

C752

Installationsguide



Juni 2003

www.lexmark.se

Lexmark och Lexmarks logotyp är varumärken som tillhör Lexmark International, Inc., registrerade i USA och andra länder. © 2003 Lexmark International, Inc. 740 West New Circle Road Lexington, Kentucky 40550



Utgåva: Juni 2003

Följande stycke gäller inte för länder där sådana bestämmelser inte är förenliga med gällande lagstiftning: LEXMARK INTERNATIONAL INC. TILLHANDAHÅLLER DENNA SKRIFT I BEFINTLIGT SKICK UTAN NÅGRA GARANTIER, UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL DEN UNDERFÖRSTÅDDA, SÄLJBARHETEN ELLER LÅMPLIGHETEN FÖR ETT VISST SYFTE. Vissa länder tillåter inte friskrivning av uttryckliga eller underförstådda garantier i vissa transaktioner, därför gäller detta meddelande inte alla.

Denna skrift kan innehålla tekniska felaktigheter eller typografiska fel. Informationen häri ändras regelbundet och ingår sedan i senare utgåvor. Förbättringar eller förändringar av produkten eller de beskrivna programmen kan utföras när som helst.

Kommentarer om den här skriften skickas till Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, USA. I Storbritannien och Irland skickas de till Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Lexmark kan använda eller distribuera valfri information som du tillhandahåller på det sätt som de bedömer lämpligt utan att det medför några förpliktelser gentemot dig. Du kan köpa extra kopior av skrifter relaterade till denna produkt genom att ringa 1-800-553-9727. I Storbritannien och Irland ringer du +44 (0)8704 440 044. I andra länder kontaktar du återförsäljningsstället.

Referenser i denna skrift till produkter, program eller tjänster medför inte att tillverkaren har för avsikt att göra sådana tillgängliga i alla länder som tillverkaren är aktiv i. Inga referenser till en viss produkt, tjänst eller ett visst program är avsedda som ett påstående eller indirekt påstående att endast den produkten, tjänsten eller det programmet kan användas. Jämbördiga produkter, program eller tjänster som inte gör intrång på eventuellt befintliga immateriella äganderätter kan också användas. Utvärdering och bekräftelse av användning tillsammans med andra produkter, program eller tjänster, förutom de som utformats av tillverkaren, är användarens ansvar.

Lexmark, Lexmark med rutertecknet och MarkNet är varumärken som tillhör Lexmark International Inc. och är registrerade i USA och/eller andra länder.

ImageQuick är ett varumärke som tillhör Lexmark International, Inc.

PostScript® är ett registrerat varumärke som tillhör Adobe Systems Incorporated. PostScript 3 är en uppsättning skrivarkommandon (språk), teckensnitt och funktioner som finns i programvaruprodukter från Adobe Systems. Den här skrivaren är avsedd att vara kompatibel med skrivarspråket PostScript 3. Det innebär att skrivaren känner igen PostScript 3-kommandon som används i olika program och att skrivaren emulerar de funktioner som motsvarar kommandona.

Övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.

© 2003 Lexmark International, Inc. Alla rättigheter förbehålles.

RÄTTIGHETER FÖR UNITED STATES GOVERNMENT

Det här programmet och all medföljande dokumentation som tillhandahålls under detta avtal är kommersiell datorprogramvara och - dokumentation som utvecklats exklusivt på privat bekostnad.

Meddelande om FCC-regler (Federal Communications Commission)

Skrivaren uppfyller gränsvärdena för digitala enheter av klass B (utan nätverkskabel eller installerad efterbehandlare med hög kapacitet) och för digitala enheter av klass A (med nätverkskabel eller installerad efterbehandlare med hög kapacitet), enligt del 15 i FCC:s regler. Användning får ske på följande två villkor:

(1) enheten får inte ge upphov till skadliga störningar och

(2) enheten måste acceptera mottagna störningar inklusive störningar som kan ge upphov till oönskad drift.

