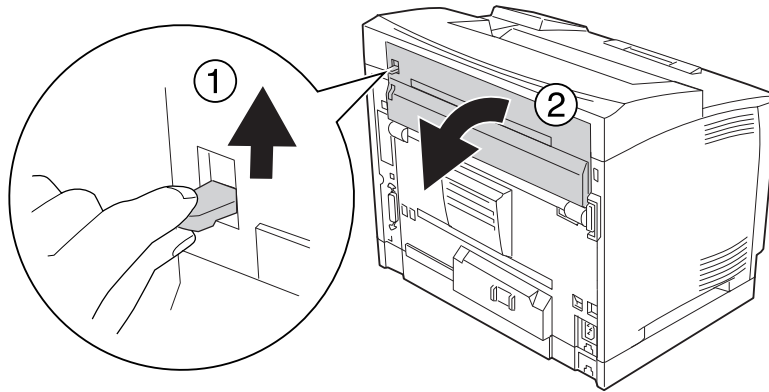
Staplare

Specifikationer och information om de papperstyper och storlekar som du kan använda med buntningsenheten finns i "A4 buntningsenhet" på sidan 246.

Installera buntningsenheten

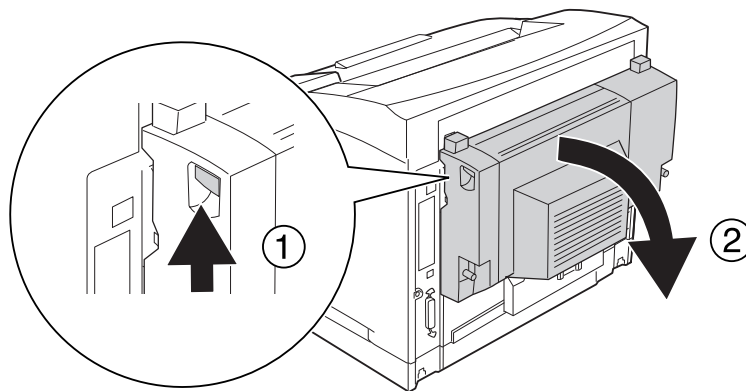
1. Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden och gränssnittskabeln.

2. Öppna lucka B.

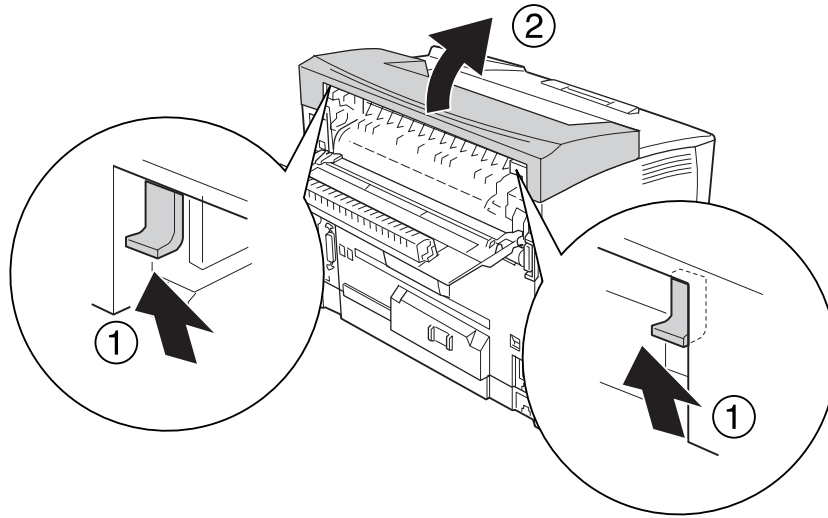


Anm:

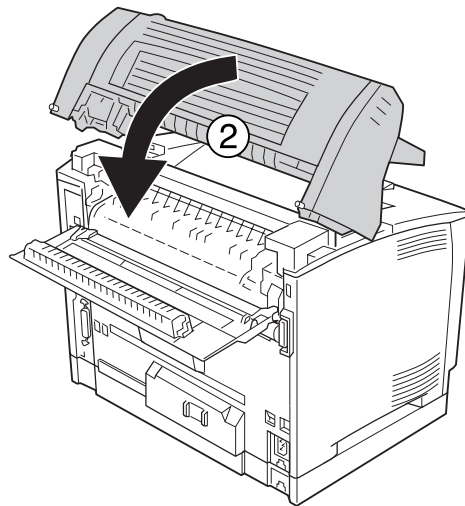
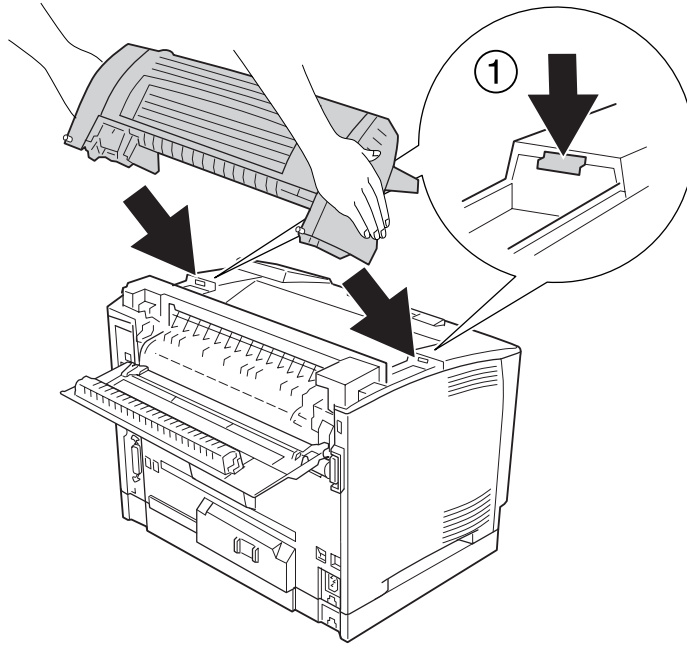
Om duplexenheten är installerad ska du öppna duplexenhetens lucka innan du öppnar lucka B.



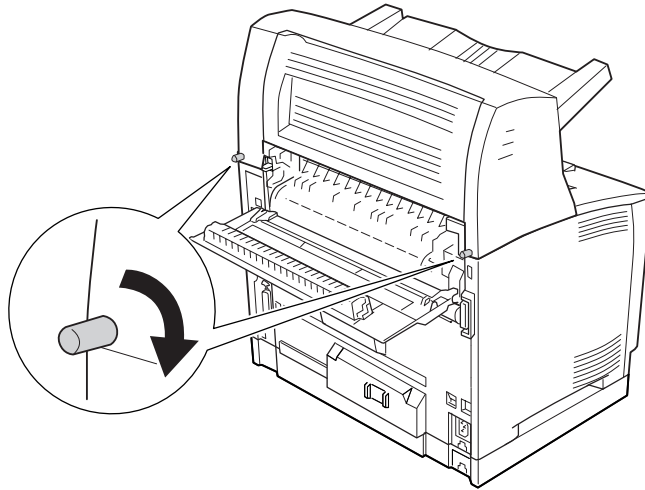
3. Ta bort den övre luckan genom att skjuta upp tungorna.



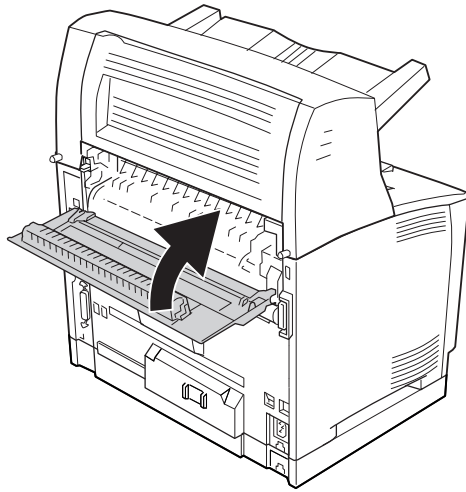
4. För in tungorna på höger och vänster sida av buntningsenheten i hålen ovanpå skrivaren och sänk sakta ned enheten på skrivaren.



5. Fäst buntningsenheten med de två skruvarna.

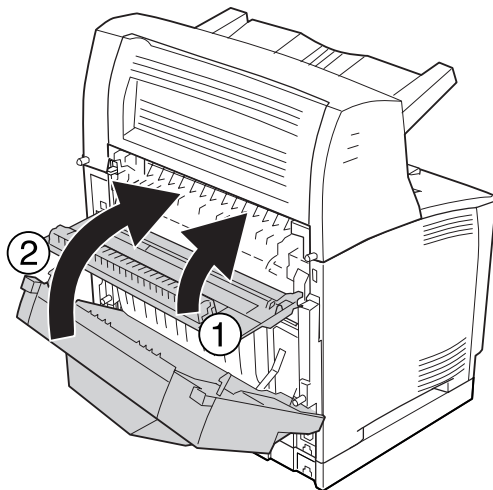


6. Stäng lucka B.



Anm:

Om duplexenheten (tillval) är installerad ska du stänga duplexenhetens lucka efter det att du stängt lucka B.



7. Anslut gränssnittskabeln och nätsladden igen och slå på skrivaren.

Kontrollera att tillvalet är installerat på rätt sätt genom att skriva ut ett statusark för konfiguration. Se "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 188.

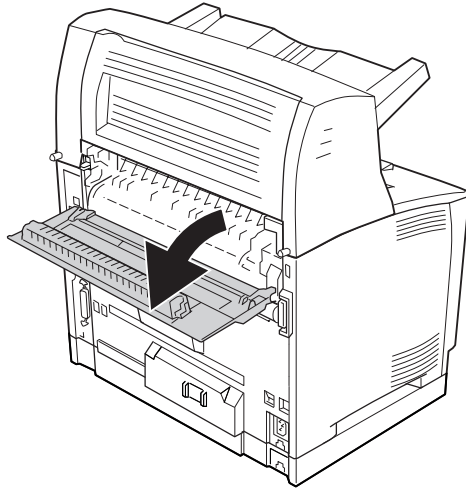
Anmärkning för Windows-användare:

Om EPSON Status Monitor inte är installerat måste du göra inställningar manuellt i skrivardrivrutinen. Se "Använda Tillvalsinställningar" på sidan 211.

Ta bort buntningsenheten

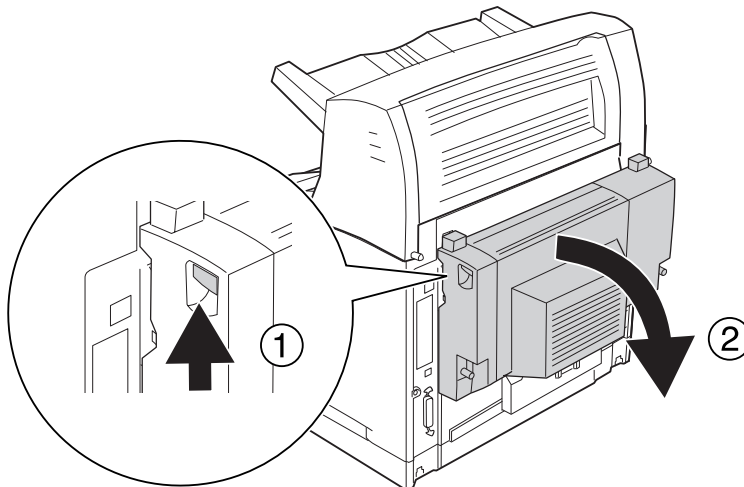
1. Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden och gränssnittskabeln.

2. Öppna lucka B.

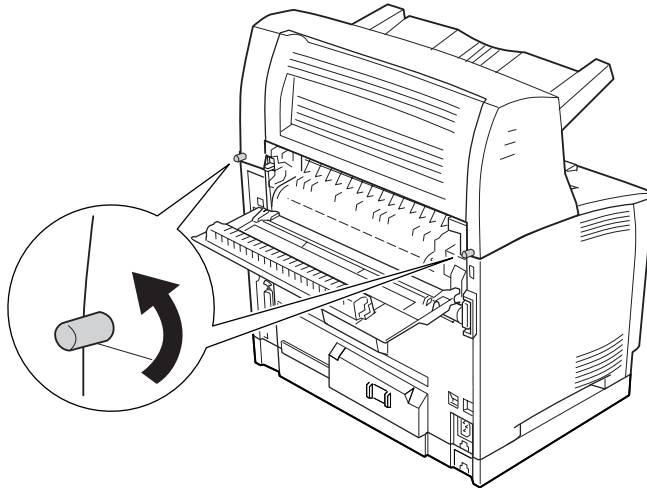


Anm:

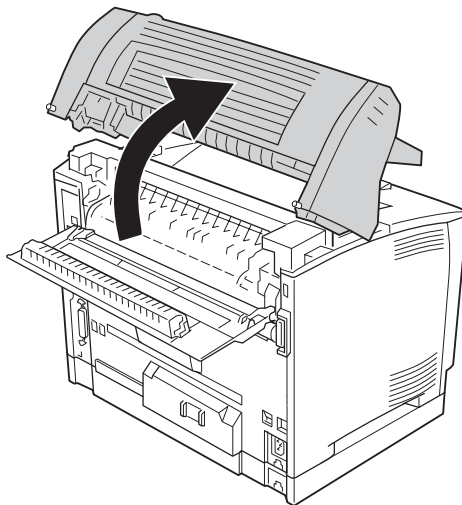
Om duplexenheten är installerad ska du öppna duplexenhetens lucka innan du öppnar lucka B.



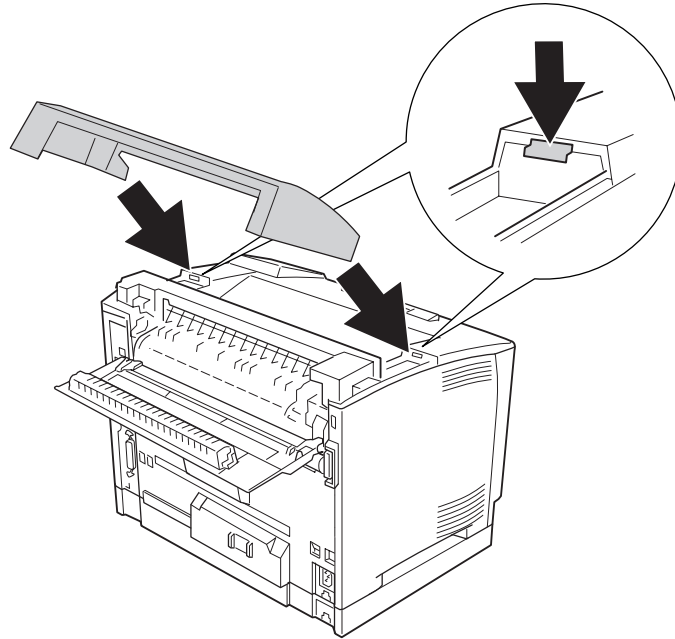
3. Lossa skruvarna på båda sidorna av buntningsenheten.



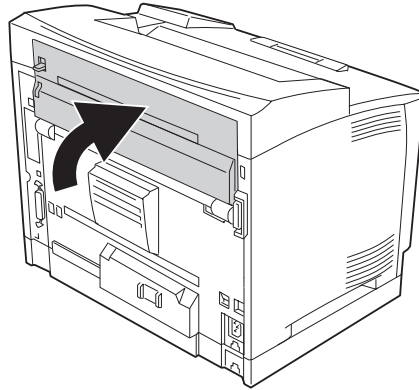
4. Lyft upp buntningsenheten och avlägsna de högra och vänstra tungorna från hålen ovanpå skrivaren.



5. För in de högra och vänstra tungorna på den övre luckan i hålen ovanpå skrivaren.

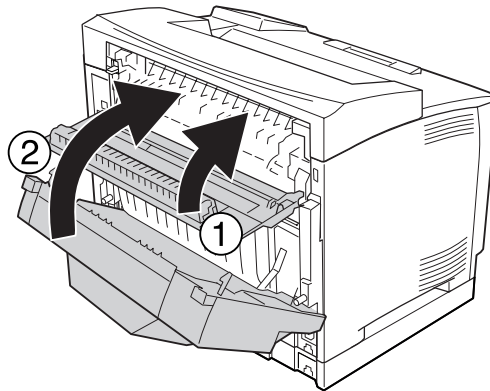


6. Stäng lucka B.



Anm:

Om duplexenheten (tillval) är installerad ska du stänga duplexenhetens lucka efter det att du stängt lucka B.



7. Anslut gränssnittskabeln och nätsladden igen och slå på skrivaren.

Minnesmodul

Du kan öka skrivarens minne till 576 MB genom att installera DIMM-moduler (Dual In-line Memory Modules). Det kan vara bra att lägga till mer minne om du har problem med att skriva ut komplex grafik.

Installera en minnesmodul

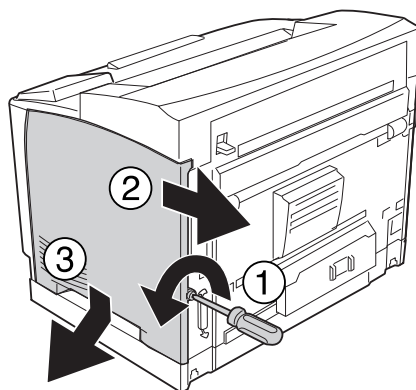
**Varning!**

Var försiktig när du arbetar inuti skrivaren eftersom vissa komponenter är vassa och kan orsaka skada.

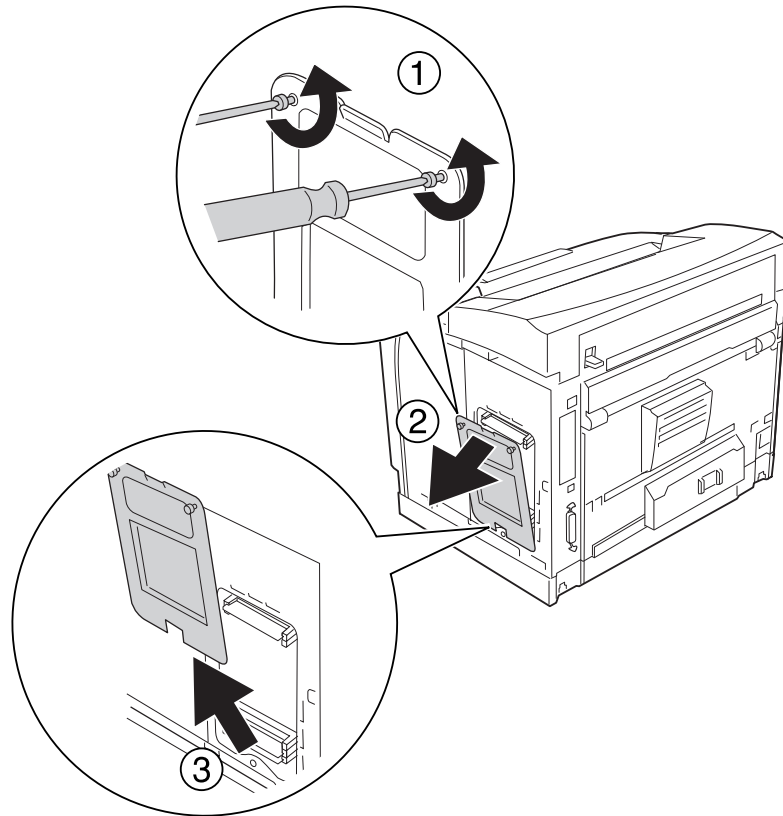
**Obs!**

Innan du installerar en minnesmodul måste du göra dig av med eventuell statisk elektricitet genom att vidröra en jordad metallbit. Annars kan du skada komponenter som är känsliga för statisk elektricitet.

1. Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden och gränssnittskabeln.
2. Ta bort den högra sidoluckan genom att ta bort skruven på skrivarens baksida och skjuta luckan bakåt.

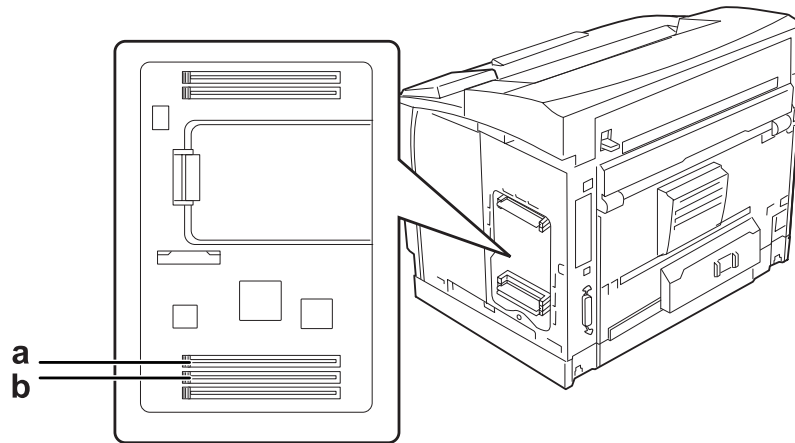


3. Lossa de två skruvarna med en skruvmejsel. Håll sedan i tungan ovanpå skyddsluckan och ta bort luckan.

**Varning!**

Områden med högspänning blir åtkomliga om du tar bort andra skruvar och luckor.

4. Leta reda på RAM-facket.

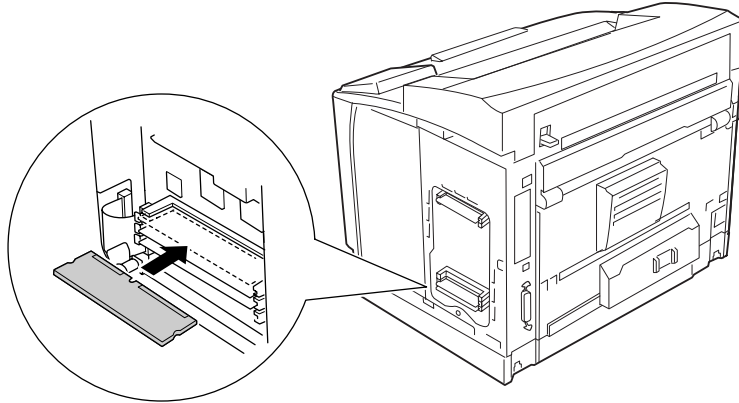


- a. RAM-fack S2
- b. RAM-fack S1

Anm:

Du kan lägga till extra RAM DIMM-moduler i RAM-fack S2 eller byta ut standardmodulen på 64 MB i RAM-fack S1 till en DIMM-modul med högre kapacitet.

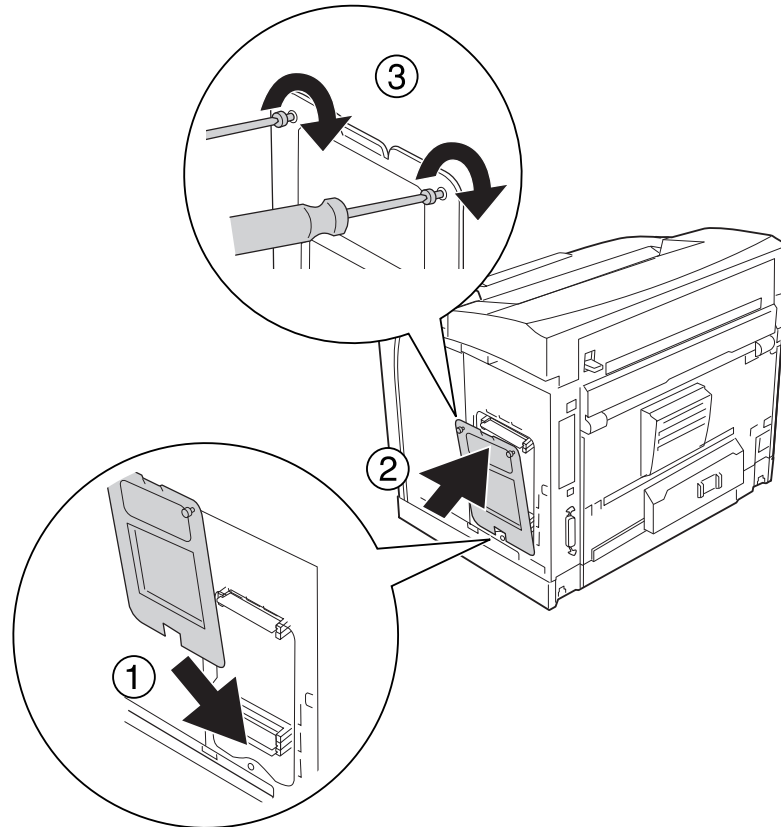
5. För in minnesmodulen i facket tills klämman spärrar minnesmodulen på plats.



Obs!

- Tvinga inte in minnesmodulen i facket.*
- Se till att minnesmodulen är vänd åt rätt håll när du sätter in den.*
- Du bör inte ta bort några moduler från kretskortet. Gör du det fungerar inte skrivaren.*

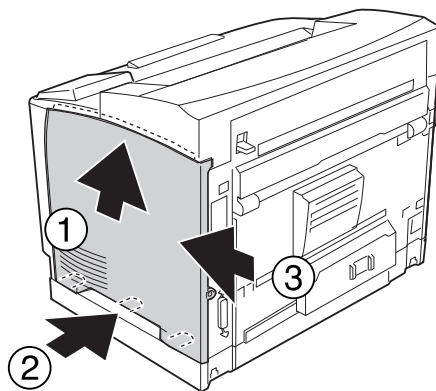
- Sätt tillbaka skyddsluckan med de två skruvarna.



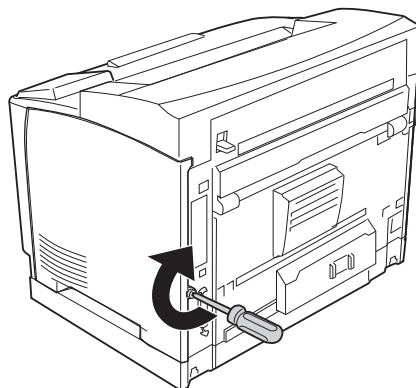
Anm:

Håll skyddsluckan lodrätt när du hakar fast undersidan på den konvexa delen.

- Sätt tillbaka den högra sidoluckan på skrivaren så som visas nedan.



8. Dra åt skruven på skrivarens baksida.



Varning!

Dra åt skruven ordentligt för att förhindra att den högra sidoluckan trillar av om skrivaren förflyttas.

9. Anslut gränssnittskabeln och nätsladden igen och slå på skrivaren.

Kontrollera att tillvalet är installerat på rätt sätt genom att skriva ut ett statusark för konfiguration. Se "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 188.

Anmärkning för Windows-användare:

Om EPSON Status Monitor inte är installerat måste du göra inställningar manuellt i skrivardrivrutinen. Se "Använda Tillvalsinställningar" på sidan 211.

Ta bort en minnesmodul



Varning!

Var försiktig när du arbetar inuti skrivaren eftersom vissa komponenter är vassa och kan orsaka skada.

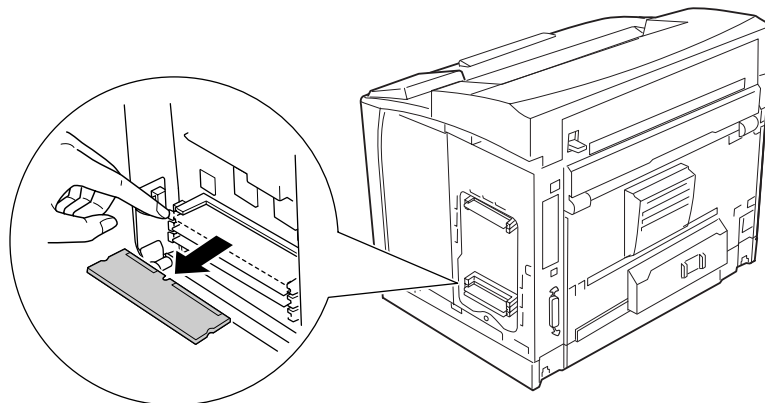


Obs!

Innan du tar bort en minnesmodul måste du göra dig av med eventuell statisk elektricitet genom att vidröra en jordad metallbit. Annars kan du skada komponenter som är känsliga för statisk elektricitet.

Utför installationsproceduren i omvänd ordning.

När du tar bort en minnesmodul från facket ska du trycka på klämman och dra ut minnesmodulen.



Gränssnittskort

Skrivaren levereras med ett tomt gränssnittsfack typ B. Det finns olika gränssnittskort tillgängliga som gör att du kan utöka skrivarens gränssnitt.

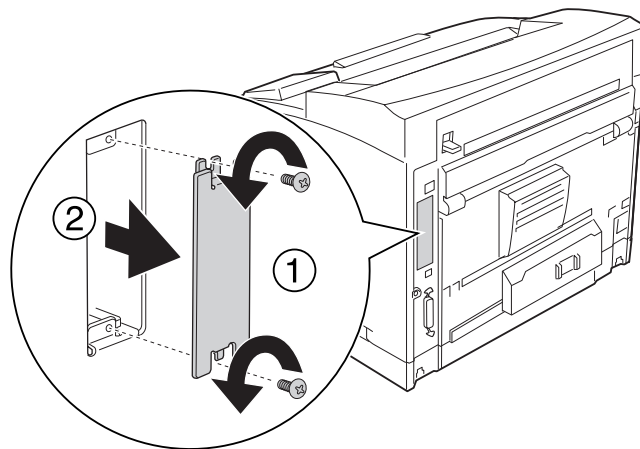
Montera ett gränssnittskort

**Obs!**

Innan du installerar ett gränssnittskort måste du göra dig av med eventuell statisk elektricitet genom att vidröra en jordad metallbit. Annars kan du skada komponenter som är känsliga för statisk elektricitet.

1. Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden och gränssnittskabeln.

2. Ta bort skruvarna och luckan för typ B-gränssnittsfacket så som visas nedan.

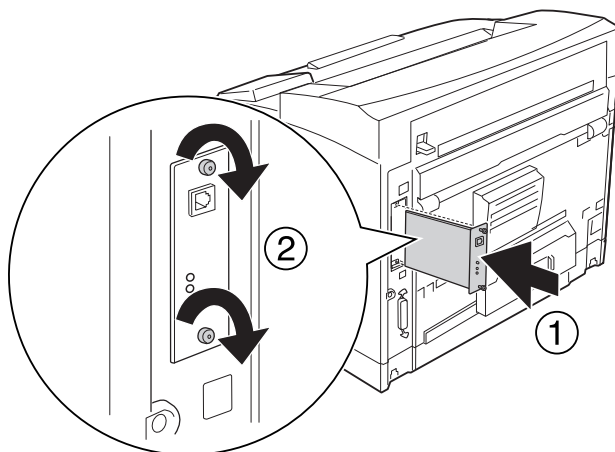
**Varning!**

Delar med hög spänning blir åtkomliga om du tar bort skruvar och luckor som inte beskrivs i instruktionerna som följer.

Anm:

Förvara kortfackets lucka på en säker plats. Du måste sätta tillbaka luckan om du tar bort gränssnittskortet i framtiden.

3. För in gränssnittskortet och tryck in det ordentligt på kortplatsen och skruva sedan fast skruvarna så som visas nedan.



4. Anslut gränssnittskabeln och nätsladden igen och slå på skrivaren.

Kontrollera att tillvalet är installerat på rätt sätt genom att skriva ut ett statusark för konfiguration. Se "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 188.

Anmärkning för Windows-användare:

Om EPSON Status Monitor inte är installerat måste du göra inställningar manuellt i skrivardrivrutinen. Se "Använda Tillvalsinställningar" på sidan 211.

Ta bort ett gränssnittskort



Obs!

Innan du tar bort ett gränssnittskort måste du göra dig av med eventuell statisk elektricitet genom att vidröra en jordad metallbit. Annars kan du skada komponenter som är känsliga för statisk elektricitet.

Utför installationsproceduren i omvänd ordning.

CompactFlash-minne

Installera ett CompactFlash-minne

Med tillvalet CompactFlash-minnet kan du lagra överlagringsformulär, använda funktionen för reserverade jobb och förbättra miljön för sorterad utskrift.



Varning!

Var försiktig när du arbetar inuti skrivaren eftersom vissa komponenter är vassa och kan orsaka skada.

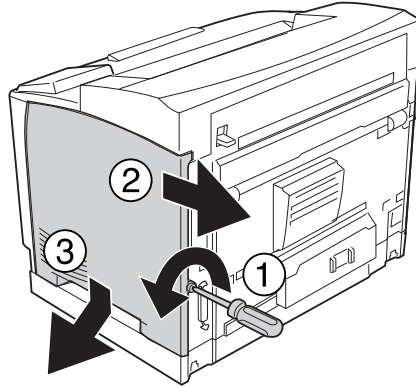


Obs!

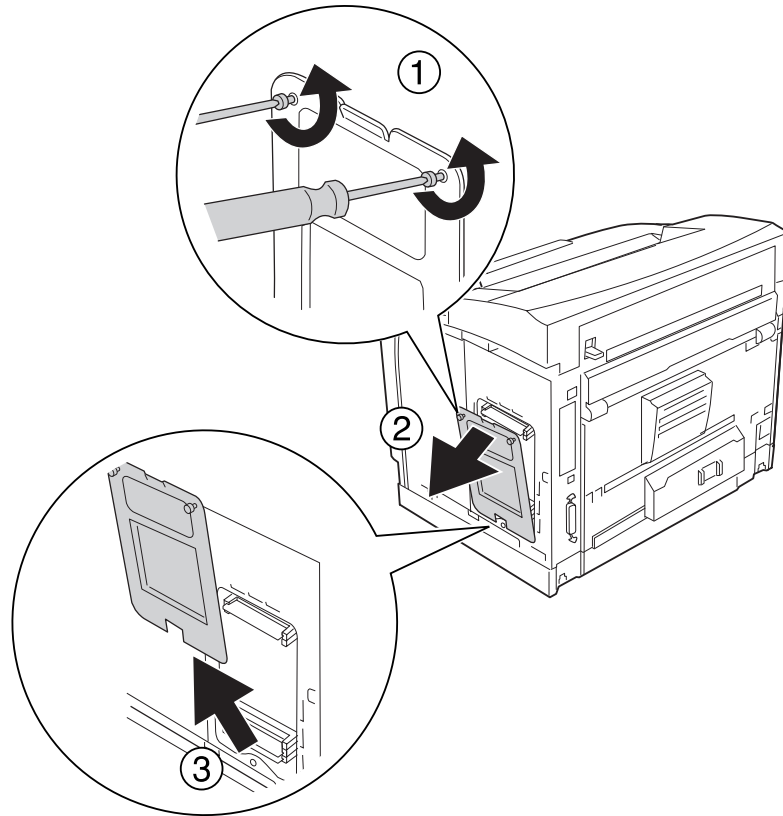
Innan du installerar ett CompactFlash-minne måste du göra dig av med eventuell statisk elektricitet genom att vidröra en jordad metallbit. Annars kan du skada komponenter som är känsliga för statisk elektricitet.

1. Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden och gränssnittskabeln.

2. Ta bort den högra sidoluckan genom att ta bort skruven på skrivarens baksida och skjuta luckan bakåt.

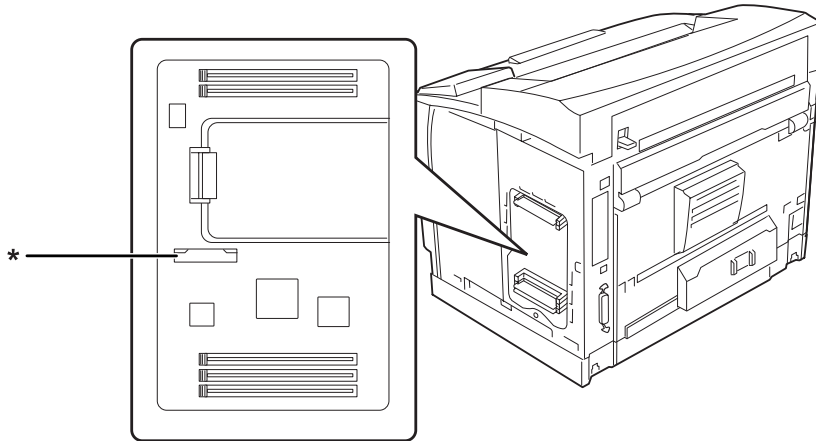


3. Lossa de två skruvarna med en skruvmejsel. Håll sedan i tungan ovanpå skyddsluckan och ta bort luckan.

**Varning!**

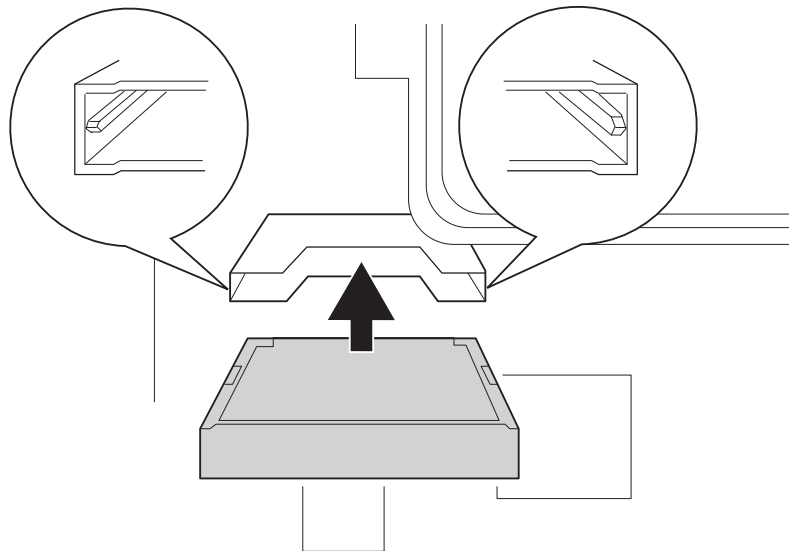
Områden med högspänning blir åtkomliga om du tar bort andra skruvar och luckor.

4. Leta reda på CompactFlash-minnets installationsplats.



* Fack för CompactFlash-minne

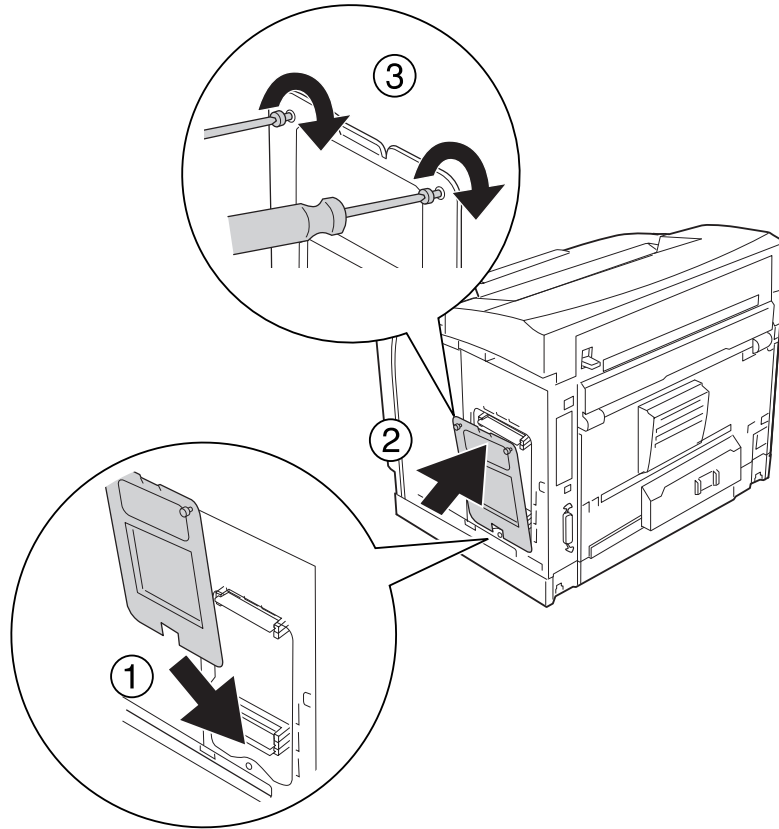
5. Sätt in ett CompactFlash-minne i facket.



Anm:

Kontrollera att baksidan på CompactFlash-minnet är riktad uppåt och att skårorna på båda sidorna om CompactFlash-minnet är inriktade med facket.

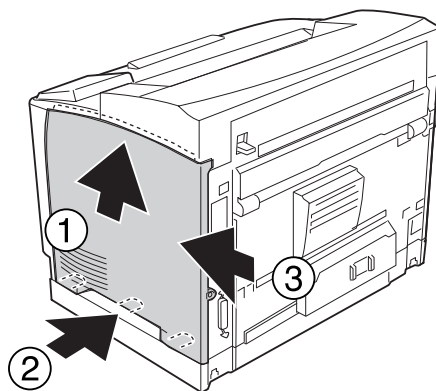
- Sätt tillbaka skyddsluckan med de två skruvarna.



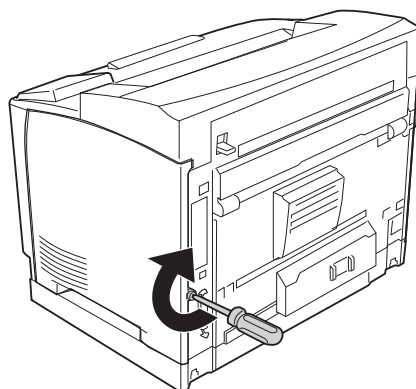
Anm:

Håll skyddsluckan lodrätt när du hakar fast undersidan på den konvexa delen.

- Sätt tillbaka den högra sidoluckan på skrivaren så som visas nedan.



8. Dra åt skruven på skrivarens baksida.



Varning!

Dra åt skruven ordentligt för att förhindra att den högra sidoluckan trillar av om skrivaren förflyttas.

9. Anslut gränssnittskabeln och nätsladden igen och slå på skrivaren.

Skriv ut en statussida för att kontrollera att tillvalet är rätt installerat. Se "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 188.

Anmärkning för Windows-användare:

Om EPSON Status Monitor inte är installerat måste du göra inställningar manuellt i skrivardrivrutinen. Se "Använda Tillvalsinställningar" på sidan 211.

Ta bort ett CompactFlash-minne



Varning!

Var försiktig när du arbetar inuti skrivaren eftersom vissa komponenter är vassa och kan orsaka skada.



Obs!

Innan du tar bort ett CompactFlash-minne måste du göra dig av med eventuell statisk elektricitet genom att vidröra en jordad metallbit. Annars kan du skada komponenter som är känsliga för statisk elektricitet.

Utför installationsproceduren i omvänd ordning.

Anm:

- ❑ *Radera alla data med ett särskilt program eller använd Delete All CompactFlash Data (Radera bort alla CompactFlash-data) på Support Menu (Stödmeny) innan du ger bort eller kastar ett CompactFlash-minne. Mer information finns i "Stödmeny" på sidan 94.*
- ❑ *Om du raderar filer eller formaterar CompactFlash-minnet via datorn kanske inte alla data raderas helt. Vi rekommenderar att du fysiskt förstör CompactFlash-minnet om det ska kastas.*

Kapitel 5

Byta ut förbrukningsartiklar

Försiktighetsåtgärder vid byte

Observera alltid följande försiktighetsåtgärder när du byter ut förbrukningsartiklar.

Mer information om bytet finns i anvisningarna i förpackningen.



Varning!

- Se till att inte vidröra fixeringsenheten, som är märkt med **CAUTION HIGH TEMPERATURE**, och undvik även att vidröra omgivande ytor. Om skrivaren har använts kan fixeringsenheten och omgivande ytor vara mycket varma.
- Kasta inte använda förbrukningsartiklar i eld, eftersom de kan explodera och orsaka skador. Kassera dem enligt lokala föreskrifter.
- Se till att det finns tillräckligt med utrymme för bytet. Du måste öppna vissa delar på skrivaren (t.ex. skrivarluckan) när du byter förbrukningsartiklar.
- Montera inte använda förbrukningsartiklar i skrivaren.

Bytesmeddelanden

När en förbrukningsartikel når slutet av sin livslängd visas följande meddelanden på LCD-skärmen eller i fönstret för EPSON Status Monitor. Byt förbrukningsartikeln som tagit slut när det inträffar.

Meddelande på LCD-skärmen	Beskrivning
Byt tonerkasset	Bildkassetten har nått slutet av sin livslängd.

Anm:

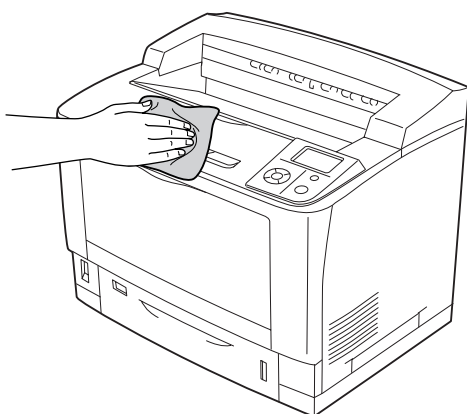
Meddelandena visas för en förbrukningsartikel i taget. Kontrollera om det finns bytesmeddelanden för andra förbrukningsartiklar på LCD-skärmen när du har bytt ut den första förbrukningsartikeln.

Kapitel 6

Rengöra och transportera skrivaren

Rengöra skrivaren

Skrivaren kräver endast minimal rengöring. Om skrivarens ytterhölje är smutsigt eller dammigt stänger du av skrivaren och rengör höljet med en mjuk, ren trasa som är fuktad med ett mildt rengöringsmedel.

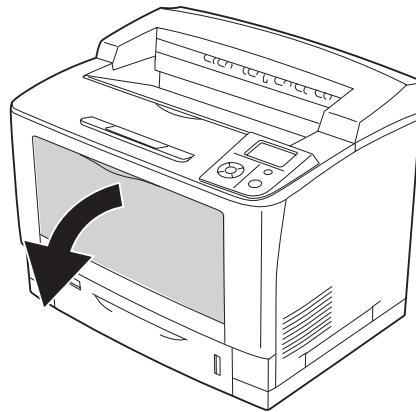
**Obs!**

Använd aldrig alkohol eller tinner för att rengöra skrivarens yta. Dessa kemikalier kan skada komponenterna och höljet. Se till att det inte kommer in något vatten i skrivarmekanismen eller på de elektriska komponenterna.

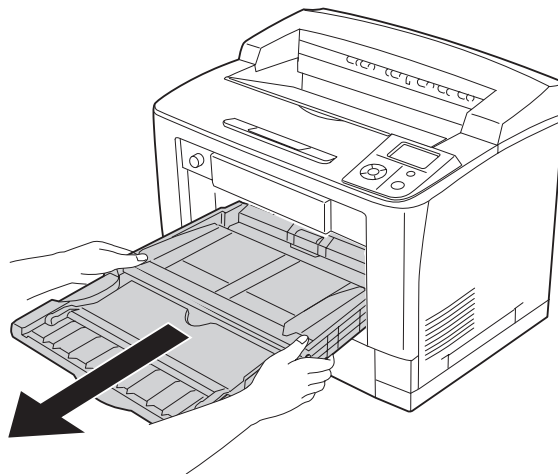
Rengöra pickuprullen

Kombifack

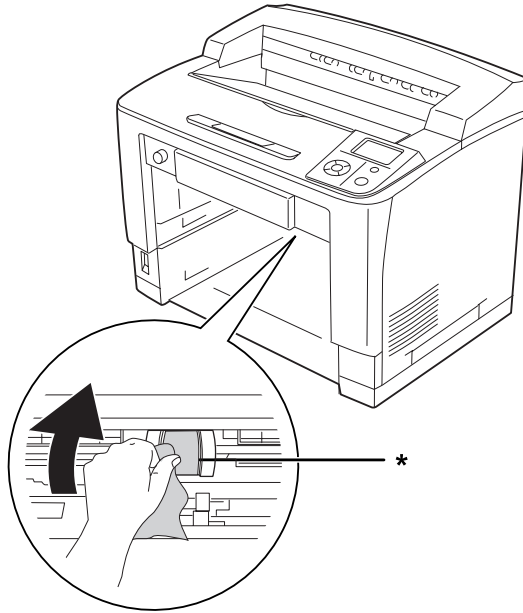
1. Öppna kombifacket.



2. Dra ut kombifacket ur skrivaren.

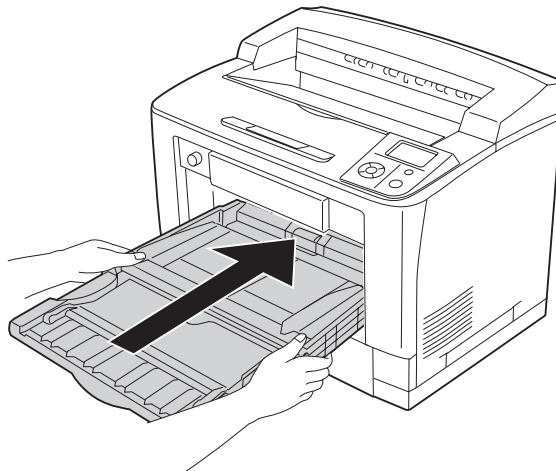


3. Torka försiktigt gummidelarna på pickuprullarna med en fuktad och väl urvriden trasa.

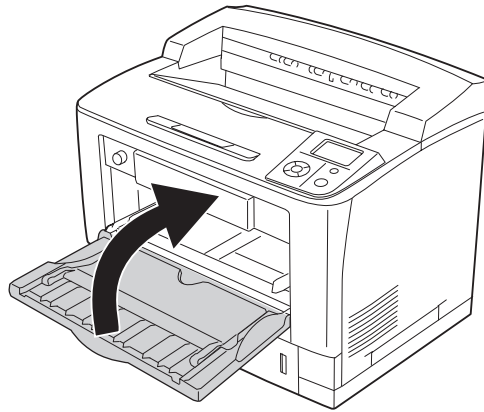


* pickuprulle

4. Sätt in kombifacket i skrivaren.

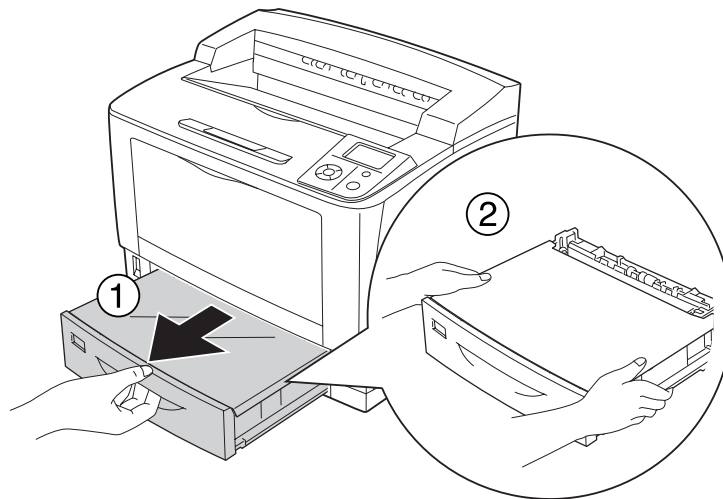


5. Stäng kombifacket.

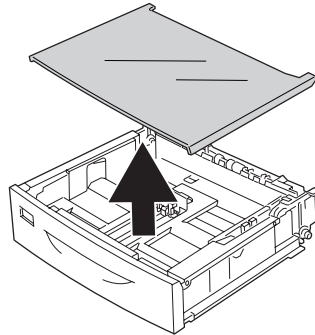


Nedre standardpapperskassetten

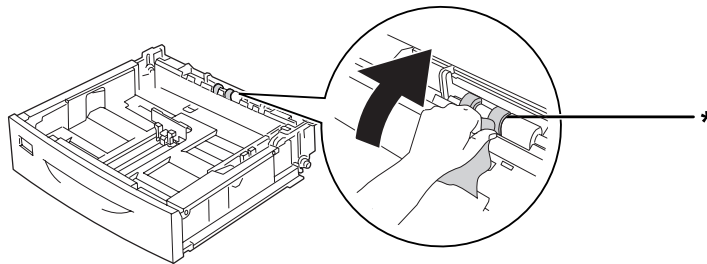
1. Dra ut den nedre standardpapperskassetten.