Om du har frågor om denna information bör du vända dig till:

VD för Lexmark Technology & Services Lexmark International, Inc. 740 West New Circle Road Lexington, KY 40550 (859) 232-3000

Mer information finns i onlinedokumentationen.

Säkerhetsinformation

- Nätsladden måste vara ansluten till ett lättåtkomligt, korrekt jordat eluttag i närheten av produkten.
 VAR FÖRSIKTIG!Du bör inte konfigurera produkten eller göra andra elektriska anslutningar med t ex nätsladden eller telesladden under åskväder.
- Service och reparationer, förutom dem som beskrivs i handböckerna, bör utföras av utbildade servicetekniker.
- Produkten är utformad, testad och godkänd för att uppfylla internationella säkerhetsstandarder med användning av specifika Lexmark-delar. Vissa delars säkerhetsfunktioner kanske inte alltid är självklara. Lexmark är inte ansvarig för användning av andra ersättningsdelar.
- Produkten använder laser.
 VAR FÖRSIKTIG: Användning av kontroller, justeringar eller utförande av andra procedurer än dem som angivits häri kan resultera i farlig strålning.
- Produkten använder en utskriftsprocess som hettar upp utskriftsmaterial och hettan kan få material att avge ångor. Du måste känna till avsnittet i handböckerna som har anvisningar om hur du väljer utskriftsmaterial för att undvika risken för skadliga ångor.
- VAR FÖRSIKTIG: Du bör inte konfigurera produkten, göra elektriska anslutningar eller använda ett faxmodem under åskväder.

Skrivsätt

Det kan vara bra att känna till hur anmärkningar och varningsmeddelanden visas i boken. De visas i vänsterspalten så att de ska vara väl synliga.

VAR FÖRSIKTIG! identifierar något som kan skada dig.

Varning! identifierar något som kan skada skrivarens maskin- eller programvara.

Obs! visar hjälpinformation som kan vara användbar.

Observera!



Den här symbolen identifierar delar som är känsliga för statiska laddningar. Rör aldrig områden kring denna symbol utan att först beröra skrivarens metallram.

Innehåll

Introduktionvii			
	Om skrivarenvii Andra informationskällorviii		
Steg 1:	Packa upp skrivaren1		
	Installera en multifunktionsskrivare 1 Uppackning 1		
Steg 2: I	nstallera skrivaren och tillvalen för		
	pappershantering3		
	Installera en 2000-arksmatare4Installera en 500-arksmatare6Installera en duplexenhet7Ställa upp skrivaren8Installera ett extra utmatningsfack10Installera en 5-facks utmatningsenhet12		
Steg 3: Installera skrivarens förbrukningsenheter14			
	Installera skrivkassetterna 14 Fästa en mall för språkanpassning på manöverpanelen 19		
Steg 4: Installera minnes-, firmware- eller tillvalskort21			
	Ta bort systemkortets täckplatta22Installera minneskort23Installera firmware-kort24Installera en hårddisk25Installera ett tillvalskort27Sätta tillbaka systemkortets täckplatta30Fästa etiketten för installerat tillval30		

Innehåll

Steg 5: Fylla på papper	31	
Ladda magasin för 500 ark Fylla på 2000-arksmagasinet Ladda universalmataren	32 34 36	
Steg 6: Ansluta kablar och nätsladd	39	
Ansluta lokala kablar Ansluta en nätverkskabel	39 42	
Steg 7: Installera drivrutiner för lokal utskrift	44	
Windows	45	
Macintosh	49 51	
Steg 8: Kontrollera skrivarinstallationen	52	
Skriva ut en sida med menyinställningar	52 53 53	
Steg 9: Konfigurera för TCP/IP	54	
Tilldela en skrivare en IP-adress Kontrollera IP-inställningarna Konfigurera för hämtutskrift	54 55 55	
Steg 10: Installera drivrutiner för nätverksutskrift	56	
Windows	56 60 63 63	
Steg 11: Använda CD-skivan Dokumentation64		
Visa och använda innehållet på CD skivan	64	