2. Ta bort facketts lucka.

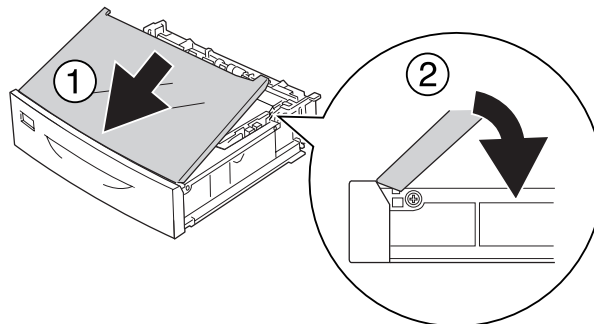


3. Torka försiktigt gummidelarna på pickurullarna med en fuktad och väl urvriden trasa.

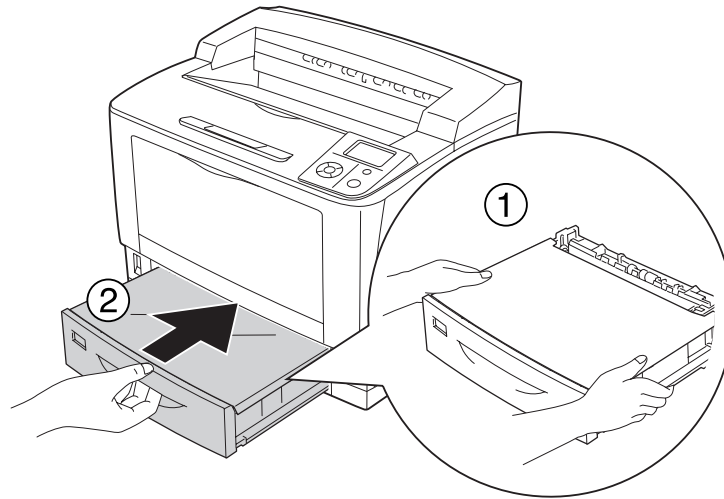


* pickurulle

4. Sätt tillbaka facketts lucka.



5. Sätt in den nedre standardpapperskassetten.



Papperskassettenhet (tillval)

Rengöringsproceduren är densamma som för den nedre standardpapperskassetten.

Transportera skrivaren

Längre sträckor

Innan du flyttar skrivaren ska du förbereda platsen där den ska placeras.
Se avsnitten som följer.

- “Installera skrivaren” på sidan 13
- “Skrivarens placering” på sidan 17

Packa om skrivaren

Om du behöver transportera skrivaren längre sträckor packar du omsorgsfullt ned den i originalförpackningen.

1. Stäng av skrivaren och ta bort följande artiklar:
 - Nätsladd
 - Gränssnittskablar
 - Påfyllt papper
 - Installerade tillval
 - Bildkassett
2. Sätt fast skyddsemballaget runt skrivaren och packa sedan ned skrivaren i originalförpackningen.

**Obs!**

Skrivaren ska alltid hållas i horisontellt läge när den flyttas.

Kortare sträckor

Innan du flyttar skrivaren ska du förbereda platsen där den ska placeras. Se avsnitten som följer.

- “Installera skrivaren” på sidan 13
- “Skrivarens placering” på sidan 17

Två personer bör lyfta och bära skrivaren om den flyttas.

1. Stäng av skrivaren och ta bort följande artiklar:
 - Nätsladd
 - Gränssnittskablar
 - Påfyllt papper
 - Installerade tillval

2. Var noga med att lyfta skrivaren på rätt sätt enligt bilden nedan.



Obs!

Skrivaren ska alltid hållas i horisontellt läge när den flyttas.

Kapitel 7

Felsökning

Rensa pappersstopp

Om papper fastnar i skrivaren visas felmeddelanden på LCD-skärmen och i EPSON Status Monitor.

Försiktighetsåtgärder vid borttagning av pappersstopp

Var noga med att tänka på följande när du tar bort papper som fastnat.

- Använd inte överdriven kraft för att ta bort papper som fastnat. Sönderrivet papper kan vara svårt att ta bort och kan orsaka nytt pappersstopp. Dra ut papperet försiktigt och jämnt så att det inte rivs sönder och inget trillar som kan orsaka skador.
- Försök alltid ta bort papper som fastnat med båda händerna för att undvika att det rivs sönder.
- Om papper rivs sönder och fastnar i skrivaren eller om papper fastnar på ett ställe som inte nämns i det här kapitlet, kontaktar du återförsäljaren.
- Se till att den papperstyp som fyllts på är samma som inställningen för Paper Type (Papperstyp) i skrivardrivrutinen.

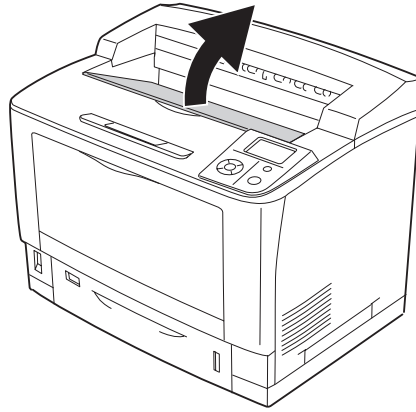


Varning!

- Var försiktig så att du inte tar på fixeringsenheten som är markerad **CAUTION HIGH TEMPERATURE** och omgivande områden om du inte speciellt anvisas att göra det i den här guiden. Om skrivaren har använts kan fixeringsenheten och omgivande ytor vara mycket varma. Om du måste röra områdena väntar du först i 40 minuter så att temperaturen sjunker.*
- För inte in handen långt in i fixeringsenheten eftersom en del komponenter är vassa och kan orsaka skada.*

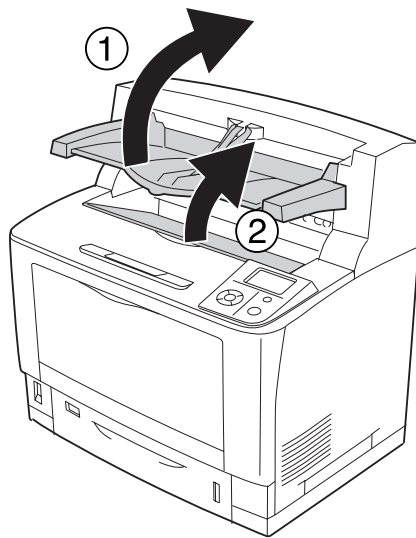
Pappersstopp A (lucka A)

1. Öppna lucka A.

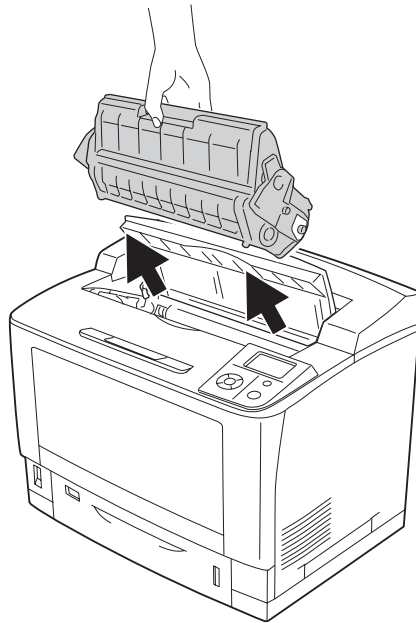


Anm:

När buntningsenheten (tillval) är installerad ska du först lyfta upp buntningsenheten och sedan öppna lucka A.



2. Håll i handtaget på bildkassetten och dra ut den.

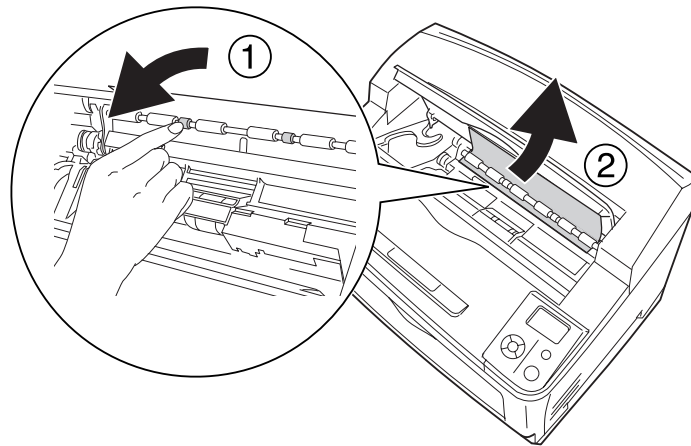


Anm:
Placera kassetten på en ren och plan yta.

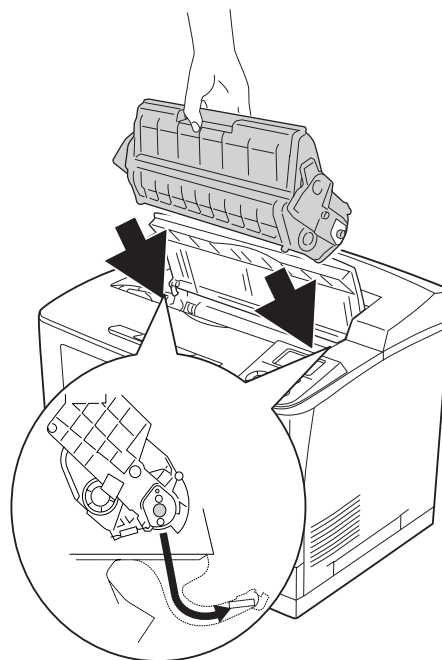
- Om det finns papper som fastnat ska du ta bort det försiktigt med båda händerna. Var försiktig så att papperet inte rivs sönder.

Anm:

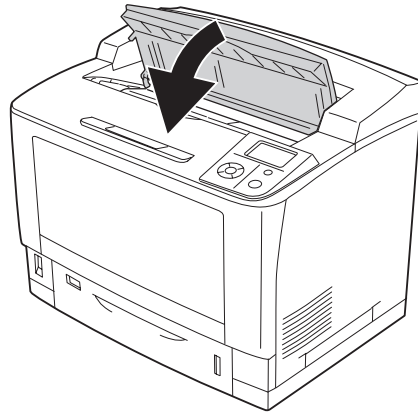
Om det är svårt att få bort papperet som fastnat kan du vrida på valsen för att lossa spänningen och sedan dra papperet rakt ut.



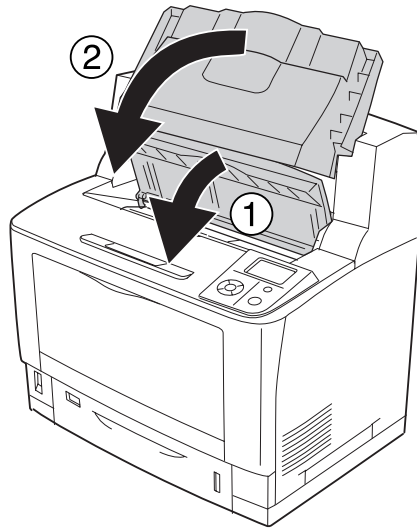
- Sätt tillbaka bildkassetten.



5. Stäng lucka A.

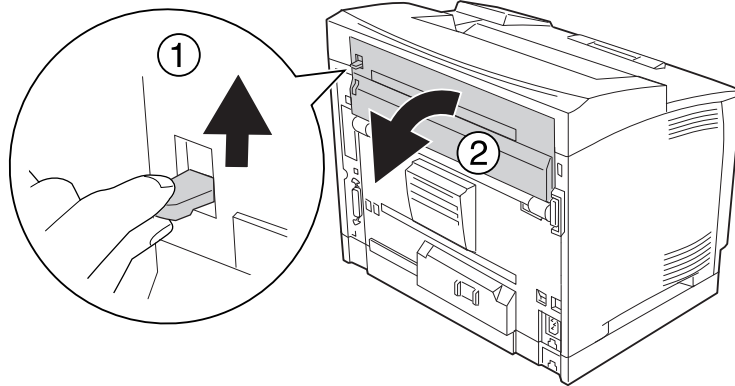
**Anm:**

När buntningsenheten (tillval) är installerad ska du först stänga lucka A och sedan sänka ned buntningsenheten.



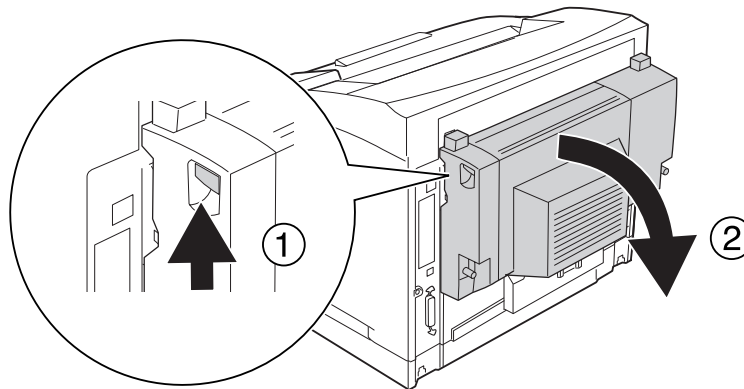
Pappersstopp B A (lucka B eller A)

1. Öppna lucka B.

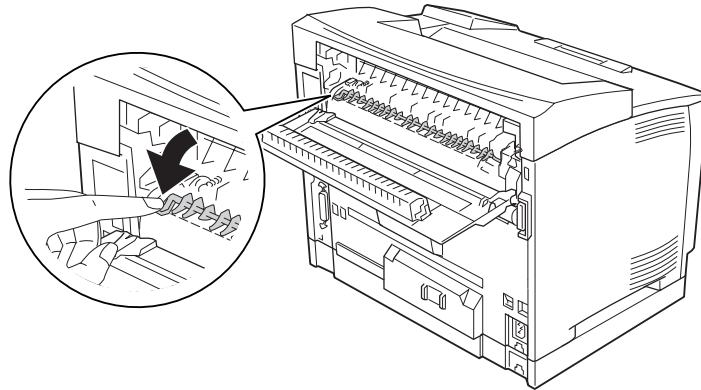


Anm:

Om duplexenheten (tillval) är installerad ska du öppna duplexenhetens lucka innan du öppnar lucka B.

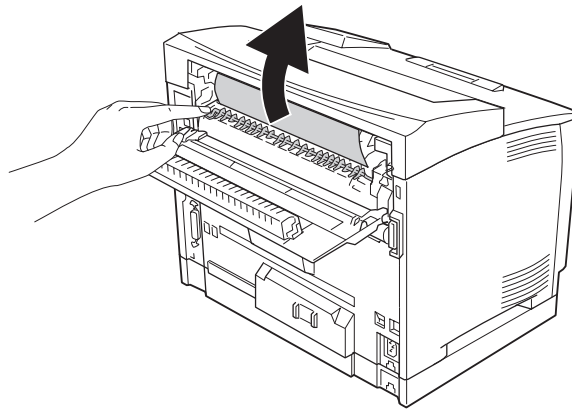


2. Öppna pappershållaren genom att trycka ned spaken med en svart stjärna.

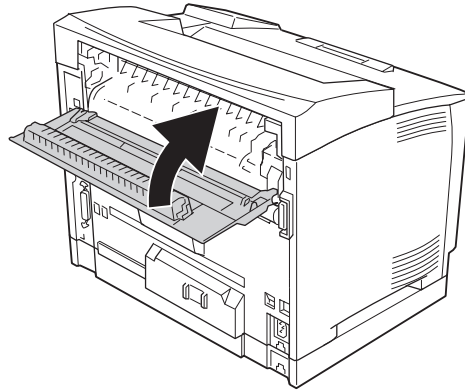
**Varning!**

Var försiktig så att du inte nuddar valsarna i fixeringsenheten, de kan vara mycket heta.

3. Om det finns papper som fastnat ska du ta bort det försiktigt samtidigt som du håller i pappershållaren. Var försiktig så att papperet inte rivs sönder.

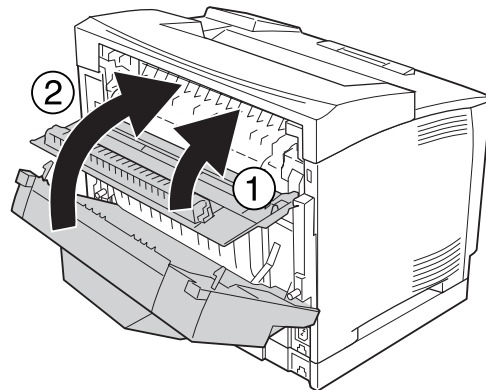


4. Stäng pappershållaren och lucka B.

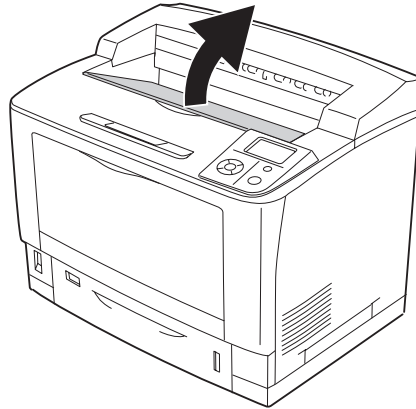


Anm:

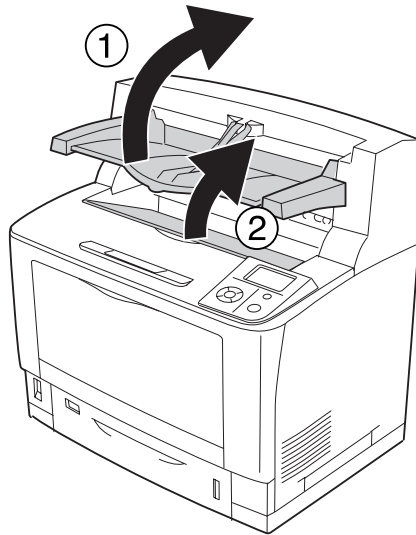
Om duplexenheten (tillval) är installerad ska du stänga duplexenhetens lucka efter det att du stängt lucka B.



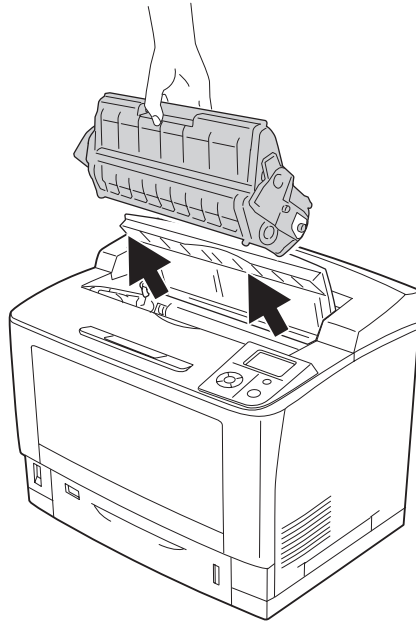
5. Öppna lucka A.

**Anm:**

När buntningsenheten (tillval) är installerad ska du först lyfta upp buntningsenheten och sedan öppna lucka A.



6. Håll i handtaget på bildkassetten och dra ut den.

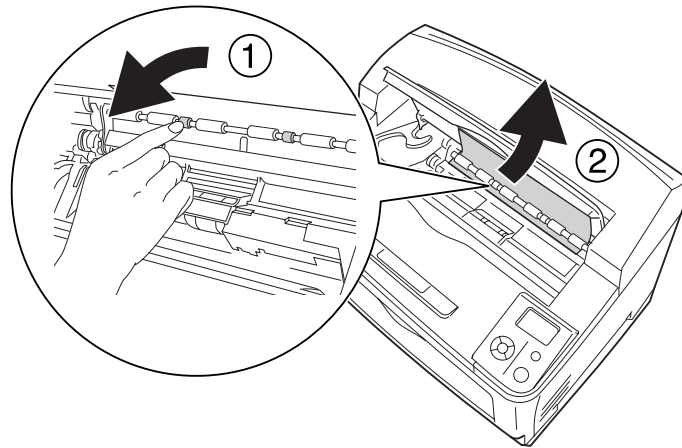


Anm:
Placera kassetten på en ren och plan yta.

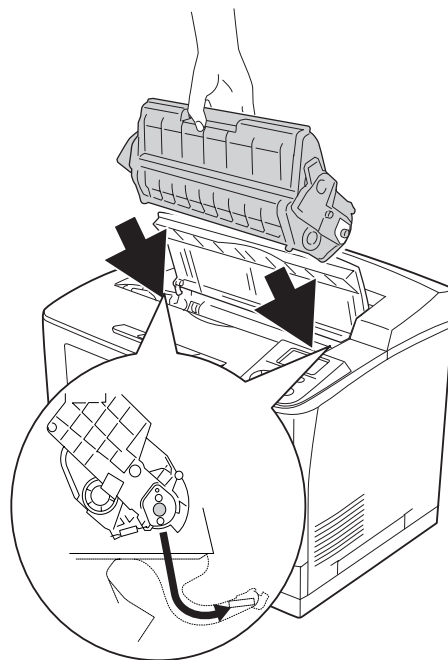
- Om det finns papper som fastnat ska du ta bort det försiktigt med båda händerna. Var försiktig så att papperet inte rivs sönder.

Anm:

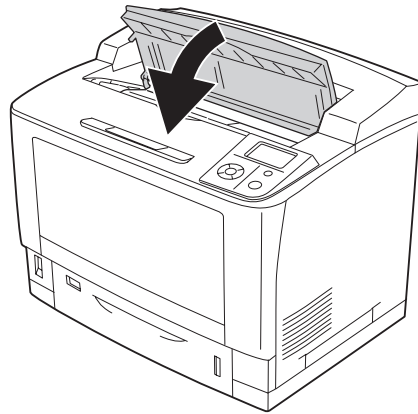
Om det är svårt att få bort papperet som fastnat kan du vrida på valsen för att lossa spänningen och sedan dra papperet rakt ut.



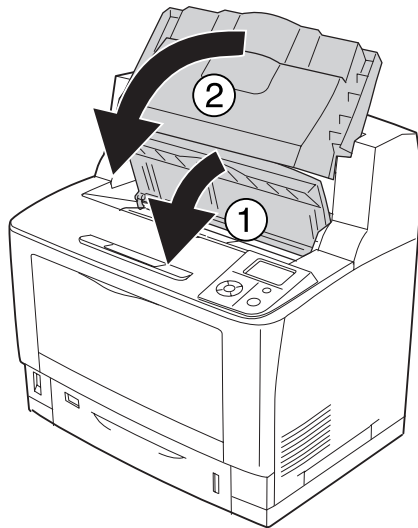
- Sätt tillbaka bildkassetten.



9. Stäng lucka A.

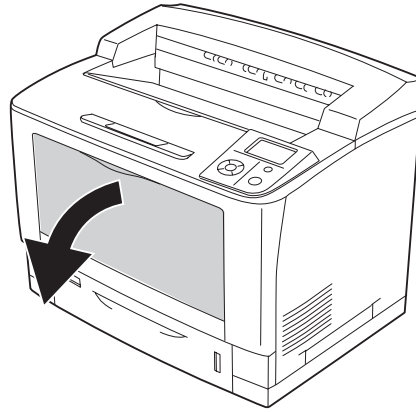
**Anm:**

När buntningsenheten (tillval) är installerad ska du först stänga lucka A och sedan sänka ned buntningsenheten.

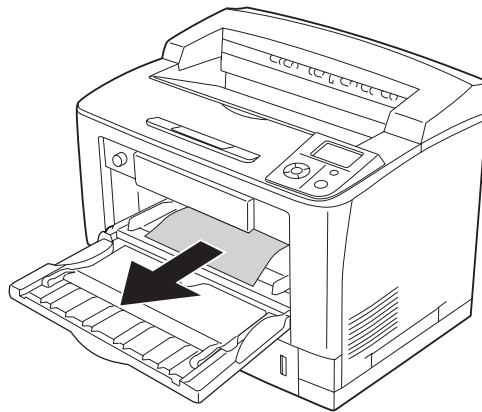


Pappersstopp MP A (kombifack eller lucka A)

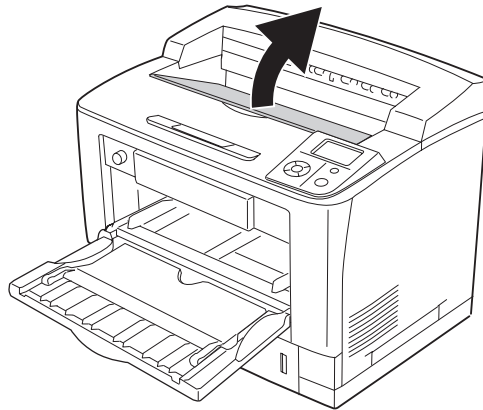
1. Öppna kombifacket.



2. Om det finns papper som fastnat ska du ta bort det försiktigt med båda händerna. Var försiktig så att papperet inte rivs sönder.

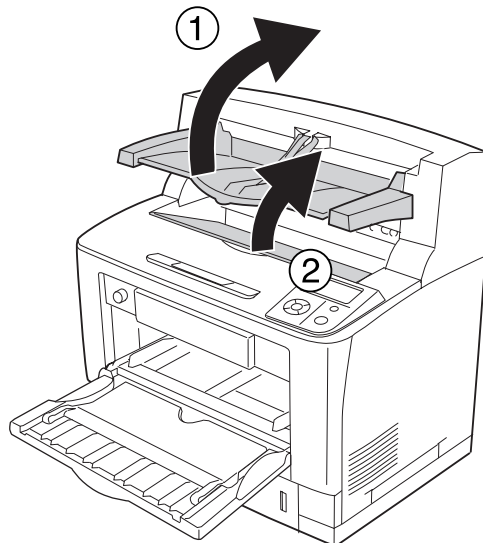


3. Öppna lucka A.

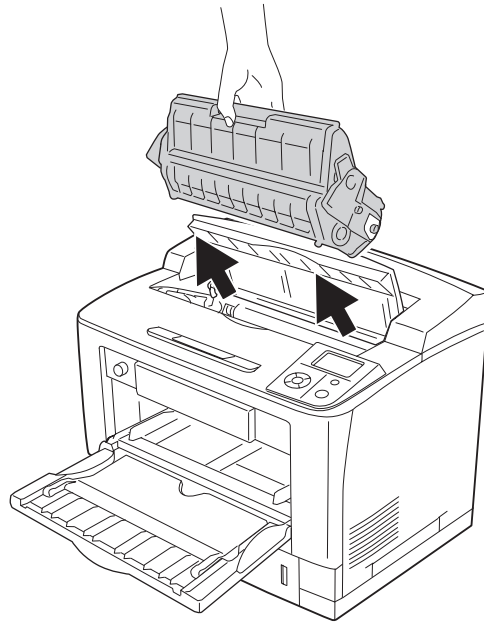


Anm:

När buntningsenheten (tillval) är installerad ska du först lyfta upp buntningsenheten och sedan öppna lucka A.



4. Håll i handtaget på bildkassetten och dra ut den.

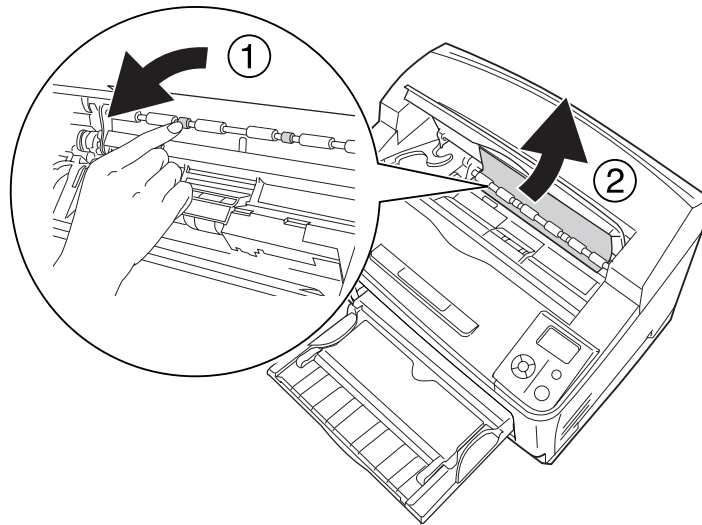


Anm:
Placera kassetten på en ren och plan yta.

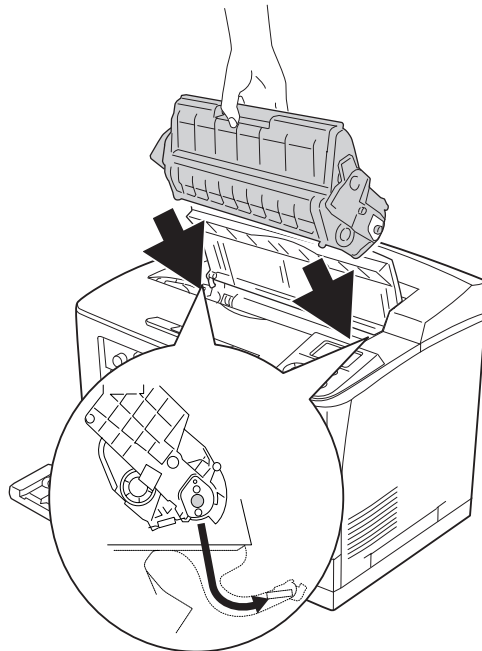
- Om det finns papper som fastnat ska du ta bort det försiktigt med båda händerna. Var försiktig så att papperet inte rivs sönder.

Anm:

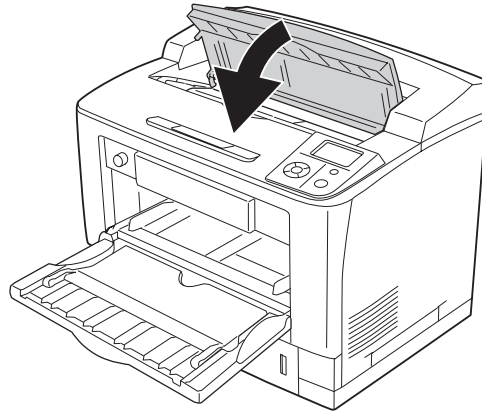
Om det är svårt att få bort papperet som fastnat kan du vrida på valsen för att lossa spänningen och sedan dra papperet rakt ut.



- Sätt tillbaka bildkassetten.

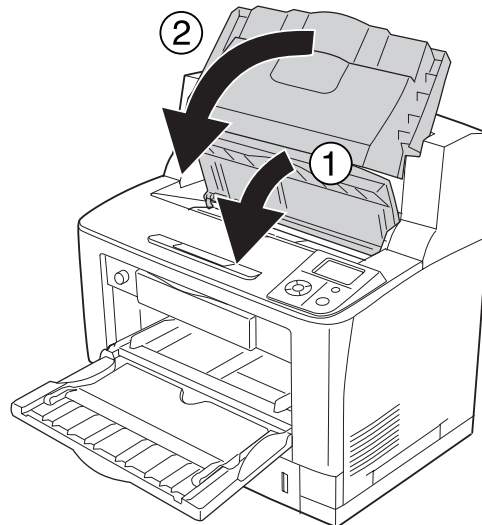


7. Stäng lucka A.



Anm:

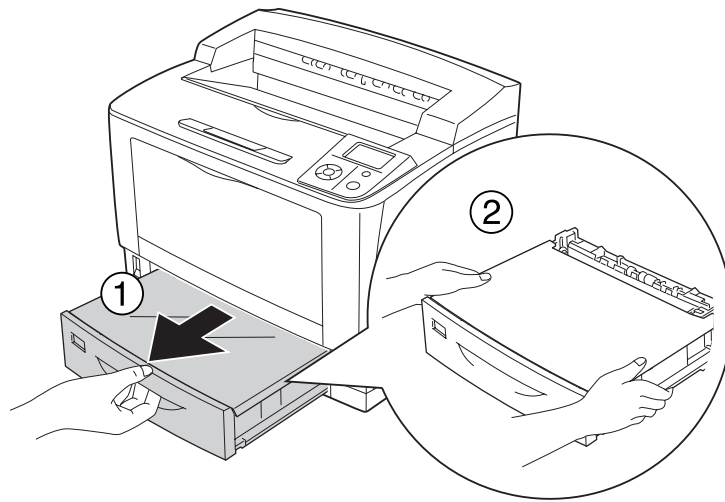
När buntningsenheten (tillval) är installerad ska du först stänga lucka A och sedan sänka ned buntningsenheten.



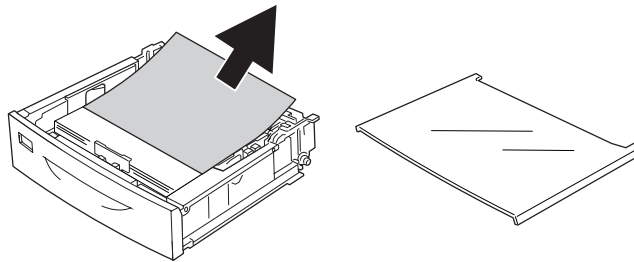
Pappersstopp C1 A, Pappersstopp C2 A, Pappersstopp C3 A, Pappersstopp C4 A (alla papperskassetter och lucka A)

I instruktionerna används den nedre standardpapperskassetten C1 som exempel. Använd samma procedur för tillvalskassetterna C2, C3 och C4.

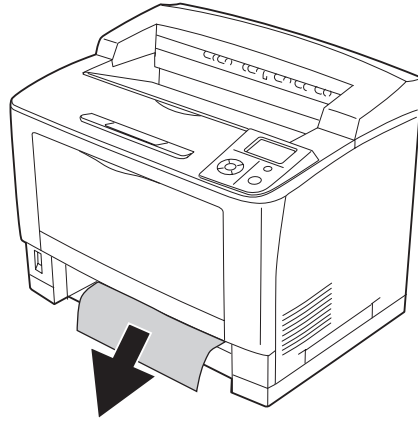
1. Dra ut papperskassetten ur skrivaren.



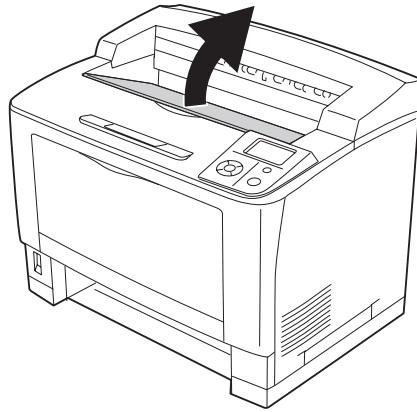
2. Ta bort fackets lucka och kasta eventuellt skrynkligt papper. Sätt sedan tillbaka fackets lucka.



3. Ta försiktigt bort papper som fastnat med båda händerna. Var försiktig så att papperet inte rivs sönder.

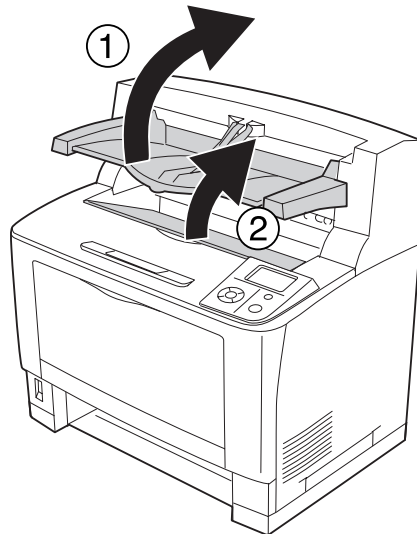


4. Öppna lucka A.

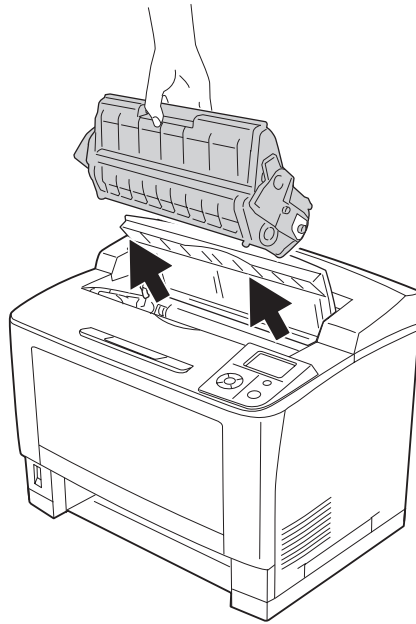


Anm:

När buntningsenheten (tillval) är installerad ska du först lyfta upp buntningsenheten och sedan öppna lucka A.



5. Håll i handtaget på bildkassetten och dra ut den.

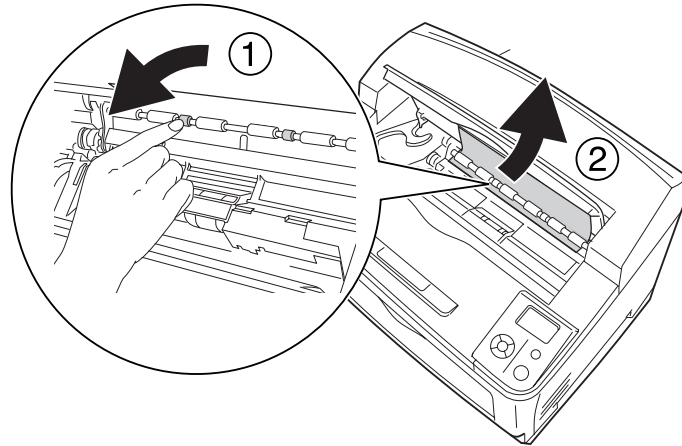


Anm:
Placera kassetten på en ren och plan yta.

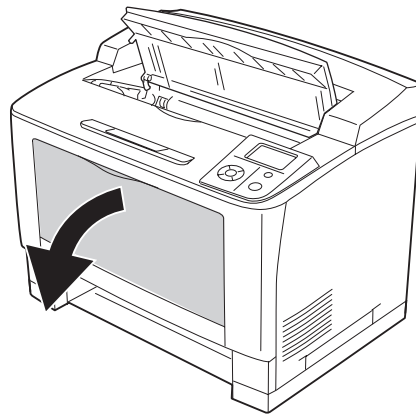
- Om det finns papper som fastnat ska du ta bort det försiktigt med båda händerna. Var försiktig så att papperet inte rivs sönder.

Anm:

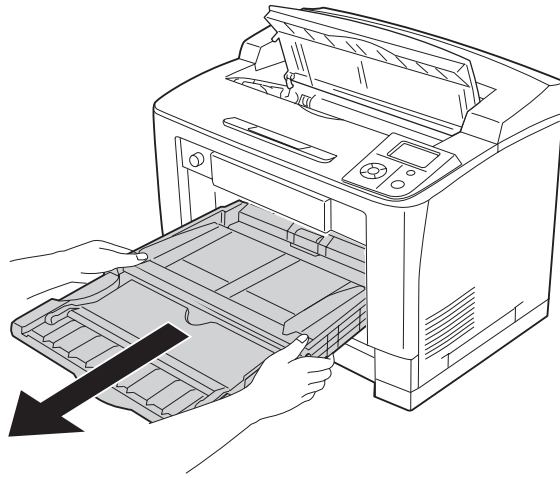
Om det är svårt att få bort papperet som fastnat kan du vrida på valsen för att lossa spänningen och sedan dra papperet rakt ut.



- Öppna kombifacket.

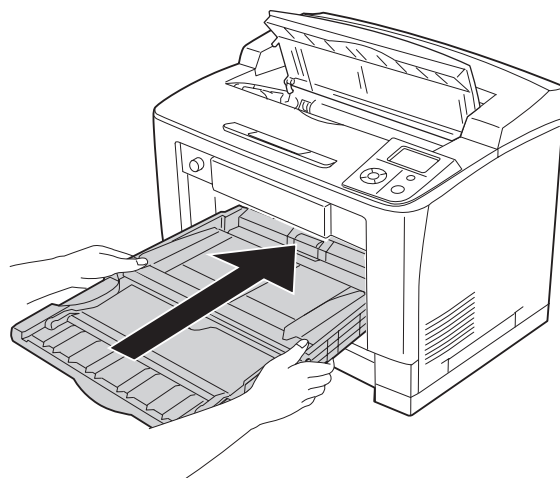


8. Dra ut kombifacket ur skrivaren.

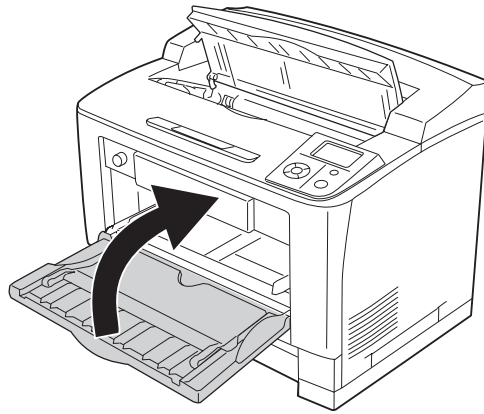


9. Om det finns papper som fastnat ska du ta bort det försiktigt med båda händerna. Var försiktig så att papperet inte rivs sönder.

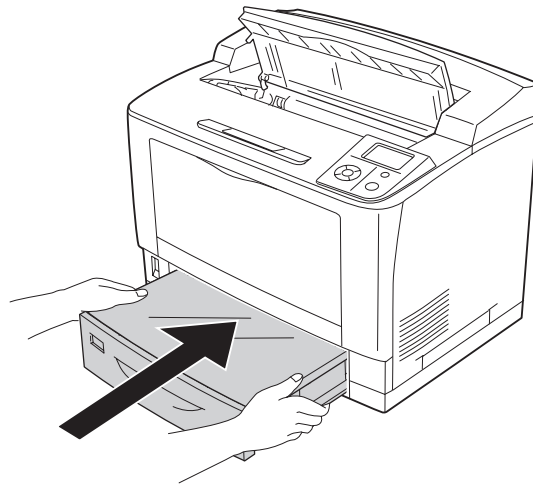
10. Sätt in kombifacket i skrivaren.



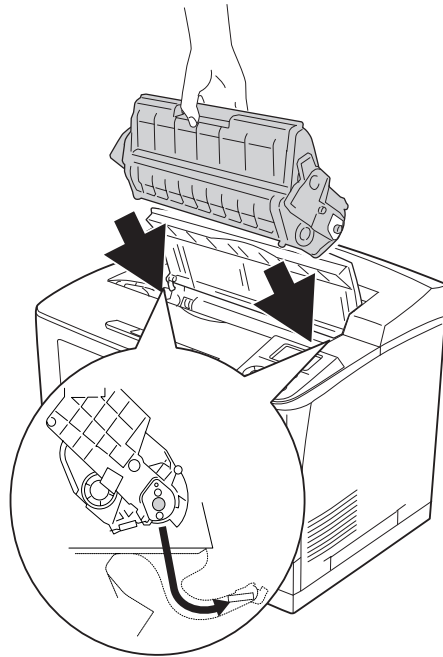
11. Stäng kombifacket.



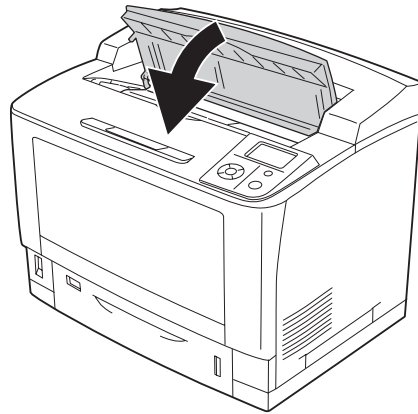
12. Sätt tillbaka papperskassetten.



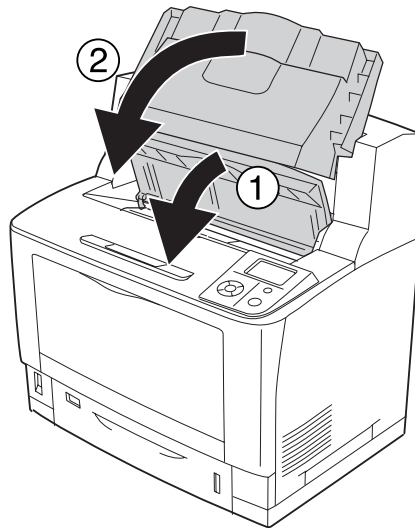
13. Sätt tillbaka bildkassetten.



14. Stäng lucka A.

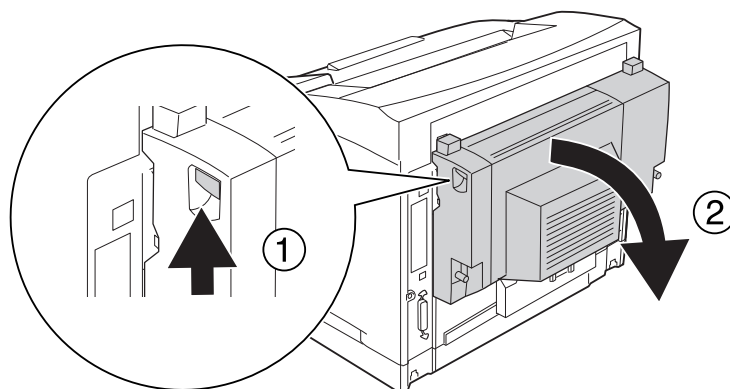
**Anm:**

När buntningsenheten (tillval) är installerad ska du först stänga lucka A och sedan sänka ned buntningsenheten.

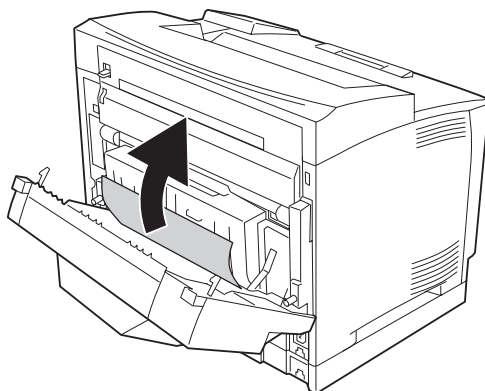


Pappersstopp DM (duplexenhetens lucka)

1. Lossa hakarna genom att trycka på frigöringsknappen. Öppna sedan duplexenhetens lucka.



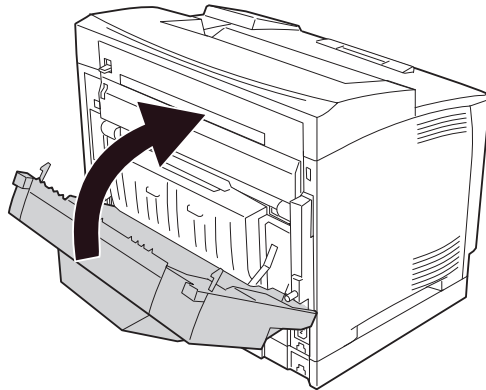
2. Ta försiktigt bort papper som fastnat inuti luckan. Var försiktig så att papperet inte rivs sönder.



Anm:

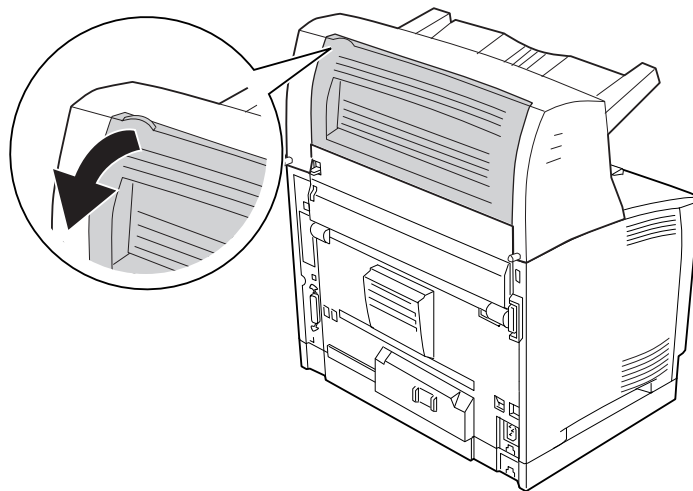
- Om papperet har rivits sönder ska du kontrollera att du får bort alla pappersbitar.
- Om du inte får bort papperet med den här proceduren ska du öppna lucka A eller lucka B och ta bort fastnat papper så som beskrivs i "Pappersstopp B A (lucka B eller A)" på sidan 165.

3. Stäng duplexenhetens lucka.

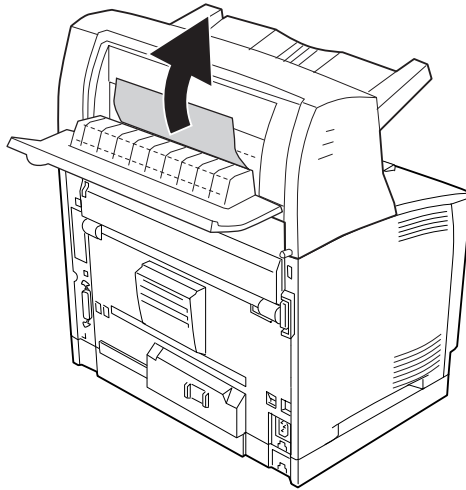


Pappersstopp STK (buntningsenhet)

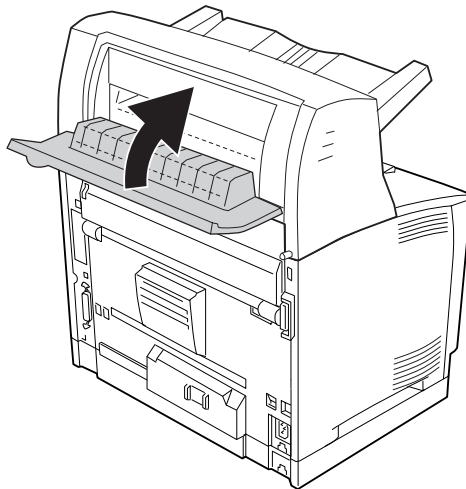
1. Öppna buntningsenhetens lucka genom att lyfta i tungan överst till vänster på buntningsenhetens lucka.



2. Ta bort papper som fastnat inuti buntningsenheten.



3. Stäng buntningsenhetens lucka.



Skriva ut ett statusark för konfiguration

För att bekräfta skrivarens aktuella status och att tillvalen är korrekt installerade, skriver du ut ett statusark för konfiguration med hjälp av skrivarens kontrollpanel eller skrivardrivrutinen.

Information om hur du skriver ut ett statusark för konfiguration från skrivarens kontrollpanel finns i "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 110.

Information om hur du skriver ut ett statusark för konfiguration via skrivardrivrutinen i Windows finns i "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 211.

Driftsproblem

Indikatorn Redo tänds inte

Orsak	Så här gör du
Nätsladden kanske inte sitter ordentligt i eluttaget.	Stäng av skrivaren, kontrollera strömsladdanslutningarna mellan skrivaren och eluttaget. Sätt sedan på skrivaren igen.
Eluttaget kanske styrs av en extern brytare eller av en automatisk timer.	Se till att brytaren är på eller anslut en annan elektrisk enhet till uttaget för att kan kontrollera om uttaget fungerar som det ska.
Kretsbrytaren på skrivarens baksida kanske är avstängd.	Kontrollera att det inte finns elläckor och slå sedan på kretsbrytaren. Se "Jordslutningsbrytare" på sidan 15.

Skrivaren skriver inte ut (indikatorn Redo är släckt)

Orsak	Så här gör du
Skrivaren är offline.	Tryck på Start/stopp en gång för att skrivaren ska övergå till redostatus. Kontrollera att Klar-lampan tänds.
Det kan ha uppstått ett fel.	Kontrollera om ett felmeddelande visas på LCD-skärmen.

Indikatorn Redo är tänd men inget skrivs ut

Orsak	Så här gör du
Datorn kanske inte är ordentligt ansluten till skrivaren.	Genomför proceduren som anges i <i>Installationshandboken</i> .
Gränssnittskabeln kanske inte har satts i ordentligt.	Kontrollera båda ändarna av gränssnittskabeln mellan skrivaren och datorn.
Du kanske inte använder rätt gränssnittskabel.	Om du använder det parallella gränssnittet ska du använda en dubbelt skärmad och partvinnad gränssnittskabel som inte är längre än 1,8 meter. Om du använder USB-gränssnittet ska du använda en Revision 2.0-kabel.
Den programvara du använder är inte rätt konfigurerad för skrivaren.	Se till att skrivaren är vald i programvaran.
Datorsystemets minne är för litet för att hantera datavolymen i dokumentet.	Prova att minska dokumentets bildupplösning i programvaran eller installera mer minne i datorn om du kan.

Tillvalsprodukten är inte tillgänglig

Orsak	Så här gör du
Skrivaren avkänner inte ett tillval.	Kontrollera om skrivaren avkänner tillvalet genom att skriva ut ett statusark för konfiguration. Installera om tillvalet om den inte gör det.
För Windows-användare, EPSON Status Monitor är inte installerat.	För Windows-användare: Du måste installera EPSON Status Monitor eller göra inställningar manuellt i skrivardrivrutinen. Se "Använda Tillvalsinställningar" på sidan 211.

Förbrukningsartiklarnas återstående livslängd uppdateras inte (endast Windows)

Orsak	Så här gör du
Intervall mellan uppdatering av informationen för förbrukningsartiklarna är för lång.	Tryck på knappen Get Information Now (Hämta information nu) i dialogrutan Consumable Info Settings (Inställningar för information om förbrukningsartiklar). Du kan även ändra intervallet för uppdatering av information om förbrukningsartiklarna i dialogrutan Consumable Info Settings (Inställningar för information om förbrukningsartiklar).

Det går inte att installera program eller drivrutiner

Orsak	Så här gör du
Du har inte loggat på med administratörsbehörighet.	Logga på med administratörsbehörighet.

Det går inte att få tillgång till den delade skrivaren

Orsak	Så här gör du
Fel text används för den delade skrivarens delningsnamn.	Använd inte mellanslag eller bindestreck i delningsnamnet.
Det går inte att installera ytterligare en drivrutin på klientdatorm trots att skrivarservrens OS och klientdatorns OS är olika.	Installera skrivardrivrutinerna från cd-skivan.
Nätverket orsakar problemet.	Be nätverksadministratören om hjälp.

Anm:

Se tabellen nedan för ytterligare drivrutiner som ska installeras.

Server-OS	Klientens operativsystem	Ytterligare drivrutin
Windows 2000	Klienter som kör Windows XP eller 2000	Intel Windows 2000
Windows XP*	Klienter som kör Windows XP eller 2000	Intel Windows 2000 eller XP
	Klienter som kör Windows XP x64	x64 Windows XP
Windows XP x64, Server 2003 eller Server 2003 x64*	Klienter som kör Windows XP eller 2000	x86 Windows 2000, Windows XP och Windows Server 2003
	Klienter som kör Windows XP x64	x64 Windows XP och Windows Server 2003
Windows Vista, Vista x64, Server 2008 eller Server 2008 x64	Klienter som kör Windows Vista, XP eller 2000	x86 Typ 3 - Användarläge
	Klienter som kör Windows Vista x64 eller XP x64	x64 Typ 3 - Användarläge

*Den extra drivrutinen för Windows XP x64 och Server 2003 x64 kan användas med Windows XP Service Pack 2, Windows 2003 Service Pack 1 eller senare.

Utskriftsproblem

Det går inte att skriva ut teckensnittet

Orsak	Så här gör du
För Windows-användare - du kan använda de skrivarteckensnitt som ersatts av specifika TrueType-teckensnitt.	I skrivardrivrutinen markerar du kryssrutan Print TrueType fonts as bitmap (Skriv ut TrueType-teckensnitt som bitmapp) i dialogrutan Extended Settings (Utökade inställningar).
Det valda teckensnittet stöds inte av skrivaren.	Kontrollera att du har installerat rätt teckensnitt. Se <i>Teckensnitts-guiden</i> för mer information.

Utskriften är förvrängd

Orsak	Så här gör du
Gränssnittskabeln kanske inte har satts i ordentligt.	Se till att båda ändarna av gränssnittskabeln är ordentligt anslutna.
Du kanske inte använder rätt gränssnittskabel.	Om du använder det parallella gränssnittet ska du använda en dubbelt skärmad och partvinnad gränssnittskabel som inte är längre än 1,8 meter. Om du använder USB-gränssnittet ska du använda en Revision 2.0-kabel.
Fel emulering kanske är inställd för porten.	Ange emuleringsläge med menyerna på skrivarens kontrollpanel. Se "Emuleringsmeny" på sidan 72.

Anm:

Om statusarket för konfiguration inte skrivs ut korrekt kan skrivaren vara skadad. Kontakta återförsäljaren eller en kvalificerad servicerepresentant.

Utskriftspositionen är felaktig

Orsak	Så här gör du
Sidlängden och marginalerna kan vara fel inställda i programmet.	Kontrollera att du använder rätt sidlängd och marginalinställningar i programmet.
Inställningen Paper Size (Pappersstorlek) kan vara fel.	Kontrollera att rätt pappersformat är inställt i Tray Menu (Pappersbricksmeny) på kontrollpanelen.
Inställningen MP Tray Size (Multimagasin) kan vara fel.	När du fyller på papper vars format inte ställs in med inställningen Auto ska du ange rätt pappersformat med pappersformatsomkopplaren eller i inställningen MP Tray Size (Multimagasin) på Tray Menu (Pappersbricksmeny) på kontrollpanelen.
Det påfyllda papperet har fel format.	Kombifack: Kontrollera att formatet på papperet som är påfyllt i kombifacket motsvarar inställningen för pappersformatsomkopplaren och inställningen MP Tray Size (Multimagasin) på Tray Menu (Pappersbricksmeny). Se "Kombifack" på sidan 30. Nedre papperskasset: Kontrollera att formatet på papperet som är påfyllt i den nedre papperskassetten motsvarar inställningen Cassette1 Size (UM1-storlek), Cassette2 Size (UM2-storlek), Cassette3 Size (UM3-storlek) eller Cassette4 Size (UM4-storlek) på Tray Menu (Pappersbricksmeny) och att pappersledarna är rätt inställda. Se "Nedre standardpapperskasset" på sidan 33.

Grafiken skrivs ut på ett felaktigt sätt

Orsak	Så här gör du
Skrivarens emuleringsinställning i programmet kan vara felaktig.	Kontrollera att programmet är inställt på den skrivaremulering du använder. Om du t.ex. använder ESC/Page-läget måste du se till att programmet är inställt på att använda en ESC/Page-skrivare.
Du kan behöva mer minne.	Grafik kräver stor mängd minne. Installera en lämplig minnesmodul. Se "Minnesmodul" på sidan 136.

Problem med utskriftskvalitet

Bakgrunden är mörk eller smutsig

Orsak	Så här gör du
Du kanske inte använder rätt papperstyp i skrivaren.	Om ytan på papperet är för ojämn kan de tecken som skrivs ut se förvrängda eller splittrade ut. Slätt, högkvalitativt kopieringspapper rekommenderas för bästa resultat. Information om hur du väljer papper finns i "Papper som kan användas" på sidan 237.
Pappersbanan inuti skrivaren kan vara dammig.	Rengör de inre skrivarkomponenterna genom att skriva ut tre sidor med endast ett tecken per sida.
Densitetsinställningen kan vara för mörk.	Klicka på Utökade inställningar på fliken Tillvalsinställningar i skrivardrivrutinen och gör inställningen Densitet ljusare.

Vita punkter syns på utskriften

Orsak	Så här gör du
Pappersbanan inuti skrivaren kan vara dammig.	Rengör de inre skrivarkomponenterna genom att skriva ut tre sidor med endast ett tecken per sida.

Utskriftskvaliteten eller tonen är ojämn

Orsak	Så här gör du
Papperet kan vara fuktigt.	Förvara inte papper i en fuktig miljö.
Bildkassetten kanske har nått slutet av sin livslängd.	Byt ut bildkassetten om ett meddelande på LCD-skärmen eller i EPSON Status Monitor visar att bildkassetten nästan är slut. Se "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151. För Windows-användare: du kan också kontrollera bildkassetten återstående livslängd genom att titta på fliken Grundinställningar i skrivardrivrutinen.
Det kan vara fel på bildkassetten.	Byt ut bildkassetten. Se "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151.

Halvtonsbilder skrivs ut ojämnt

Orsak	Så här gör du
Papperet kan vara fuktigt.	Förvara inte papper i en fuktig miljö. Se till att du använder papper som nyligen tagits ut ur förpackningen.
Bildkassetten kanske har nått slutet av sin livslängd.	Byt ut bildkassetten om ett meddelande på LCD-skärmen eller i EPSON Status Monitor visar att bildkassetten nästan är slut. Se "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151. För Windows-användare: du kan också kontrollera bildkassetten återstående livslängd genom att titta på fliken Grundinställningar i skrivardrivrutinen.
Graderingsinställningen är för låg när grafik skrivs ut.	Windows-användare ska välja fliken Grundinställningar i skrivardrivrutinen, sedan Avancerat och klicka på knappen Fler inställningar . Välj sedan Halftoning (Halvtoning) .
Det kan vara fel på bildkassetten.	Byt ut bildkassetten. Se "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151.

Tonerfläckar

Orsak	Så här gör du
Papperet kan vara fuktigt.	Förvara inte papperet i en fuktig miljö.
Du kanske inte använder rätt papperstyp i skrivaren.	EPSON Color Laser Paper eller slätt kopieringspapper av hög kvalitet rekommenderas för bästa resultat. Information om hur du väljer papper finns i "Papper som kan användas" på sidan 237.
Pappersbanan inuti skrivaren kan vara dammig.	Rengör de inre skrivarkomponenterna genom att skriva ut tre sidor med endast ett tecken per sida.
Det kan vara fel på bildkassetten.	Byt ut bildkassetten. Se "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151.

Områden i den utskrivna bilden saknas

Orsak	Så här gör du
Papperet kan vara fuktigt.	Skrivaren är känslig mot fukt som absorberats av papperet. Ju mer fukt som finns i papperet, desto ljusare blir utskriften. Förvara inte papper i en fuktig miljö.
Du kanske inte använder rätt papperstyp i skrivaren.	Om ytan på papperet är för ojämn kan de tecken som skrivs ut se förvrängda eller splittrade ut. Slätt, högkvalitativt kopieringspapper rekommenderas för bästa resultat. Information om hur du väljer papper finns i "Papper som kan användas" på sidan 237.

Helt tomma sidor matas ut

Orsak	Så här gör du
Skrivaren kan ha laddat fler än ett ark åt gången.	Ta bort pappersbunten och bläddra igenom den. Knacka den mot en plan yta för att jämna till kanterna och fyll sedan på papperet igen.
Det kan vara fel på programmet eller gränssnittskabeln.	Skriv ut ett statusark för konfiguration. Se "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 188. Om en tom sida matas ut kan problemet bero på skrivaren. Stäng av skrivaren och kontakta återförsäljaren.
Inställningen Paper Size (Pappersstorlek) kan vara fel.	Kontrollera att rätt pappersformat är inställt i Tray Menu (Pappersbricksmeny) på kontrollpanelen.
Inställningen MP Tray Size (Multimagasin) kan vara fel.	När du fyller på papper vars format inte ställs in med inställningen Auto ska du ange rätt pappersformat med pappersformatsomkopplaren eller i inställningen MP Tray Size (Multimagasin) på Tray Menu (Pappersbricksmeny) på kontrollpanelen.
Förseglingen kanske inte har dragits ut ur bildkassetten.	Kontrollera att kassettsens försegling har dragits ut helt. Mer information finns i instruktionerna på bildkassettsens förpackning.
Bildkassetten kanske har nått slutet av sin livslängd.	Byt ut bildkassetten om ett meddelande på LCD-skärmen eller i EPSON Status Monitor visar att bildkassetten nästan är slut. Se "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151. För Windows-användare: du kan också kontrollera bildkassettsens återstående livslängd genom att titta på fliken Grundinställningar i skrivardrivrutinen.
Det kan vara fel på bildkassetten.	Byt ut bildkassetten. Se "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151.

Den utskrivna bilden är ljus eller blek

Orsak	Så här gör du
Papperet kan vara fuktigt.	Förvara inte papperet i en fuktig miljö.
Toner Save kanske är aktiverat.	Stäng av Spara toner via skrivardrivrutinen eller menyerna på skrivarens kontrollpanel. Windows-användare ska välja fliken Basic Settings (Grundinställningar) i skrivardrivrutinen, klicka på fliken Advanced (Avancerat) och sedan välja knappen More Settings (Fler inställningar) . Avmarkera sedan kryssrutan Toner Save (Spara toner) .
Bildkassetten kanske har nått slutet av sin livslängd.	Byt ut bildkassetten om ett meddelande på LCD-skärmen eller i EPSON Status Monitor visar att bildkassetten nästan är slut. Se "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151. För Windows-användare: du kan också kontrollera bildkassetts återstående livslängd genom att titta på fliken Grundinställningar i skrivardrivrutinen.
Det kan vara fel på bildkassetten.	Byt ut bildkassetten. Se "Byta ut förbrukningsartiklar" på sidan 151.
Densitetsinställningen kan vara för mörk.	Klicka på Utökade inställningar på fliken Tillvalsinställningar i skrivardrivrutinen och gör inställningen Densitet Ljusare.

Den sida av pappersarket som saknar tryck är smutsig

Orsak	Så här gör du
Toner kan ha läckt ut i pappersmatningsbanan.	Rengör de inre skrivarkomponenterna genom att skriva ut tre sidor med endast ett tecken per sida.

Utskriftskvaliteten sänkt

Orsak	Så här gör du
Skrivaren kan inte skriva ut med den kvalitetsnivå du önskar på grund av otillräckligt minne. Skrivaren sänker automatiskt kvaliteten så att den kan fortsätta skriva ut.	Kontrollera om utskriften är godtagbar. Om den inte är det bör du som permanent lösning lägga till mer minne, eller så kan du tillfälligt sänka utskriftskvaliteten i skrivardrivrutinen. Om RAM Disk (RAM-disk) är inställt på Maximum (Max) eller Normal på kontrollpanelen, kan du öka det tillgängliga minnet genom att ändra inställningen till Off (Av).

Minnesproblem

Otillräckligt minne för aktuell åtgärd

Orsak	Så här gör du
Skrivaren har inte tillräckligt med minne för aktuell åtgärd.	<p>Som en permanent lösning kan du lägga till mer minne, eller så kan du tillfälligt sänka utskriftskvaliteten i skrivardrivrutinen.</p> <p>Om RAM Disk (RAM-disk) är inställt på Maximum (Max) eller Normal på kontrollpanelen, kan du öka det tillgängliga minnet genom att ändra inställningen till Off (Av).</p>

Otillräckligt minne för att skriva ut alla kopior

Orsak	Så här gör du
Skrivaren har inte tillräckligt med minne för att sortera utskriftsjobb.	<p>Minska utskriftsjobbens storlek eller öka det tillgängliga minnet i skrivaren. Du kan öka det tillgängliga minnet genom att installera en minnesmodul (tillval) eller ett CompactFlash-minne. Mer information finns i "Installera en minnesmodul" på sidan 136 och "Installera ett CompactFlash-minne" på sidan 144.</p> <p>Om RAM Disk (RAM-disk) är inställt på Maximum eller Normal på kontrollpanelen, kan du öka det tillgängliga minnet genom att ändra inställningen till Off (Av).</p>

Problem med pappershantering

Papper matas inte fram ordentligt

Orsak	Så här gör du
Pappersguiderna har inte ställts in korrekt.	Se till att pappersguiderna i alla papperskassetter och kombifacket har ställts in på rätt lägen för pappersstorlekarna.
Inställningen för papperskälla kan vara felaktig.	Se till att du har valt rätt papperskälla i programmet.
Det kanske inte finns papper i papperskällan.	Fyll på papper i den valda papperskällan.
Formatet på det påfyllda papperet skiljer sig från det som är inställt via kontrollpanelen eller i skrivardrivrutinen.	Kontrollera att rätt pappersformat och papperskälla har angetts via kontrollpanelen eller i skrivardrivrutinen.
För många ark kan ha fyllts på i kombifacket eller papperskassetterna.	Kontrollera att du inte har fyllt på för många pappersark. Information om högsta papperskapacitet för varje papperskälla finns i "Allmänt" på sidan 240.
Om papperet inte matas fram från den tillvalda papperskassettenheten kanske enheten inte har installerats korrekt.	Se "Papperskassettenhet (tillval)" på sidan 112 för instruktioner om hur du installerar enheten.
Pickuprullen är smutsig.	Rengör pickuprullen. Instruktioner finns i "Rengöra pickuprullen" på sidan 153.
Den tillvalda papperskassetten kanske inte har installerats korrekt.	Se "Papperskassettenhet (tillval)" på sidan 112 för information om att installera en papperskassettenhet (tillval).

Papper kan inte matas ut i buntningsenheten

Orsak	Så här gör du
Buntningsenheten är inte installerad på rätt sätt.	Kontrollera att buntningsenheten är installerad på rätt sätt genom att skriva ut ett statusark för konfiguration. Se "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 188. Om buntningsenheten är felaktigt installerad ska du stänga av skrivaren och installera den på rätt sätt.

Problem med att använda tillval

Skriv ut ett statusark för konfiguration för att kontrollera att tillvalen är korrekt installerade. Mer information finns i "Skriva ut ett statusark för konfiguration" på sidan 188.

Meddelandet Invalid AUX I/F Card (Ogilt. AUX G/S-kort) visas på LCD-skärmen

Orsak	Så här gör du
Skrivaren kan inte identifiera det monterade gränssnittskortet (tillval).	Stäng av skrivaren och ta bort kortet. Kontrollera att gränssnittskortet är en modell som stöds.

Papper matas inte från tillvalskassetten.

Orsak	Så här gör du
Pappersguiderna har inte ställts in korrekt.	Se till att pappersguiderna i tillvalskassetterna har ställts in på rätt lägen för pappersstorlekarna.
Den tillvalda papperskassetten kanske inte har installerats korrekt.	Se "Papperskassettenhet (tillval)" på sidan 112 för information om att installera en papperskassettenhet (tillval).
Inställningen för papperskälla kan vara felaktig.	Kontrollera att du har valt rätt papperskälla i programmet.
Det kanske inte finns papper i papperskassetten.	Fyll på papper i den valda papperskällan.
För många ark kan ha fyllts på i papperskassetten.	Kontrollera att du inte har fyllt på för många pappersark. Information om högsta papperskapacitet för varje papperskälla finns i "Kombifack" på sidan 30, "Nedre standardpapperskassetten" på sidan 33 och "Papperskassettenhet (tillval)" på sidan 38.
Pappersformatet har inte ställts in korrekt.	Se till att du ställer in pappersguiderna i tillvalskassetten på rätt sätt.

Matningen fastnar när den tillvalda papperskassetten används

Orsak	Så här gör du
Papperet har fastnat vid den tillvalda papperskassetten.	Se "Rensa pappersstopp" på sidan 160 för information om hur du tar bort papper som har fastnat.

Ett installerat tillval kan inte användas

Orsak	Så här gör du
Det installerade tillvalet har inte definierats i skrivardrivrutinen.	För Windows-användare: Du måste göra inställningar manuellt i skrivardrivrutinen. Se "Använda Tillvalsinställningar" på sidan 211.

Lösa USB-problem

Om problemet beror på svårigheter att använda skrivaren med en USB-anslutning kan du se i listan nedan om problemet finns med och i så fall vidta rekommenderade åtgärder.

USB-anslutningar

Kablar eller anslutningar för USB kan ibland vara en källa till USB-problem.

För bästa resultat ansluter du skrivaren direkt till datorns USB-port. Om du måste använda flera USB-hubbar, rekommenderar vi att du ansluter skrivaren till hubben närmast datorn.

Windows-operativsystem

Du måste ha en dator som har Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 eller Server 2003 x64 förinstallerat eller en dator som förinstallerats med Windows 2000, Server 2003 eller Server 2003 x64 och uppgraderats till Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2008 eller Server 2008 x64. Det kan hända att du inte kan installera eller köra USB-skrivardrivrutinen på en dator som inte uppfyller dessa specifikationer eller som inte är utrustad med en inbyggd USB-port.

Kontakta återförsäljaren för att få mer information om datorn.

Installation av skrivarprogramvara

Felaktig eller ofullständig programvaruinstallation kan orsaka USB-problem. Tänk på följande och genomför de rekommenderade kontrollerna för att se till att installationen är korrekt.

Kontrollera installationen av skrivarprogrammet

Om du använder Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 eller Server 2003 x64 måste du följa stegen i *Installationshandboken* som medföljer skrivaren när du installerar skrivarprogrammet. I annat fall kan Microsofts universella drivrutin komma att installeras. För att kontrollera om den universella drivrutinen har installerats följer du stegen nedan.

1. Öppna mappen **Printers (Skrivare)** och högerklicka på ikonen för din skrivare.
2. Klicka på **Printing Preferences (Utskriftsinställningar)** på snabbmenyn som visas. Högerklicka sedan någonstans i drivrutinen.

Klicka på **About (Om)** om det alternativet visas på snabbmenyn. Om meddelandet "Unidrv-skrivardrivrutin" visas måste du installera om skrivarprogrammet enligt *Installationshandboken*. Om alternativet Om inte visas, har skrivarprogrammet installerats korrekt.

Anm:

- För Windows 2000: om dialogrutan *Digital signatur hittades inte visas under installationen*, klickar du på **Yes (Ja)**. Om du klickar på **No (Nej)** måste du installera om skrivarprogrammet.
- Klicka på **Continue Anyway (Fortsätt ändå)** om dialogrutan för programinstallation visas under installationsprocessen i Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2003 och Server 2003 x64. Om du klickar på **STOP Installation (AVBRYT installation)** måste du installera om skrivarprogrammet.
- Om dialogrutan *Windows Security (Windows-säkerhet)* visas i Windows Server 2008 eller Server 2008 x64 under installationsprocessen ska du klicka på **Install this driver software anyway (Installera drivrutinen ändå)**. Om du klickar på **Don't install this driver software (Installera inte den här drivrutinen)** måste du installera skrivarprogrammet igen.

Status- och felmeddelanden

Status- och felmeddelanden för skrivaren visas på LCD-skärmen. Mer information finns i "Status- och felmeddelanden" på sidan 96.

Avbryta utskrift

Tryck på knappen  **Avbryt jobb** på skrivarens kontrollpanel.

Om du vill avbryta ett utskriftsjobb innan det skickas från datorn, se “Avbryta ett utskriftsjobb” på sidan 44.

Problem med utskrift i PostScript 3-läge

Problemen i listan i det här avsnittet är sådana som du kan stöta på vid utskrift med PostScript-drivrutinen. All procedurinformation finns i PostScript-skrivardrivrutinen.

Skrivaren skriver inte ut korrekt i PostScript-läge

Orsak	Så här gör du
Skrivarens inställning för emuleringsläge är felaktig.	Skrivaren är inställd på läget <i>Auto</i> som standard, så att den automatiskt kan fastställa den kodning som används i mottagna utskriftsdata och välja lämpligt emuleringsläge. Det finns dock situationer där skrivaren inte kan välja rätt emuleringsläge. Då måste det anges manuellt som <i>PS3</i> . Ange emuleringsläget via <i>SelectType Emulation Menu</i> (Emuleringsmeny) på skrivaren. Se “Emuleringsmeny” på sidan 72.
Skrivarens inställning för emuleringsläge för gränssnittet du använder är felaktig.	Emuleringsläget kan anges separat för varje gränssnitt som tar emot utskriftsdata. Ange emuleringsläget för det gränssnitt du använder som <i>PS3</i> . Ange emuleringsläget via <i>SelectType Emulation Menu</i> (Emuleringsmeny) på skrivaren. Se “Emuleringsmeny” på sidan 72.

Skrivaren skriver inte ut

Orsak	Så här gör du
Kryssrutan Save as File (Spara som fil) är markerad på sidan <i>Output Options (Utmatningsalternativ)</i> i dialogrutan <i>Print (Skriv ut)</i> (Mac OS X 10.3.9).	Avmarkera kryssrutan Save as File (Spara som fil) på sidan <i>Output Options (Utmatningsalternativ)</i> i dialogrutan <i>Print (Skriv ut)</i> .
En felaktig skrivardrivrutin har valts.	Kontrollera att PostScript-skrivardrivrutinen du använder för utskrift har valts.
<i>Emulation Menu</i> (Emuleringsmeny) på skrivarens kontrollpanel är inställd på ett annat läge än <i>Auto</i> eller <i>PS3</i> för det gränssnitt du använder.	Ändra lägesinställningen till antingen <i>Auto</i> eller <i>PS3</i> .

Skrivaren eller dess drivrutin visas inte bland verktygen i skrivarkonfigurationen (endast Macintosh)

Orsak	Så här gör du
Skrivarnamnet har ändrats.	Fråga nätverksadministratören om namnet och välj det skrivarnamnet.
Zoninställningen för AppleTalk är fel (Mac OS X 10.4 eller tidigare).	Öppna Print & Fax (Skrivare & fax) (i Mac OS X 10.5) eller Printer Setup Utility (Skrivarinställning) (i Mac OS X 10.4 eller tidigare) och välj den AppleTalk-zon som skrivaren är ansluten till.

Teckensnittet på utskriften är inte samma som det på skärmen

Orsak	Så här gör du
PostScript-skärmteckensnitten är inte installerade.	Du måste installera PostScript-skärmteckensnitten på datorn. Annars ersätts teckensnittet som du valt med något annat teckensnitt för visning på skärmen.
Endast Windows-användare Det aktuella ersättningsteckensnittet anges inte korrekt på sidan Device Settings (Enhetsinställningar) i dialogrutan Properties (Egenskaper).	Ange lämpliga ersättningsteckensnitt med hjälp av tabellen för ersättningsteckensnitt.

Skrivarens teckensnitt kan inte installeras

Orsak	Så här gör du
Emulation menu (Emuleringsmeny) på skrivarens kontrollpanel har inte ställts in på P ₃ för det gränssnitt du använder.	Ändra inställningen i Emulation Menu (Emuleringsmeny) till P ₃ för det gränssnitt du använder. Försök sedan installera skrivarteckensnitten igen.

Kanterna på texten och/eller bilderna är inte jämna

Orsak	Så här gör du
Print Quality (Utskriftskvalitet) är inställt på Fast (Snabb) .	Ändra Utskriftskvalitet till Fint eller Maximum .
Skrivaren har inte tillräckligt med minne.	Öka skrivarens minne.

Skrivaren skriver inte ut normalt via USB-gränssnittet

Orsak	Så här gör du
<p>Endast Windows-användare</p> <p>Inställningen Data Format (Dataformat) i skrivaregenskaperna har inte ställts in på ASCII eller TBCP.</p>	<p>Skrivaren kan inte skriva ut binära data när den är ansluten till datorn via USB-gränssnittet. Kontrollera att inställningen Data Format (Dataformat), som du kan öppna genom att klicka på Advanced (Avancerat) på sidan PostScript i skrivaregenskaperna, är inställt på ASCII eller TBCP.</p> <p>Om datorn kör Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 klickar du på fliken Device Settings (Enhetsinställningar) i skrivaregenskaperna. Sedan klickar du på inställningen Output Protocol (Utskriftsprotokoll) och väljer ASCII eller TBCP.</p>
<p>Endast för Macintosh-användare</p> <p>Utskriftsinställningen i programmet är inställd på Binär kodning.</p>	<p>Skrivaren kan inte skriva ut binära data när den är ansluten till datorn via USB-gränssnittet. Kontrollera att utskriftsinställningen i programmet är inställd på kodning med ASCII.</p>

Skrivaren skriver inte ut som den ska via nätverksgränssnittet

Orsak	Så här gör du
<p>Endast Windows-användare</p> <p>Inställningen Data Format (Dataformat) är inte samma som dataformatinställningen som anges i programmet.</p>	<p>Om filen skapas i ett program där du kan ändra dataformat eller kodning, i t.ex. Photoshop, kontrollerar du att inställningen i programmet stämmer överens med den i skrivardrivrutinen.</p>
<p>Endast Windows-användare</p> <p>Datorn är ansluten till nätverket med AppleTalk i en Windows 2000-miljö och inställningen Send CTRL+D Before Each Job (Skicka CTRL+D före varje jobb) eller Send CTRL+D After Each Job (Skicka CTRL+D efter varje jobb) på sidan Device Settings (Enhetsinställningar) i dialogrutan Properties (Egenskaper) har ställts in på Yes (Ja).</p>	<p>Kontrollera att inställningarna Send CTRL+D Before Each Job (Skicka CTRL+D före varje jobb) och Send CTRL+D After Each Job (Skicka CTRL+D efter varje jobb) är inställda på No (Nej).</p>
<p>Endast Windows-användare</p> <p>Utskriftsdatan är för stor.</p>	<p>Klicka på Advanced (Avancerat) på sidan PostScript i skrivaregenskaperna, ändra sedan inställningen Data Format (Dataformat) från ASCII (standard) till TBCP (taggat binärt kommunikationsprotokoll).</p> <p>När inställningen Binär är inställd på <input type="radio"/> På (På) är TBCP inte tillgängligt. Använd protokollet Binär. Mer information finns i "PS3-meny" på sidan 86.</p>
<p>Endast Windows-användare</p> <p>Det går inte att skriva ut med nätverksgränssnittet.</p>	<p>Klicka på Advanced (Avancerat) på sidan PostScript i skrivaregenskaperna, ändra sedan inställningen Data Format (Dataformat) från ASCII (standard) till TBCP (taggat binärt kommunikationsprotokoll).</p> <p>När inställningen Binär är inställd på <input type="radio"/> På (På) är TBCP inte tillgängligt. Använd protokollet Binär. Mer information finns i "PS3-meny" på sidan 86.</p>

Ett odefinierat fel uppstår (endast Macintosh)

Orsak	Så här gör du
<p>Den Mac OS-version du använder stöds inte.</p>	<p>Skrivardrivrutinen kan endast användas på Macintosh-datorer som kör Mac OS X version 10.3.9 eller senare.</p>

Problem med utskrift i PCL6/5-läge

Problemen som visas i detta avsnitt är sådana som du kan råka ut för vid utskrift i PCL6/PCL5-läget. Mer information om procedurer finns i "Om PCL-skrivardrivrutinen" på sidan 233.

Skrivaren skriver inte ut

Orsak	Så här gör du
Kryssrutan Print to file (Skriv till fil) markeras i dialogrutan Print (Skriv ut).	Avmarkera kryssrutan Print to file (Skriv till fil) i dialogrutan Print (Skriv ut).

Skrivaren skriver inte ut på rätt sätt i PCL-läget (endast Epson PCL6-skrivardrivrutinen)

Orsak	Så här gör du
Graphics Mode kanske är inställt på Vector (Vektor) och utskriftsdata kanske inkluderar data som inte kan skrivas ut med inställningen.	Öppna skrivardrivrutinen, klicka på fliken Grafik och ställ in Graphics Mode på Raster (Rastrering) .

Skrivaren startar inte manuell dubbelsidig utskrift (endast Epson PCL6-skrivardrivrutinen)

Orsak	Så här gör du
Kryssrutan Print directly to the printer (Skriv ut direkt till skrivaren) är inte markerad.	Markera kryssrutan Print directly to the printer (Skriv ut direkt till skrivaren) på fliken Details .
Porten Network (Nätverk) är vald.	Ändra porten till LPT eller USB . Sidordningen för dubbelsidig utskrift korrigeras.

Teckensnittet på utskriften är inte samma som det på skärmen

Orsak	Så här gör du
EPSON skärmteckensnitt är inte installerade.	Du måste installera skärmteckensnitten på datorn. Annars ersätts teckensnittet som du valt med något annat teckensnitt för visning på skärmen.

Kanterna på text och/eller bilder är ojämna (endast Epson PCL6-skrivardrivrutinen)

Orsak	Så här gör du
Upplösningen är inställd på 300 dpi .	Öppna skrivardrivrutinen, klicka på fliken Grafik och välj sedan 600 dpi som upplösning.
Skrivaren har inte tillräckligt med minne.	Öka skrivarens minne.
RITech är inställt på Off (Av) .	Öppna skrivardrivrutinen, klicka på fliken Grafik och välj sedan På för RITech i listrutan.

Det går inte att skriva ut från Citrix Presentation Server 4.5 (endast Epson PCL6-skrivardrivrutinen)

Orsak	Så här gör du
Inställningen Enable advanced printing features (Aktivera avancerade utskriftsfunktioner) är On (På) .	<ol style="list-style-type: none"> Högerklicka på skrivarikonen i mappen Skrivare och välj sedan Properties (Egenskaper). Klicka på fliken Advanced (Avancerat) och avmarkera kryssrutan Enable advanced printing features (Aktivera avancerade utskriftsfunktioner).

Kapitel 8

Om skrivarprogramvaran för Windows

Använda skrivardrivrutinen

Med skrivardrivrutinen kan du justera skrivarinställningarna så att du får bästa möjliga resultat.

Anm:

Skrivardrivrutinens onlinehjälp innehåller information om inställningarna för skrivardrivrutinen.

Anmärkning för Windows Vista-användare:

Tryck inte på strömbrytaren eller försätt inte datorn i standby- eller viloläge manuellt vid utskrift.

Öppna skrivardrivrutinen

Du kan öppna skrivardrivrutinen direkt från ett tillämpningsprogram och via Windows-operativsystemet.

Skrivarinställningarna som du anger i ett Windows-program kan prioriteras över inställningarna som görs via operativsystemet.

Från programmet

Klicka på **Print (Skriv ut)**, **Print Setup (Skrivarinställning)** eller **Page Setup (Utskriftsformat)** på menyn File (Arkiv). Klicka på **Setup (Installera)**, **Options (Alternativ)**, **Properties (Egenskaper)** eller en kombination av knapparna efter behov.

Windows Vista- och Server 2008-användare

Klicka på  **Start**, klicka på **Control Panel (Kontrollpanelen)** och dubbelklicka på **Printers (Skrivare)**. Högerklicka på skrivarikonen och klicka sedan på **Printing Preferences (Utskriftsinställningar)**.

Windows XP- och Server 2003-användare

Klicka på **Start**, klicka på **Printers and Faxes (Skrivare och fax)**. Högerklicka på skrivarikonen och klicka sedan på **Printing Preferences (Utskriftsinställningar)**.

Användare av Windows 2000

Klicka på **Start**, peka på **Settings (Inställningar)** och klicka på **Printers (Skrivare)**. Högerklicka på skrivarikonen och klicka sedan på **Printing Preferences (Utskriftsinställningar)**.

Skriva ut ett statusark för konfiguration

Bekräfta skrivarens aktuella status genom att skriva ut ett statusark för konfiguration från skrivardrivrutinen.

Anm:

Skriv ut statusarket för konfiguration på A4-papper (liggande).

1. Öppna skrivardrivrutinen.
2. Klicka på fliken **Optional Settings (Tillvalsinställningar)** och klicka sedan på **Configuration (Konfiguration)** i Print Status Sheets (Skriv ut statusidor).

Använda Utökade inställningar

Du kan göra ett antal inställningar i dialogrutan Extended Settings (Utökade inställningar). Om du vill öppna dialogrutan klickar du på **Extended Settings (Utökade inställningar)** på fliken Optional Settings (Tillvalsinställningar).

Använda Tillvalsinställningar

Du kan uppdatera informationen om installerade tillval manuellt, om sådana finns på skrivaren.

1. Öppna skrivardrivrutinen.
2. Klicka på fliken **Optional Settings (Tillvalsinställningar)** och välj sedan **Update the Printer Option Info Manually (Uppdatera information om skrivaralternativ manuellt)**.
3. Klicka på **Settings (Inställningar)**. Dialogrutan Optional Settings (Tillvalsinställningar) visas.
4. Gör inställningar för varje installerat tillval och klicka sedan på **OK**.

Visa information om förbrukningsartiklar

Tonerkassetterns återstående livslängd visas på fliken Basic Settings (Grundinställningar).

Anm:

- Funktionen är bara tillgänglig när EPSON Status Monitor är installerat.
- Informationen kan skilja sig från den som visas i EPSON Status Monitor. Använd EPSON Status Monitor om du vill få mer detaljerad information om förbrukningsartiklarna.
- Nivåindikatorn och varningsikonen som visar återstående livslängd visas inte om andra förbrukningsartiklar än EPSON originalartiklar används.

Beställa förbrukningsartiklar

Klicka på knappen **Order Online (Beställ online)** på fliken Basic Settings (Grundinställningar). Mer information finns i "Beställ online" på sidan 221.

Anm:

Funktionen är bara tillgänglig när EPSON Status Monitor är installerat.


Använda EPSON Status Monitor

EPSON Status Monitor är ett program som övervakar skrivaren och ger information om dess aktuella status.

Installera EPSON Status Monitor

1. Se till att skrivaren är avstängd och att Windows körs på datorn.
2. Sätt i cd-romskivan med skrivarprogramvaran i cd-rom-enheten.

Anm:

- Om skärmen för Epsons installationsprogram inte öppnas automatiskt klickar du på  **Start, Computer (Dator)** (Windows Vista och Server 2008) eller ikonen **My Computer (Den här datorn)** på skrivbordet (Windows XP, 2000 och Server 2003). Högerklicka på cd-ikonen, klicka på **Open** på menyn som visas och dubbelklicka på **Epsetup.exe**.
- Om fönstret för val av språk visas väljer du önskat språk.

3. Klicka på **Anpassad installation**.



Anm:

- I Nätverkshandboken finns mer information om hur du installerar EPSON Status Monitor i ett nätverk.
 - Om du vill använda skrivaren via en skrivarserver måste du installera EPSON Status Monitor från cd-skivan med administratörsbehörighet på varje klient.
4. Klicka på **EPSON Status Monitor**.
 5. Läs licensavtalet och klicka sedan på **Accept (Godkänn)**.
 6. Välj land eller region och klicka på **OK**. Epsons webbplats registreras.

Anm:

- Se till att du registrerar webbplatsen som du vill handla förbrukningsartiklar online.
 - Webbplatsen registreras inte om du klickar på knappen **Cancel (Avbryt)** men installationen av EPSON Status Monitor fortsätter.
7. När installationen är klar klickar du på **OK**.

Öppna EPSON Status Monitor

Högerklicka på ikonen för EPSON Status Monitor på aktivitetsfältet och markera skrivarnamnet och menyn som du vill öppna.



Anm:

- Du kan även öppna EPSON Status Monitor genom att klicka på knappen **Simple Status** på fliken *Optional Settings (Tillvalsinställningar)* i skrivardrivrutinen.
- Du kan också öppna dialogrutan *Order Online (Beställ online)* genom att klicka på knappen **Order Online (Beställ online)** på fliken *Basic Settings (Grundinställningar)* i skrivardrivrutinen.

Om	Du kan hämta information om EPSON Status Monitor, t.ex. produkt- eller gränssnittsversioner.
Simple Status	Du kan kontrollera skrivarstatus, fel och varningar.
Detailed Status*	Du kan övervaka skrivarens status i detalj. När ett problem uppstår visas den mest sannolika lösningen. Se "Detaljerad status" på sidan 215.
Information om bytesdelar*	Du kan hämta information om papperskällor och bytesdelar. Se "Information om bytesdelar" på sidan 216.
Job Information*	Du kan kontrollera information om utskriftsjobb. Se "Jobbinformation" på sidan 217.
Meddelandeställningar	Du kan ange specifika övervakningsinställningar. Se "Meddelandeställningar" på sidan 219.
Beställ online	Du kan beställa förbrukningsartiklar online. Se "Beställ online" på sidan 221.
inställningar för fältikon	Du kan ange vilken information som ska visas om du dubbelklickar på fältikonen när inga jobb sänds från skrivaren.

*Du kan också öppna menyerna genom att klicka på lämplig flik i de olika informationsfönstren.

Anmärkning för Windows Vista- och Server 2008-användare:
EPSON Status Monitor kan inte övervaka NetWare-skrivare.

Anmärkning för Windows XP-användare:

EPSON Status Monitor är inte tillgängligt när du skriver ut från en fjärrskrivbordsanslutning.

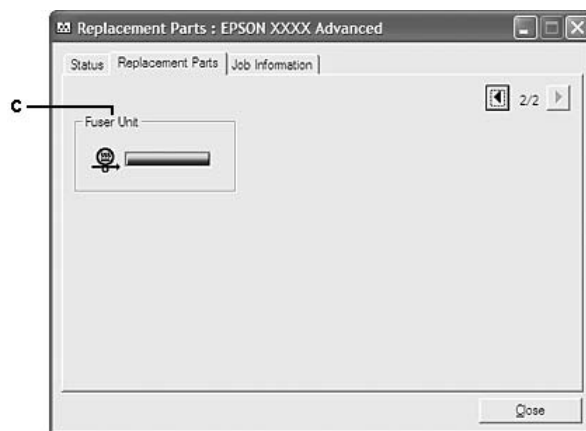
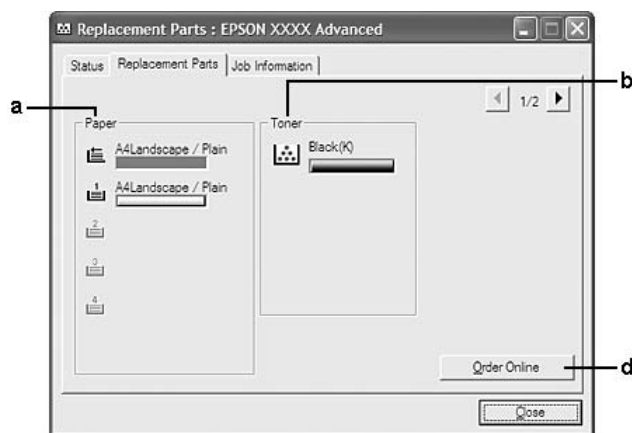
Anmärkning för NetWare-användare:

Vid övervakning av NetWare-skrivare måste en Novell Client som motsvarar ditt operativsystem användas. Användning av följande versioner bekräftas nedan:



- För Windows XP eller 2000:
Novell Client 4.91 SP1 för Windows 2000/XP
- Om du vill övervaka en NetWare-skrivare ansluter du bara skrivarservern till varje kö. Mer information finns i Nätverkshandboken för skrivaren.
- Du kan inte övervaka en NetWare-köskrivare utanför IPX-routern eftersom inställningen för IPX hops är 0.
- Den här produkten stöder NetWare-skrivare som konfigurerats av ett köbaserat utskriftssystem, t.ex. Bindery eller NDS. Du kan inte övervaka NDPS-skrivare (Novell Distributed Print Services).

Detaljerad status

Information om bytesdelar



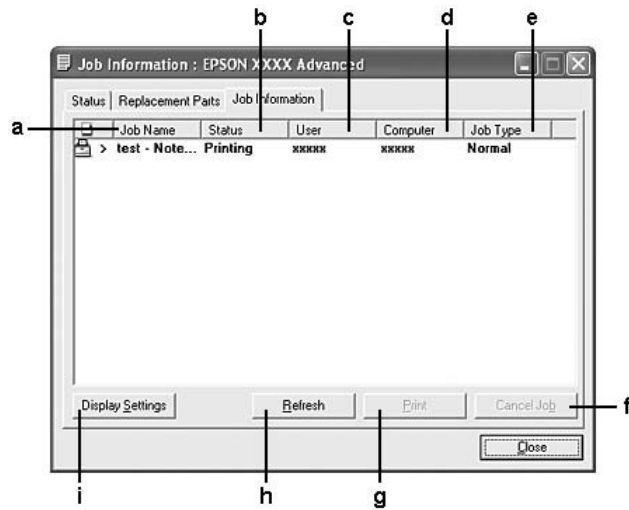
Anm:

Klicka på  eller  om du vill ändra fönstren ovan.

a.	Paper:	Visar pappersstorlek, papperstyp och ungefärlig återstående mängd papper i papperskällan.
b.	Toner:	Visar bildkassetten återstående livslängd. Tonerikonen blinkar när ett fel uppstår i bildkassetten eller den nästan är slut.
c.	Fixeringsenhet:	Visar fixeringsenhetens återstående livslängd. Serviceikonen blinkar när ett fel uppstår i fixeringsenheten eller den nästan är slut.
d.	Knappen Order Online (Beställ online):	Om du klickar på den här knappen kan du beställa förbrukningsartiklar online. Mer information finns i "Beställ online" på sidan 221.

Anm:

Den återstående livslängden visas bara för bytesdelar när Epson originaldelar används.

Jobbinformation

a.	Job Name (Jobbnamn):	Visar namnen för användarens utskriftsjobb. Utskriftsjobb som tillhör andra användare visas som -----.	
b.	Status:	Waiting:	Visar att det finns ett utskriftsjobb som väntar på att skrivas ut.
		Spooling:	Visar att utskriftsjobbet buffras på datorn.
		Deleting:	Visar att utskriftsjobbet tas bort.
		Printing:	Visar att utskriftsjobbet skrivs ut.
		Completed:	Visar att utskriftsjobbet har slutförts.
		Canceled:	Visar att utskriftsjobbet har avbrutits.
		Held:	Visar att utskriftsjobbet satts på paus.
c.	User:	Visar användarens namn.	
d.	Computer:	Visar namnet på den dator som skickade utskriftsjobbet.	
e.	Job Type (Jobbtyp):	Visar jobbtypen. Jobben visas som Stored (Lagrad), Verify (Verifiera), Re-Print (Skriv ut igen) eller Confidential (Konfidentiellt). Mer information om funktionen Reserve Job finns i "Använda funktionen för reserverade jobb" på sidan 63.	
f.	Knappen Cancel Job (Avbryt jobb):	Avbryter det markerade utskriftsjobbet.	
g.	Knappen Skriv ut:	Skriver ut jobb som lagras.	
h.	Knappen Refresh:	Uppdaterar informationen på menyn.	
i.	Knappen Display settings (Skärminställningar):	Visar dialogrutan Display Settings där du kan välja poster och i vilken ordning de ska visas på skärmen Job Information, du kan också välja vilka typer av jobb som ska visas.	

Anmärkning för Windows XP-användare:

Delade Windows XP LPR-anslutningar och delade Windows XP TCP/IP-standardanslutningar med Windows-klienter har inte stöd för funktionen för jobbhantering.

Fliken **Job Information** är tillgänglig när följande anslutningar används:

Server- och klientmiljö:

- Vid användning av delad LPR-anslutning för Windows 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 och Server 2003 x64 med klienter som kör Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 eller 2000.
- Vid användning av delad TCP/IP-standardanslutning för Windows Vista, Vista x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 och Server 2003 x64 med Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 eller 2000.

- ❑ Vid användning av delad EpsonNet Print TCP/IP-anslutning för Windows Vista, Vista x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 och Server 2003 x64 med klienter som kör Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 eller 2000.

Endast klientmiljö:

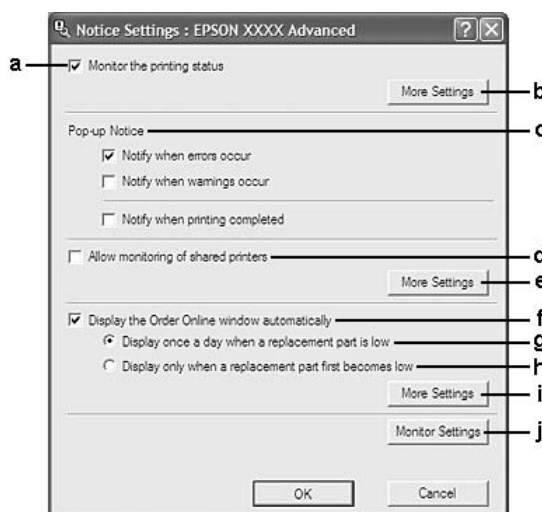
- ❑ Vid användning av LPR-anslutning (i Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 eller 2000).
- ❑ Vid användning av TCP/IP-standardanslutning (i Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 eller 2000).
- ❑ Vid användning av EpsonNet Print TCP/IP-anslutning (i Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 eller 2000).

Anm:

Funktionen kan inte användas i följande situationer:

- ❑ Vid användning av Ethernet-gränssnittskort (tillval) som inte stöder funktionen för jobbhantering.
- ❑ När NetWare-anslutningar inte stöder funktionen för jobbhantering.
- ❑ Om utskrifter från NetWare och NetBEUI visas som Unknown på menyn Job Management (Jobbhantering).
- ❑ Tänk på att om det användarkonto som används för att logga in på klienten skiljer sig från det användarkonto som används för att ansluta till servern, är funktionen för jobbhantering inte tillgänglig.

Meddelandeinställningar



a.	Kryssrutan Övervaka utskriftsstatus:	När den här kryssrutan är markerad övervakar EPSON Status Monitor skrivarstatusen när ett utskriftsjobb bearbetas.
b.	Knappen More Settings (Fler inställningar):	Visar dialogrutan More Settings (Fler inställningar) där du kan ange hur fältikonen ska visas.
c.	Pop-up Notice:	Anger hur meddelandet ska visas.
d.	Kryssrutan Tillåt övervakning av delade skrivare:	När den här kryssrutan är markerad kan en delad skrivare övervakas av andra datorer. Om du ansluter skrivaren via en server med Windows Point & Print och både servern och klienten är både Windows XP eller senare, den kommunicerar med funktionen för OS-kommunikation. Därför kan du övervaka skrivaren utan att markera den här kryssrutan.
e.	Knappen More Settings (Fler inställningar):	Visar dialogrutan More Settings (Fler inställningar) där du kan ange hur kommunikation ska ske med den delade skrivaren.
f.	Kryssrutan Display the Order Online window automatically (Visa fönstret Beställ online automatiskt):	När den här kryssrutan är markerad visas fönstret Order Online (Beställ online) automatiskt när en bytesdel nästan är slut eller behöver bytas ut.
g.	Kryssrutan Visa en gång om dagen när en bytesdel börjar ta slut:	När den här alternativknappen har markerats visas fönstret Order Online (Beställ online) automatiskt en gång om dagen när du börjar skriva ut eller visar statusen genom att öppna EPSON Status Monitor.
h.	Kryssrutan Visa endast när en bytesdel börjar ta slut:	När den här alternativknappen har markerats visas fönstret Beställ online automatiskt endast när en bytesdel nästan är slut.
i.	Knappen More Settings (Fler inställningar):	Visar dialogrutan More Settings (Fler inställningar) i vilken du kan ange webbadressen där du kan beställa.
j.	Knappen Monitor Settings:	Visar dialogrutan Monitor Settings där du kan ange övervakningsintervall.

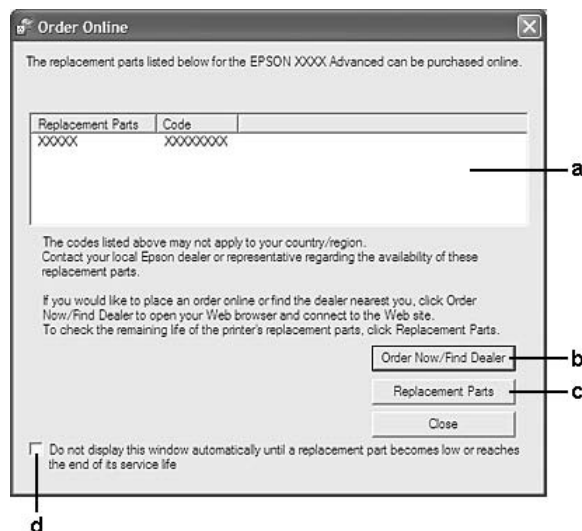
Anmärkning för Windows Vista-användare:

När kryssrutan **Allow monitoring of the shared printers (Tillåt övervakning av delade skrivare)** har markerats visas dialogrutan User Account Control (UAC (User Account Control)). Klicka sedan på **Continue (Fortsätt)** för att göra inställningarna.

Anm:

När du delar skrivaren ska du se till att ställa in EPSON Status Monitor så att den delade skrivaren kan övervakas på skrivarservern.

Beställ online



a.	Textruta:	Visar förbrukningsartiklar och koder.
b.	Knappen Order Now/Find Dealer (Beställ nu/Hitta säljare):	Ansluter till webbadressen så att du kan göra en beställning och hitta din närmaste återförsäljare. Om du inte vill visa ett bekräftande meddelande ska du markera kryssrutan Do not display the confirmation message before connecting (Visa inte meddelandet för bekräftelse före anslutning) i dialogrutan More Settings (Fler inställningar). Dialogrutan Fler inställningar visas när du klickar på knappen More Settings (Fler inställningar) i dialogrutan Meddelandeställningar.
c.	Knappen Bytesdelar:	Visar information om bytesdelar.
d.	Kryssrutan Visa inte detta fönster automatiskt förrän en bytesdel håller på att ta slut eller är slut:	När den här kryssrutan har markerats visas fönstret Beställ online automatiskt endast när en bytesdel nästan är slut eller behöver bytas ut.

Anmärkning för Windows-användare:

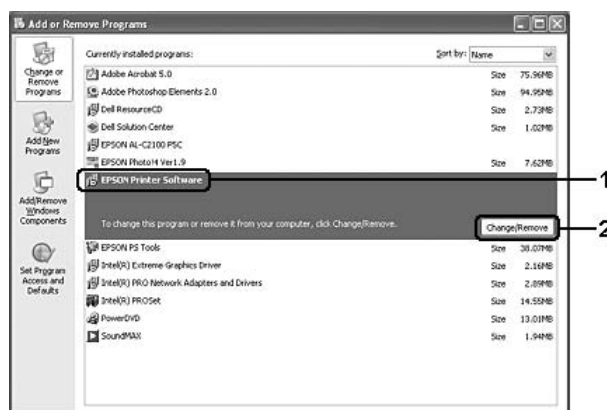
Du kan inte beställa online om du inte registrerar webbadressen när EPSON Status Monitor installeras. Avinstallera EPSON Status Monitor och registrera webbadressen när programmet ominstalleras om det behövs.

Avinstallera skrivarprogramvaran

Anm:

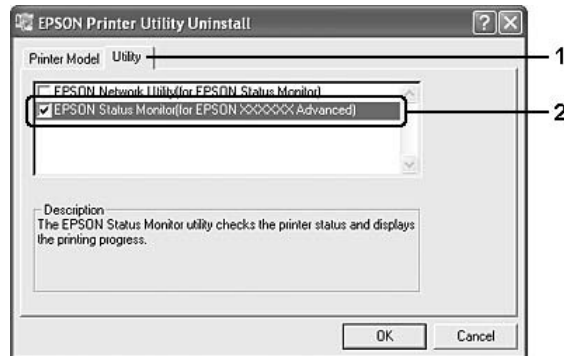
Illustrationerna i detta avsnitt visar Windows XP-skärmar. De kan skilja sig från operativsystemets skärmar.

1. Stäng alla program.
2. I Windows Vista eller Server 2008, klicka på **Start** och sedan på **Control Panel (Kontrollpanelen)**.
I Windows XP, XP x64, Server 2003 och Server 2003 x64, klicka på **Start**, klicka på **Control Panel (Kontrollpanelen)** och sedan på **Add or Remove Programs (Lägg till eller ta bort program)**.
I Windows 2000, klicka på **Start**, peka på **Settings (Inställningar)** och klicka sedan på **Control Panel (Kontrollpanelen)**.
3. I Windows Vista eller Server 2008, dubbelklicka på ikonen **Programs and Features (Program och funktioner)**.
I Windows XP, XP x64, Server 2003 och Server 2003 x64, klicka på ikonen **Change or Remove Programs (Ändra eller ta bort program)**.
I Windows 2000, dubbelklicka på ikonen **Add/Remove Programs (Lägg till/ta bort program)**.
4. I Windows Vista eller Server 2008, välj **EPSON Printer Software** och klicka på **Uninstall/Change (Avinstallera/ändra)**.
I Windows XP, XP x64, 2000, Server 2003 och Server 2003 x64, välj **EPSON Printer Software** och klicka på **Change/Remove (Ändra/ta bort)**.



5. Klicka på fliken **Printer Model (Skrivarmodell)** och välj skrivarikonen.

- Om du bara vill avinstallera ett verktygsprogram ska du klicka på fliken **Utilities (Verktyg)** och markera kryssrutan för skrivarprogrammet som du vill avinstallera.



- Klicka på **OK**.

Anm:

Du kan avinstallera EPSON Network Utility. När verktyget har avinstallerats kan du inte visa skrivarens status med EPSON Status Monitor för andra skrivare.

- Följ anvisningarna på skärmen.

Kapitel 9

Om PostScript-skrivardrivrutinen

Systemkrav

Maskinvarukrav för skrivare

	Rekommenderas
Minne	Standard + 256 MB (för dubbelsidig utskrift av bilddata med Fine (Fint))

Anm:

Lägg till minnesmoduler i skrivaren om mängden minne som är installerat inte räcker för dina utskriftsbehov.

Systemkrav för dator

Windows

	Rekommenderas
OS	Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 eller 2000
Anmärkingar	Inga begränsningar för dessa system

Mac OS X

	Rekommenderas
OS-version	Mac OS X 10.3.9 eller senare
Dator	Power Mac G3, G4, G5, iMac, eMac, PowerBook G3, G4 eller iBook

Anm:

Om du ska använda binära data rekommenderar Epson att du använder AppleTalk som skrivarens nätverksanslutning. Om du använder ett annat protokoll än AppleTalk som nätverksanslutning måste du ställa in **Binary (Binär)** på **On (På)** på kontrollpanelens **PS3 Menu (PS3-meny)**. Om du använder skrivaren med en lokal anslutning, kan du inte använda binära data.

Använda PostScript-drivrutinen med Windows

Om du vill skriva ut i PostScript-läget måste du installera skrivardrivrutinen. Läs lämpligt installationsavsnitt beroende på vilket gränssnitt du använder när du skriver ut.

Installera PostScript-skrivardrivrutinen för det parallella gränssnittet

**Obs!**

Använd aldrig EPSON Status Monitor och PostScript 3-drivrutinen samtidigt om skrivaren är ansluten via en parallell port. Systemet kan skadas.

Anm:

- När du installerar skrivardrivrutinen för Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 eller 2000 kanske du måste ha administratörsbehörighet. Be administratören om mer information om du har problem.
 - Inaktivera alla virusskyddsprogram innan du installerar skrivarprogrammet.
1. Se till att skrivaren är avstängd. Sätt in cd-skivan med skrivarprogramvaran i cd-enheten.
 2. I Windows 2000 ska du klicka på **Start**, peka på **Settings (Inställningar)** och sedan klicka på **Printers (Skrivare)**. Dubbelklicka på ikonen **Add Printer (Lägg till skrivare)**.
I Windows Vista, Vista x64 och XP ska du klicka på **Start**, peka på **Printer and Faxes (Skrivare och fax)** och klicka på **Add a printer (Lägg till en skrivare)** på menyn Printer Tasks (Skrivaraktiviteter).
 3. Add Printer Wizard (Guiden Lägg till skrivare) öppnas. Klicka på **Next (Nästa)**.
 4. Välj **Local printer (Lokal skrivare)** och klicka på **Next (Nästa)**.

Anm:

Markera inte kryssrutan **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Identifiera och installera Plug and Play-skrivaren automatiskt)**.

5. Välj **LPT1** som skrivarport och klicka på **Next (Nästa)**.

- Klicka på **Have Disk (Diskett finns)** och ange följande sökväg för cd-skivan. Om cd-enheten är D: blir sökvägen D:\ADOBEPS\SWEDISH\PS_SETUP
Klicka sedan på **OK**.

Anm:

Ändra enhetsbokstaven beroende på systemet.

- Välj skrivare och klicka på **Next (Nästa)**.
- Följ instruktionerna på skärmen för resten av installationen.
- När installationen är klar klickar du på **Finish (Slutför)**.

Installera PostScript-skrivardrivrutinen för USB-gränssnittet

**Obs!**

Använd aldrig EPSON Status Monitor och PostScript 3-drivrutinen samtidigt om skrivaren är ansluten via en USB-port. Systemet kan skadas.

Anm:

- När du installerar skrivardrivrutinen för Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 eller 2000 kanske du måste ha administratörsbehörighet. Be administratören om mer information om du har problem.
 - Inaktivera alla virusskyddsprogram innan du installerar skrivarprogrammet.
- Se till att skrivaren är avstängd. Sätt in cd-skivan med skrivarprogramvaran i cd-enheten.
 - Anslut datorn till skrivaren med en USB-kabel och sätt på skrivaren.

Anmärkning för Windows Vista-användare:

"Ny maskinvara har hittats" visas på skärmen när Windows-drivrutinen eller Adobe PS-drivrutinen saknas. Då måste du klicka på **Ask me again later (Fråga mig igen senare)**.

- I Windows Vista, Vista x64, XP och XP x64 ska du klicka på **Start**, peka på **Printer and Faxes (Skrivare och fax)** och klicka på **Add a printer (Lägg till en skrivare)** på menyn Printer Tasks (Skrivaraktiviteter).
I Windows 2000 ska du klicka på **Start**, peka på **Settings (Inställningar)** och sedan klicka på **Printers (Skrivare)**. Dubbelklicka på ikonen **Add Printer (Lägg till skrivare)**.
- Add Printer Wizard (Guiden Lägg till skrivare) öppnas. Klicka på **Next (Nästa)**.

5. Välj **Local printer (Lokal skrivare)** och klicka på **Next (Nästa)**.

Anm:

Markera inte kryssrutan **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Identifiera och installera Plug and Play-skrivaren automatiskt)**.

6. Välj **USB** som skrivarpport och klicka på **Next (Nästa)**.
7. Klicka på **Have Disk (Diskett finns)** och ange följande sökväg för cd-skivan. Om cd-enheten är D: blir sökvägen D:\ADOBEPS\SWEDISH\PS_SETUP. Klicka sedan på **OK**.

Anm:

Ändra enhetsbokstaven beroende på systemet.

8. Välj skrivare och klicka på **Next (Nästa)**.
9. Följ instruktionerna på skärmen för resten av installationen.
10. När installationen är klar klickar du på **Finish (Slutför)**.

Installera PostScript-skrivardrivrutinen för nätverksgränssnittet

Anm:

- Ställ in nätverksinställningarna innan du installerar skrivardrivrutinen. Mer information finns i nätverkshandboken som medföljer skrivaren.
 - Inaktivera alla virusskyddsprogram innan du installerar skrivarprogrammet.
1. Se till att skrivaren är på. Sätt in cd-skivan med skrivarprogramvaran i cd-enheten.
 2. I Windows Vista, Vista x64, XP och XP x64 ska du klicka på **Start**, peka på **Printer and Faxes (Skrivare och fax)** och klicka på **Add a printer (Lägg till en skrivare)** på menyn Printer Tasks (Skrivaraktiviteter).
I Windows 2000 ska du klicka på **Start**, peka på **Settings (Inställningar)** och sedan klicka på **Printers (Skrivare)**. Dubbelklicka på ikonen **Add Printer (Lägg till skrivare)**.
 3. Add Printer Wizard (Guiden Lägg till skrivare) öppnas. Klicka på **Next (Nästa)**.

4. Välj **Local printer (Lokal skrivare)** och klicka på **Next (Nästa)**.

Anm:

Markera inte kryssrutan **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Identifiera och installera Plug and Play-skrivaren automatiskt)**.

5. Markera kryssrutan **Create a new port (Skapa en ny port)** och välj **Standard TCP/IP Port (TCP/IP-standardport)** i listrutan. Klicka på **Next (Nästa)**.
6. Klicka på **Next (Nästa)**.
7. Ange IP-adressen och portnamnet och klicka sedan på **Next (Nästa)**.
8. Klicka på **Finish (Slutför)**.
9. Klicka på **Have Disk (Diskett finns)** i guiden Lägg till skrivare och ange följande sökväg för cd-rom-skivan. Om cd-enheten är D: blir sökvägen D:\ADOBEPS\SWEDISH\PS_SETUP. Klicka sedan på **OK**.

Anm:

Ändra enhetsbokstaven beroende på systemet.

10. Välj skrivaren och klicka på **Next (Nästa)**.
11. Följ instruktionerna på skärmen för resten av installationen.
12. När installationen är klar klickar du på **Finish (Slutför)**.

Öppna PostScript-skrivardrivrutinen

Du kan ändra inställningarna för PostScript-skrivardrivrutinen i PostScript-skrivardrivrutinen. Information om hur du öppnar skrivardrivrutinen finns i "Öppna skrivardrivrutinen" på sidan 210.

använda AppleTalk i Windows 2000

Använd följande inställningar om du har Windows 2000 och skrivaren är ansluten via ett nätverksgränssnitt som använder AppleTalk-protokollet:

- Välj **PS3** som nätverksinställning på kontrollpanelens **Emulation Menu (Emuleringsmeny)**.

- ❑ På sidan Device Settings (Enhetsinställningar) i dialogrutan för skrivaregenskaperna kontrollerar du att **SEND CTRL-D Before Each Job (SKICKA CTRL-D före varje jobb)** och **SEND CTRL-D After Each Job (SKICKA CTRL-D efter varje jobb)** är inställda på **No (Nej)**.
- ❑ TBCP (taggat binärt kommunikationsprotokoll) kan inte användas som inställning för Output Protocol (Utskriftsprotokoll).

Använda PostScript-drivrutinen med Macintosh

Installera PostScript-skrivardrivrutinen

Anm:

Kontrollera att inga program körs på datorn innan du installerar skrivardrivrutinen.

För användare av Mac OS X

Anm:

Kontrollera att **Print & Fax (Skrivare & fax)** (Mac OS X 10.5) eller **Printer Setup Utility (Skrivarinställning)** (Mac OS X 10.4 eller tidigare) inte är öppna.

1. Sätt in cd-skivan med skrivarprogramvaran i cd-enheten.
2. Dubbelklicka på cd-romikonen.
3. Dubbelklicka på **Mac OS X**, och sedan på **PS Installer (PS installationsprogram)**.
4. Fönstret Install EPSON PostScript Software (Installera EPSON PostScript-programvara) öppnas. Klicka på **Continue (Fortsätt)** och följ instruktionerna på skärmen.
5. Easy Install (Enkel installation) visas på skärmen. Klicka på **Install (Installera)**.

Anm:

För Mac OS X 10.4 eller tidigare, anger du användarnamnet och lösenordet för en administratör om autentiseringsfönstret öppnas.

6. När installationen är klar klickar du på **Close (Stäng)**.

Välja skrivare

När du har installerat PostScript 3-skrivardrivrutinen måste du välja en skrivare.

I nätverksmiljö

För användare av Mac OS X

Anm:

- Trots att **EPSON FireWire** visas i snabbmenyn över gränssnitt går det inte att använda FireWire som skrivaranslutning i PostScript 3-läge.
 - Du måste göra inställningarna för de installerade alternativen manuellt när skrivaren är ansluten via USB, IP-utskrift eller Bonjour (Rendezvous). Om skrivaren är ansluten med AppleTalk, gör skrivarprogrammet inställningarna automatiskt.
 - Se till att du anger ASCII som dataformat i programmet.
1. Mac OS X 10.5-användare ska öppna System Preferences (Systeminställningar) och sedan dubbelklicka på ikonen Print & Fax (Skrivare & fax).
Användare som har Mac OS X 10.4 eller tidigare ska öppna mappen **Applications (Program)**, mappen **Utilities (Verktogsprogram)** och sedan dubbelklicka på **Printer Setup Utility (Skrivarinställning)**.
Fönstret Printer List (Skrivarlista) visas.
 2. Klicka på **Add (Lägg till)** i fönstret med skrivarlistan.

3. Välj det protokoll eller det gränssnitt du använder på snabbmenyn.

Anmärkning för användare av AppleTalk:

Se till att **AppleTalk** har valts. Välj inte **EPSON AppleTalk**, eftersom det inte går att använda med PostScript 3-skrivardrivrutinen.

Anmärkning för användare av IP-utskrift:

Se till att **IP Printing (IP-utskrift)** har valts. Välj inte **EPSON TCP/IP**, eftersom det inte går att använda med PostScript 3-skrivardrivrutinen.

När du har valt **IP Printing (IP-utskrift)** anger du IP-adressen för skrivaren och sedan markerar du **Use default queue on server (Använd standardkö på server)**.

Anmärkning för USB-användare:

Se till att **USB** har valts. Välj inte **EPSON USB**, eftersom det inte går att använda med PostScript 3-skrivardrivrutinen.

4. Följ instruktionerna nedan när du väljer skrivare.

AppleTalk

Välj skrivaren i listan Name (Namn) och välj sedan **Auto Select (Automatiskt val)** i listan Printer Model (Skrivarmodell).

IP-utskrift

Välj **Epson** i listan Name (Namn) och sedan skrivaren i listan Printer Model (Skrivarmodell).

USB

Välj skrivaren i listan Name (Namn) och markera sedan skrivaren i listan Skrivarmodell.

Anmärkning för användare av Mac OS X 10.4 eller tidigare:

Om ESC/Page-drivrutinen inte är installerad väljs skrivarmodellen automatiskt i listan över skrivarmodeller när du väljer skrivare från namnlistan samtidigt som skrivaren är på.

Bonjour (Rendezvous)

Markera skrivaren, skrivarnamnet följs av **(PostScript)**, i listan Name (Namn). Skrivarmodellen väljs automatiskt i listan över skrivarmodeller.

Anmärkning för användare av Bonjour (Rendezvous):

Om skrivarmodellen inte väljs automatiskt i listan över skrivarmodeller, måste du installera om PostScript-skrivardrivrutinen. Se "Installera PostScript-skrivardrivrutinen" på sidan 229.

5. Klicka på **Add (Lägg till)**.

Anmärkning för användare av IP-utskrift, USB eller Bonjour (Rendezvous):

*Välj skrivaren i skrivarlistan. Välj sedan **Show Info (Visa info)** på skrivarmenyn. Dialogrutan **Printer Info (Skrivarinfo)** öppnas. Välj **Installable Options (Installerbara alternativ)** på snabbmenyn. Gör sedan nödvändiga inställningar.*

6. Kontrollera att skrivarnamnet läggs till i skrivarlistan. Stäng sedan **Print & Fax (Skrivare & fax)** (Mac OS X 10.5) eller **Printer Setup Utility (Skrivarinställning)** (Mac OS X 10.4 eller tidigare).

Öppna PostScript-skrivardrivrutinen

Du kan ändra inställningarna för PostScript-skrivardrivrutinen i PostScript-skrivardrivrutinen. Information om hur du öppnar skrivardrivrutinen finns i "Öppna skrivardrivrutinen" på sidan 210.

Ändra skrivarinställningarna

Du kan ändra eller uppdatera skrivarinställningarna efter tillvalen som installerats i skrivaren.

För användare av Mac OS X

1. Öppna skrivardrivrutinen. Fönstret med skrivarlistan visas.
2. Välj skrivaren från listan.
3. Välj **Show Info (Visa info)** på skrivarmenyn. Dialogrutan **Printer Info (Skrivarinfo)** öppnas.
4. Gör nödvändiga ändringar i inställningarna och stäng dialogrutan.
5. Stäng **Print & Fax (Skrivare & fax)** (Mac OS X 10.5) eller **Printer Setup Utility (Skrivarinställning)** (Mac OS X 10.4 eller tidigare).

Kapitel 10

Om PCL-skrivardrivrutinen

Om PCL-läget

Maskinvarukrav

Skrivaren måste uppfylla följande maskinvarukrav om du vill använda PCL6/PCL5-skrivardrivrutinen.

Minnet som krävs när PCL6/PCL5-skrivardrivrutinen används visas nedan. Installera minnesmoduler (tillval) i skrivaren om mängden minne som är installerat inte räcker för dina utskriftsbehov.

Minsta minne	128 MB*
---------------------	---------

*Det är inte säkert att mängden minne räcker till, det beror på jobbet som du skriver ut.

Systemkrav (endast för Epson PCL6-skrivardrivrutinen)

Om du vill använda skrivardrivrutinen PCL6 måste datorn köra följande versioner av Microsoft Windows och datorn måste uppfylla systemkraven för operativsystemet som används.

Operativsystem som stöds	Windows Vista/Vista x64 Windows XP/XP x64 Windows Server 2008 x84/Server 2008 x64 Windows Server 2003/Server 2003 x64 Windows 2000 Windows NT 4.0 Windows Me Windows 98 Windows 95
---------------------------------	--

Använda PCL6-skrivardrivrutinen (endast för Epson PCL6-skrivardrivrutinen)

Om du vill skriva ut i PCL-läget måste du installera skrivardrivrutinen. Kontakta kundstöd i ditt område för information om hur du skaffar skrivardrivrutinen.

Anm:

PCL6-skrivardrivrutinen och EPSON Status Monitor kan inte användas samtidigt.

Installera PCL6-skrivardrivrutinen

Anm:

- När du installerar skrivarprogrammet för Windows Vista, XP, 2000, Server 2008 eller Server 2003 kanske du måste ha administratörsbehörighet. Be administratören om mer information om du har problem.
- Inaktivera alla viruskyddsprogram innan du installerar skrivarprogrammet.
- Exempler i det här avsnittet är tagna från operativsystemet Windows XP. De kan skilja sig från de som visas på din skärm, men instruktionerna är desamma.
- När du avinstallerar skrivardrivrutinen ska du välja **EPSON Monochrome Laser P6** i avinstallationsprogrammet. Om du väljer **EPSON Printer Software** kanske avinstallationen inte slutförs helt.

1. Se till att skrivaren är avstängd.
2. Dubbelklicka på **SETUP.EXE**. Dialogrutan End User License Agreement (Licensavtal för slutanvändare) visas.
3. Läs licensavtalet. Om du godkänner villkoren ska du markera kryssrutan **I accept the terms of the above License Agreement (Jag godkänner villkoren i licensavtalet ovan)**. Klicka på **Next (Nästa)**.
4. Markera skrivarens namn och klicka på **Next (Nästa)**.

5. Välj operativsystemet som du använder och markera kryssrutan Yes (Ja) eller No (Nej) beroende på om du vill dela skrivaren i nätverket eller inte. Klicka på **Next (Nästa)**.

Anm:

- När du installerar med *setup.exe* kan du välja en plattform som skiljer sig från det aktuella Windows-operativsystemet i *Available Platforms (Tillgängliga plattformar)*. Det gör att du kan sända skrivardrivrutiner för andra plattformar när du installerar med *Point & Print (Peka och skriv ut)*.
- Om du installerar en skrivardrivrutin för den aktuella datorn som används ska du välja det Windows OS som används på datorn. Om du väljer ett annat Windows OS kommer skrivardrivrutinen inte att installeras på rätt sätt.

6. Kontrollera att skrivarporten som du vill använda är markerad och att skrivarnamnet visas. Om inte, ska du välja porten du vill använda i listrutan och skriva skrivarens namn i rutan *Printer Name (Skrivarnamn)*. Markera kryssrutan Yes (Ja) eller No (Nej) beroende på om du vill använda skrivaren som standardskrivare eller inte. Klicka på **Next (Nästa)**.

7. Nu kan du starta installationen. Klicka på **Finish (Slutför)** för att fortsätta.

8. Installationen är slutförd. Klicka på **Exit to Windows (Gå tillbaka till Windows)**.

När installationen är klar ska du klicka på **Printer Properties (Skrivaregenskaper)** och göra lämpliga inställningar.

Anm:

Om du vill ändra inställningarna kan du öppna PCL6-skrivardrivrutinen genom att klicka på **Document Default (Dokumentstandard)**.

Öppna PCL6-skrivardrivrutinen

Du kan ändra skrivarinställningarna för PCL6 i PCL6-skrivardrivrutinen. Information om hur du öppnar skrivardrivrutinen finns i "Öppna skrivardrivrutinen" på sidan 210.

Uppdatera skrivardrivrutinen

När du installerar tillvalsprodukter måste du uppdatera skrivardrivrutinen manuellt. Se instruktionerna nedan.

1. Klicka på fliken **Printer (Skrivare)** i dialogrutan *Properties (Egenskaper)*.

2. Markera tillvalet som du har installerat.

Appendix A

Tekniska specifikationer

Papper

Eftersom kvaliteten på olika papper när som helst kan ändras av tillverkaren kan Epson inte garantera kvaliteten för någon typ av papper som inte kommer från Epson. Testa alltid ett nytt pappersprov innan du köper stora mängder eller skriver ut stora jobb.

Papper som kan användas

Papperstyp	Beskrivning
Vanligt papper	Vikt: 60 till 90 g/m ² (återvunnet papper kan användas. *)
kuvert	Inget klister och ingen tejp. Inga fönsterkuvert. (Såvida det inte är särskilt utformat för laserskrivare.)
Etiketter	Bakgrundsbladet ska vara helt täckt utan några mellanrum mellan etiketterna.
OH-film	OH-film för laserskrivare och -kopiatorer.
Tjockt papper	Vikt: 90 till 157 g/m ²
Extra tjockt papper	Vikt: 157 till 216 g/m ²
Färgat papper	Obestruket
Papper med brevhuvud	Papperet och bläcket som används i brevhuvuden måste vara kompatibla med laserskrivare.

*Använd återvunnet papper endast under normala temperatur- och fuktighetsförhållanden. Dålig papperskvalitet kan sänka utskriftskvaliteten, eller orsaka pappersstopp och andra problem.

Olämpligt papper

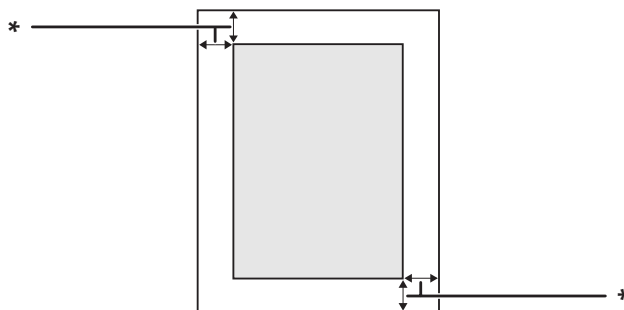
Du kan inte använda följande papper i den här skrivaren. Det kan leda till skador på skrivaren, pappersstopp och dålig utskriftskvalitet:

- Medier som är avsedda för andra svartvita laserskrivare, färglaserskrivare, färgkopiatorer, svartvita kopiatorer och bläckstråleskrivare

- Förtryckt papper där utskrift har gjorts av andra svartvita laserskrivare, färglaserskrivare, färgkopiatorer, svartvita kopiatorer, bläckstråleskrivare eller termoskrivare
- Karbonpapper, självkopierande papper, värmekänsligt papper, tryckkänsligt papper, syrapapper eller papper som använder högtemperaturkänsligt bläck (omkring 200 °C)
- Etiketter som lätt lossnar eller etiketter som inte täcker skiljearket helt
- Papper med speciell ytbehandling eller ytfärgning
- Papper som har bindningshål eller är perforerat
- Papper med lim, häftklamrar, gem eller tejp
- Papper som drar åt sig statisk elektricitet
- Fuktigt papper
- Papper med ojämn tjocklek
- Mycket tjockt eller mycket tunt papper
- Papper som är för mjukt eller för grovt
- Papper som har olika fram- och baksida
- Papper som är vikt, krökt, vågigt eller sönderrivet
- Papper med oregelbunden form eller papper som inte har hörn med räta vinklar

Utskriftsområde

Utskriftsområdet är 4 mm in från alla kanter.



* 4 mm

Anm:

- Utskriftsområdet kan vara mindre beroende på programmet.*
- Vid utskrift på kuvert är utskriftsområdet 10 mm in från alla kanter.*

skrivare

Allmänt

Utskriftsmetod:	Laserstrålskanning och torr elektrofotografisk process	
Upplösning:	300 × 300 dpi, 600 × 600 dpi, 1200 × 1200 dpi	
Kontinuerlig utskriftshastighet*:	Upp till 44 sidor per minut på A4-papper	
Pappersmatning:	Automatisk eller manuell matning	
Justering av pappersmatning:	Mittjustering för alla storlekar	
Pappersinmatningskapacitet:		
Kombifack:	vanligt papper	Upp till 17,5 mm tjock bunt eller upp till 150 ark (60 till 90 g/m ²)
	kuvert	Upp till 10 stycken
	OH-film	Upp till 75 ark
	etiketter	Upp till 75 ark
	tjockt papper	Upp till 17,5 mm tjock bunt
	extra tjockt papper	Upp till 17,5 mm tjock bunt
Nedre standardpapperskasset:	vanligt papper	Upp till 59,4 mm tjock bunt eller upp till 500 ark (60 till 90 g/m ²)
Papperskassettenhet (tillval):	vanligt papper	Upp till 59,4 mm tjock bunt eller upp till 500 ark (60 till 90 g/m ²)
Pappersutmatning:	Fack för papper med utskriftssidan nedåt	För alla papperstyper och -format
	Staplare	För vanligt och tjockt papper För papper med formaten A4, A5, B5, LT, HLT, GLT, EXE Mer information finns i "A4 buntningsenhet" på sidan 246.
Pappersutmatningskapacitet:	Fack för papper med utskriftssidan nedåt	Upp till 500 ark vanligt papper (80 g/m ²)
	Staplare	Upp till 500 ark vanligt papper (80 g/m ²)

Skrivarspråk:	ECP/Page
	ESC/P 2 24-stifts skrivaremulering(ESC/P 2-läge)
	ESC/P 9-stifts skrivaremulering (FX-läge)
	IBM Proprinter-emulering (I239X-läge)
	Adobe PostScript3 (PS3-läge)
	PCL6/PCL5-emulering (PCL-läge)
Inbyggda teckensnitt:	84 skalbara teckensnitt och 7 bitmappsteckensnitt för ESC/Page 95 skalbara teckensnitt och 5 bitmappsteckensnitt för PCL5 80 skalbara teckensnitt och 1 bitmappsteckensnitt för PCL6 17 skalbara teckensnitt för PostScript3
RAM:	128 MB, kan utökas till 576 MB

*Utskriftshastigheten varierar mellan olika papperstyper och beroende på andra förhållanden.

Omgivning

Temperatur:	Vid användning:	10 till 35°C
	När den ej används:	0 till 35°C
Luftfuktighet:	Vid användning:	15 till 85% RH
	När den ej används:	10 till 85% RH
Altitud:	Maximalt 2 000 meter	

Mekanik

Mått	Höjd:	390 mm
	Bredd:	518 mm
	Djup:	429 mm
Vikt	Ca. 22,5 kg (utan förbrukningsartiklar och tillval)	

Elektricitet

			120 V	220-240 V
Märkspänning			110 V - 120 V	220 V - 240 V
Märkfrekvens			50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Märkström			12,5 A	6,0 A
Strömförbrukning	Under utskrift	Genomsnitt	712 W	703 W
		MAX	1130 W	1150 W
	I klarläge		86 W	88 W
	I viloläge*		4 W eller lägre	7 W eller lägre

*Värdena representerar strömförbrukningen när alla åtgärder har uppehåll. Strömförbrukningen varierar beroende driftsförhållandena samt om ett gränssnittskort typ B eller ett USB-minne är monterat.

Standard och godkännanden

Europa-modellen:

Lågspänningsdirektiv 2006/95/EC	EN 60950-1
	EN 60825-1
EMC-direktiv 2004/108/EC	EN 55022 klass B
	EN 55024
	EN 61000-3-2
	EN 61000-3-3

Gränssnitt

Parallellt gränssnitt

Använd en IEEE 1284-I-kompatibel parallell gränssnittskontakt.

ECP-läge/Nibble-läge

USB-gränssnitt

USB 2.0 High Speed mode (höghastighetsläge)

Anm:

- Endast datorer som är utrustade med en USB-anslutning och som kör Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2003 eller Server 2003 x64 har stöd för USB-gränssnittet.
- Datorn måste ha stöd för USB 2.0 för att USB 2.0 ska kunna användas som gränssnitt när du ska ansluta datorn till skrivaren.
- Eftersom USB 2.0 är helt kompatibelt med USB 1.1, kan USB 1.1 användas som gränssnitt.
- USB 2.0 kan användas med operativsystemen Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2003 och Server 2003 x64.

Ethernet-gränssnitt

Du kan använda IEEE 802.3 100BASE-TX/10 BASE-T skärmad, partvinnad gränssnittskabel med en RJ45-anslutning.

Tillval och förbrukningsartiklar

Papperskassettenhet (tillval)

Produktkod/modell:	C12C802542 / L571AC1*
Pappersstorlek:	A3, A4, A5, B4, B5, Letter (LT), Legal (LGL)
Pappersvikt:	60 till 90 g/m ²
Pappersmatning:	En papperskassett monterad Automatiskt matningssystem Kassetten kapacitet är högst 500 ark
Papperstyper:	Vanligt papper
Strömtillförsel:	DC 24 V / 1,7 A och DC 3,3 V / 0,1 A som matas av skrivaren
Mått och vikt:	
Höjd:	143 mm
Bredd:	505 mm
Djup:	373 mm
Vikt:	6,3 kg inklusive kassett

*Den här produkten uppfyller CE-märkningskraven i enlighet med EG-direktiv 2004/108/EC.

Duplexenhet

Produktkod/modell:	C12C802552*
Pappersstorlek:	A3, A4, A5, B4, B5, Letter (LT), Half Letter (HLT), Legal (LGL), Government Legal (GLG), Ledger (B), Executive (EXE), F4
Pappersvikt:	60 till 157 g/m ²
Pappersmatning:	Automatiskt matningssystem
Papperstyper:	Vanligt papper
Strömtillförsel:	DC 24 V / 1,6 A och DC 3,3 V / 0,1 A som matas av skrivaren
Mått och vikt:	
Höjd:	233 mm
Bredd:	435 mm
Djup:	147 mm
Vikt:	2,3 kg

*Den här produkten uppfyller CE-märkningskraven i enlighet med EG-direktiv 2004/108/EC.

Minnesmoduler

Kontrollera att DIMM-modulen du köpt är kompatibel med EPSON-produkter. Om du vill ha mer information kontaktar du affären där du köpte skrivaren eller Epsons återförsäljareföretag.

Minnesstorlek:	16, 32, 64, 128 eller 256 MB
----------------	------------------------------

CompactFlash-minne

Kontakta EPSONs försäljningskontor för mer information.

A4 buntningsenhet

Produktkod:	C12C802562 / L571AST*
Utmatningskapacitet:	Upp till 500 ark (när 80 g/m ² papper används)
Pappersstorlek:	A4, A5, B5, Letter (LT), Half Letter (HLT), Government Letter (GLT), Executive (EXE)
Pappersvikt:	60 till 157 g/m ²
Papperstyper:	Vanligt papper, tjockt papper
Strömtillförsel:	DC 24 V - 0,4 A som matas av skrivaren
Strömförbrukning:	24 V / 1,5 A och 3,3 V / 0,2 A som matas av skrivaren
Mått och vikt:	
Höjd:	212 mm
Bredd:	501 mm
Djup:	312 mm
Vikt:	3,0 kg

*Den här produkten uppfyller CE-märkningskraven i enlighet med EMC-direktiv 2004/108/EC.

Bildkassett/Returbildkassett

Produktkod/modell:	Bildkassett	Returbildkassett* ²
	1188/1188* ¹	1189/1189* ¹
Förvaringstemperatur:	0 till 35°C	
Luftfuktighet vid förvaring:	15 till 85% RH	

*¹ Den här produkten uppfyller CE-märkningskraven i enlighet med EMC-direktiv 2004/108/EC.

*² Returbildkassetter säljs bara på vissa platser. Kontakta en lokal Epson-återförsäljare/representant för information om returbildkassettsprogrammet.

Appendix B

Här får du hjälp

Kontakta kundstöd

Innan du kontaktar Epson

Om Epson-produkten inte fungerar ordentligt och du inte kan lösa problemet med hjälp av felsökningsinformationen i produktens dokumentation, kontaktar du kundtjänsten för att få hjälp. Om det inte finns någon kundservice för ditt område i listan nedan kan du kontakta återförsäljaren.

Kundservice kan hjälpa dig mycket snabbare om du kan ge dem följande information:

- Produktens serienummer
(Etiketten med serienumret brukar finnas på baksidan av produkten.)
- Produktmodell
- Produktens programversion
(Klicka på **About (Om)**, **Version Info (Versionsinformation)** eller liknande knapp i produktens programvara.)
- Märke och modell på datorn
- Datorns operativsystem och version
- Namn och versioner på programvara som du brukar använda med produkten

Hjälp för användare i Europa

Information om hur du kontaktar Epsons kundtjänst finns i det **europiska garantidokumentet**.

Hjälp för användare i Australien

Epson Australia vill ge dig kundstöd med hög kvalitet. Förutom produktdokumentationen kan du också hämta information från följande källor.

Din återförsäljare

Glöm inte att din återförsäljare ofta kan hjälpa dig att identifiera och lösa problem. Återförsäljaren bör alltid vara den första kontakten för råd om problem, de kan ofta lösa problem snabbt och enkelt såväl som att ge dig råd om hur du går vidare.

Internet URL <http://www.epson.com.au>

Få åtkomst till Epson Australias sidor på webben. Det kan vara värt att ta med modemmet hit för lite surfning! Den här webbplatsen erbjuder ett nedladdningsområde för drivrutiner, Epsons kontaktpunkter, ny produktinformation och teknisk support (e-post).

Epson Helpdesk

Epson Helpdesk är en sista säkerhet för att se till att våra kunder har åtkomst till råd. Medarbetare på helpdesken kan hjälpa dig att installera, konfigurera och använda din Epson-produkt. Vår helpdesk-personal med ansvar för förförsäljning kan ge dig litteratur om nya Epson-produkter och ge dig information om var närmaste återförsäljare eller serviceagent finns. Många olika frågor besvaras här.

Helpdesknumren är:

Telefon: 1300 361 054

Fax: (02) 8899 3789

Vi uppmanar dig att ha alla relevant information till hands när du ringer. Ju mer information du ger oss, desto snabbare kan vi hjälpa dig att lösa problemet. Informationen omfattar dokumentationen till din Epson-produkt, typ av dator, operativsystem, program och eventuell information so du tycker är av vikt.

Hjälp för användare i Singapore

Källor med information, support och tjänster som är tillgängliga från Epson Singapore är:

World Wide Web (<http://www.epson.com.sg>)

Information om produktspecifikationer, drivrutiner som kan laddas ned, Vanliga frågor, försäljningsfrågor och teknisk support via e-post är tillgänglig.

Epson Helpdesk (Telefon: (65) 6586 3111)

Vårt helpdeskteam kan hjälpa dig med följande över telefon:

- Försäljningsfrågor och produktinformation
- Frågor eller problem som rör användning av produkten
- Frågor om reparationservice och garanti

Hjälp för användare i Thailand

Tillgängliga kontaktmöjlighet för information, support och tjänster:

World Wide Web (<http://www.epson.co.th>)

Information om produktspecifikationer, drivrutiner för nedladdning, Vanliga frågor och e-post är tillgänglig.

Epson Hotline (Telefon: (66)2685-9899)

Vårt Hotline-team kan hjälpa dig med följande över telefon:

- Försäljningsfrågor och produktinformation
- Frågor eller problem som rör användning av produkten
- Frågor om reparationservice och garanti

Hjälp för användare i Vietnam

Tillgängliga kontaktmöjlighet för information, support och tjänster:

Epson Hotline (Telefon): 84-8-823-9239

Servicecenter: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

Hjälp för användare i Indonesien

Tillgängliga kontaktmöjlighet för information, support och tjänster:

World Wide Web (<http://www.epson.co.id>)

- Information om produktspecifikationer, drivrutiner för nedladdning
- Vanliga frågor, försäljningsfrågor, frågor via e-post

Epson Hotline

- Försäljningsfrågor och produktinformation
- teknisk support

Telefon: (62) 21-572 4350

Fax: (62) 21-572 4357

Epson Servicecenter

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Telefon/fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung Telefon/fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall lt IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya Telefon: (62) 31-5355035 Fax: (62)31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Telefon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Telefon/fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Makassar Telefon: (62)411-350147/411-350148

Hjälp för användare i Hongkong

Kontakta Epson Hong Kong Limited om du vill få teknisk support såväl som övrig service efter försäljning.

Hemsida på Internet

Epson Hong Kong har upprättat en lokal hemsida både på kinesiska och engelska på Internet för att ge användare följande information:

- Produktinformation
- Svar på Vanliga frågor
- Senaste versionerna av Epsons produktdrivrutiner

Användare hittar hemsidan på:

<http://www.epson.com.hk>

Hotline för teknisk support

Du kan också kontakta vår tekniska personal på följande telefon- och faxnummer:

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Hjälp för användare i Malaysia

Tillgängliga kontaktmöjlighet för information, support och tjänster:

World Wide Web (<http://www.epson.com.my>)

- Information om produktspecifikationer, drivrutiner för nedladdning
- Vanliga frågor, försäljningsfrågor, frågor via e-post

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Huvudkontor.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Epson Helpdesk

- Försäljningsfrågor och produktinformation (informationslinje)

Telefon: 603-56288222

- Frågor om reparationservice och garanti, produktanvändning och teknisk support (teknisk linje)

Telefon: 603-56288333

Hjälp för användare i Indien

Tillgängliga kontaktmöjlighet för information, support och tjänster:

World Wide Web (<http://www.epson.co.in>)

Information om produktspecifikationer, drivrutiner för nedladdning, och produktfrågor är tillgänglig.

Epson Indias huvudkontor - Bangalore

Telefon: 080-30515000

Fax: 30515005

Epson Indias regionkontor:

Plats	Telefonnummer	Faxnummer
Mumbai	022-28261515 /16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000 /30286001/30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

Helpline

För service, produktinfo eller om du vill beställa en kassett - 18004250011 (09:00 - 21:00) - Detta är ett kostnadsfritt nummer.

För service (Användare av CDMA och mobil) - 3900 1600 (09:00 - 18:00) Prefix lokal STD-kod

Hjälp för användare i Filippinerna

Om du vill få teknisk support såväl som hjälp efter försäljningen kan du kontakta Epson Philippines Corporation på telefon- och faxnummer samt e-postadressen nedan:

Huvudlinje:	(63-2) 706 2609
Fax:	(63-2) 706 2665
Direktlinje till hjälpedesken:	(63-2) 706 2625
E-post:	epchelpdesk@epc.epson.com.ph

World Wide Web (<http://www.epson.com.ph>)

Information om produktspecifikationer, drivrutiner som kan laddas ned, Vanliga frågor och e-postfrågor är tillgänglig.

Gratisnummer 1800-1069-EPSON(37766)

Vårt Hotline-team kan hjälpa dig med följande över telefon:

- Försäljningsfrågor och produktinformation
- Frågor eller problem som rör användning av produkten
- Frågor om reparationservice och garanti

Register

A		F	
Anti-kopieringsfunktion (kopieringsskydd)		Felsökning.....	96, 110 , 160 , 188 , 203
använda (Windows).....	61	driftsproblem.....	189
AUX-meny.....	84	minnesproblem.....	199
Avbryta utskrift.....	110, 203	PCL6-läge.....	208
B		PostScript 3-läge.....	204
Bildkassett		problem med pappershantering.....	200
Specifikationer.....	246	problem med utskriftskvalitet.....	194
Bokmärkesmeny.....	95	tillval.....	201
Bytesmeddelanden.....	151	USB-problem.....	202
C		utskriftsproblem.....	192
CompactFlash-minne		Flytta skrivaren.....	17
installera.....	144	Funktion för dolt vattenmärke (kopieringsskydd).....	61
specifikationer.....	245	FX-meny.....	90
ta bort.....	149	Förbrukningsartiklar	
D		Byta.....	151
Dubbelsidig utskrift.....	49	specifikationer (bildkassett).....	246
Duplexenhet		Försiktighetsåtgärder	
montera.....	122	Byta förbrukningsartiklar.....	151
specifikationer.....	245	G	
ta bort.....	124	Gränssnitt	
E		ethernet.....	243
Emuleringsmeny.....	72	Parallellt.....	242
EPSON Status Monitor		USB.....	243
Beställ online.....	221	Gränssnittskort	
Information om bytesdelar (Windows).....	216	montera.....	142
Installera EPSON Status Monitor (Windows).....	212	ta bort.....	144
Jobbinformation (Windows).....	217	H	
Meddelandeinställningar (Windows).....	219	Handböcker	
Status (Windows).....	215	Användarhandbok.....	28
Öppna EPSON Status Monitor (Windows).....	214	Installationshandbok.....	27
ESCP2-meny.....	88	Nätverkshandbok.....	28
Ethernet.....	243	Onlinehjälp för skrivarprogram.....	28
		Teckensnittsguide.....	28
		Hjälp	
		Epson.....	247

I	
I239X-meny.....	92
Informationsmeny.....	68
Installera PostScript-skrivardrivrutinen (Macintosh)	229
Installera PostScript-skrivardrivrutinen för det parallella gränssnittet (Windows).....	225
Installera PostScript-skrivardrivrutinen för nätverksgränssnittet (Windows).....	227
installera PostScript-skrivardrivrutinen för USB- gränssnittet (Windows).....	226
Installera tillval	
installera buntningsenheten.....	125
installera CompactFlash-minne.....	144
montera duplexenhet.....	122
montera en minnesmodul.....	136
montera gränssnittskort.....	142
montera papperskassettenhet (tillval).....	112
ta bort buntningsenheten.....	131
ta bort CompactFlash-minne.....	149
ta bort duplexenhet.....	124
ta bort en minnesmodul.....	141
ta bort gränssnittskort.....	144
ta bort papperskassettenhet (tillval).....	121
Inställningar i PostScript-skrivardrivrutinen	
Använda AppleTalk i Windows 2000.....	228
Inställningar i skrivardrivrutinen	
Använda en lagrad formuläröverlagring.....	59
Använda en överlagring.....	56
Använda ett vattenmärke.....	54
Använda sidhuvud och sidfot.....	55
Använda tillvalsinställningar (Windows).....	211
Använda utökade inställningar (Windows).....	211
Dubbelzijdig utskrift.....	49
Radera överlagringsdata för formulär i lagringsenheten.....	61
Registrera överlagringsdata för formulär i lagringsenheten.....	59
Reservera jobb.....	63
Skapa en överlagring (Windows).....	57
Skapa ett nytt vattenmärke.....	54
Skriv ut igen.....	64
Skriva ut kopieringsskyddade dokument.....	61
Skriva ut med en lagrad formuläröverlagring.....	60
Skriva ut med en överlagring.....	58
Utmatningsinställningar.....	50
utskriftslayout.....	52
Inställningsmeny.....	75
K	
Klockmeny.....	81
Kombifack	
Papper som kan användas.....	30
Specifikationer.....	30
Konfidentiellt-meny.....	80, 109
Konfig. lösenord-meny.....	94
Kontakta Epson.....	247
Kontrollpanel.....	110
översikt.....	25
Kontrollpanelens menyer	
AUX.....	84
bokmärke.....	95
emulering.....	72
ESCP2.....	88
FX.....	90
I239X.....	92
information.....	68
Inställning.....	75
klocka.....	81
konfidentiellt jobb.....	80, 109
konfig. lösenord.....	94
nätverk.....	84
om.....	66
panelinställningar.....	66
pappersbricka.....	71
parallell.....	81
PCL.....	84
PS3.....	86
reserverade jobbdata.....	108
snabbutskrift.....	80, 108
systeminformation.....	71
USB.....	83
utskrift.....	72
återställning.....	79
öppna.....	66

L	
Lagrad formuläröverlagring	
använda (Windows).....	59
skriva ut (Windows).....	60
Lagrade formuläröverlagringar	
radera (Windows).....	61
registrera (Windows).....	59
M	
Menyn Systeminformation.....	71
Minnesmodul	
montera.....	136
specifikationer.....	245
ta bort.....	141
N	
Nätverksmeny.....	84
O	
Olämpligt papper.....	237
P	
Papper	
fylla på i kombifacket.....	30
fylla på i nedre standardpapperskassett.....	33
fylla på i tillvalskassett.....	38
olämpligt papper.....	237
papper som kan användas.....	237
Specialmedier.....	39
utskriftsområde.....	238
Papper som kan användas.....	237
Pappersbricksmeny.....	71
Papperskassettenhet (tillval)	
specifikationer.....	244
Papperskälla	
Kombifack.....	30
nedre standardpapperskassett.....	33
tillvalskassett.....	38
Pappersstopp	
åtgärda.....	160
Pappersstopp A (lucka A).....	161
Pappersstopp B A (lucka B eller A).....	165
Pappersstopp C1 A, Pappersstopp C2 A, Pappersstopp C3 A, Pappersstopp C4 A (alla papperskassetter och lucka A).....	176
Pappersstopp DM (duplexenhetens lucka).....	186
Pappersstopp MP A (kombifack eller lucka A).....	172
Pappersstopp STK (buntningsenhet).....	187
Parallell-meny.....	81
Parallellt gränssnitt.....	242
PCL-meny.....	84
PCL-skrivardrivrutin	
maskinvarukrav.....	233
om PCL-läget.....	233
systemkrav.....	233
PostScript-skrivardrivrutin	
Installera PostScript-skrivardrivrutinen för Mac OS X-användare.....	229
maskinvarukrav.....	224
Välja en skrivare i nätverksmiljö för Mac OS X-användare.....	230
Öppna PostScript-skrivardrivrutinen (Macintosh).....	232
Öppna PostScript-skrivardrivrutinen (Windows).....	228
Problem, lösa	
kontakta Epson.....	247
PS3-meny.....	86
R	
Registrera menyer som bokmärken.....	67
Reserverade jobbdata.....	108
S	
Service.....	247
Sidhuvud och sidfot.....	55
Skrivardrivrutin	
Avinstallera skrivarprogramvara (Windows).....	222
Öppna skrivardrivrutinen (Windows).....	210
Skrivare	
allmänt.....	240
delar (baksida).....	24
delar (framsida).....	23
delar (insida).....	25

elektricitet.....	242	USB-meny.....	83
förbrukningsartiklar.....	27	Utskriftslayout	
mekanik.....	241	Ändra utskriftslayout.....	52
omgivning.....	241	V	
rengöring.....	152	Vattenmärke	
rengöring (pickuprulle).....	153	använda.....	54
standard och godkännanden.....	242	skapa.....	54
tillvalsprodukter.....	26	Å	
transportera.....	17	Återställningsmeny.....	79
transportera (korta sträckor).....	158	Ö	
transportera (längre sträckor).....	157	Överlagring	
Skrivarmeny.....	72	använda (Windows).....	56
Skrivarprogram (Windows)		skapa (Windows).....	57
Om.....	210	skriva ut (Windows).....	58
Snabbutskriftsmeny.....	80, 108		
Specialmedier			
Skriva ut på.....	39		
Staplare.....	125		
Status- och felmeddelanden.....	96		
Statusark			
skriva ut.....	110, 188		
T			
Tillval			
specifikationer (buntningsenhet).....	246		
specifikationer (CompactFlash).....	245		
specifikationer (duplexenhet).....	245		
specifikationer (minnesmodul).....	245		
specifikationer (papperskassettenhet (tillval)).....	244		
Tillvalskassett			
montera.....	112		
ta bort.....	121		
Toner			
Tonersparläge.....	48		
Tonersparläge.....	48		
Transportera skrivaren (korta sträckor).....	158		
Transportera skrivaren (längre sträckor).....	157		
U			
Underhåll			
skrivare.....	152		
Skrivare (pickuprulle).....	153		
USB.....	243		