Innehåll

Introduktion

Om skrivaren



Det finns fem modeller av skrivaren:

- Lexmark C752 (basmodell)
 - 1200 dpi-upplösning
 - 128 MB standardminne
 - Ett magasin för 500 ark
 - USB- och parallellanslutningar
- Lexmark C752n (nätverksmodell)
 - 128 MB standardminne
 - Ethernet 10BaseT/100BaseTxskrivarserver installerad
 - USB- och Ethernet-anslutningar
- Lexmark C752dn (nätverk, plus:)
 - Duplexenhet
- Lexmark C752dtn (nätverk, plus:)
 - Duplexenhet
 - 256 MB standardminne
 - Ett extra magasin för 500 ark
- Lexmark C752fn (nätverk, plus:)
 - Duplexenhet
 - 256 MB standardminne
 - Hårddisk installerad
 - Ett extra magasin för 500 ark
 - 2000-arksmatare
 - Efterbehandlingsenhet

Du kan köpa flera olika tillval till skrivaren. På CD-skivan Dokumentation finns mer information.

Om du har köpt en multifunktionsskrivare som kan kopiera, faxa och skanna läser du den dokumentation som följde med enheten för att se om ett skåp eller annan maskinvara måste installeras först.

Mer information finns på Lexmarks webbplats www.lexmark.se/ multifunktionsprodukter.

Om du har köpt en efterbehandlare till skrivaren läser du den dokumentation som följde med efterbehandlaren för anvisningar om hur du installerar den med skrivaren.

Andra informationskällor

När du har avslutat installationen och upptäcker att du behöver mer information kan du läsa de andra skrivardokumenten.

CD-skivan Dokumentation

CD-skivan Dokumentation innehåller information om hur du laddar papper, avlägsnar felmeddelanden, beställer och byter ut förbrukningsenheter, installerar servicekit och felsöker. På skivan finns även allmän information för administratörer.

Dessutom innehåller CD-skivan Dokumentation kopior av skrivarens snabbreferenssidor.

Informationen på CD-skivan Dokumentation finns även på Lexmarks webbplats www.lexmark.se/ publications.

Snabbreferenssidorna

Snabbreferenssidorna lagras i skrivaren. De innehåller information om hur du fyller på utskriftsmedia, felsöker och löser utskriftsproblem samt rensar skrivaren från papperskvadd. Följande är en lista med de guider som finns tillgängliga på Hjälpmenyn:

- Guide för utskrift
- Guide för färgkvalitet
- Guide för utskriftskvalitet
- Guide för anslutning
- Hjälpguide
- Guide för utskriftsmedia
- Guide för att åtgärda papperskvadd
- Guide för återkommande fel
- Guide för förbrukningsmaterial
- Guide för att flytta skrivaren

Så här skriver du ut de sidorna:

- 1 Tryck på Meny på manöverpanelen tills Hjälpmenyn visas.
- 2 Tryck på Meny tills det ämne du vill skriva ut visas och tryck sedan på Välj.

Vi rekommenderar att du skriver ut guiden för att åtgärda papperskvadd och förvarar den nära skrivaren. De här sidorna finns även på CD-skivan Dokumentation som följde med skrivaren.

Arken Snabbreferens och Åtgärda papperskvadd

Snabbreferenskortet och Åtgärda papperskvadd ger enkel tillgång till information om hur du fyller på utskriftsmedia, tolkar vanliga skrivarmeddelanden och rensar papperskvadd.

CD-skivan med drivrutiner

CD-skivan med drivrutiner innehåller filer som behövs för att göra skrivaren klar för utskrift. Den kan även innehålla skrivarverktyg, bildskärmsteckensnitt och ytterligare dokumentation.

Lexmarks webbplats

Vår webbplats www.lexmark.se innehåller uppdaterade skrivardrivrutiner, verktyg och annan skrivardokumentation.

Steg 1: Packa upp skrivaren

Installera en multifunktionsskrivare

Obs! Mer information finns på Lexmarks webbplats www.lexmark.se/multifunktionsprodukter.

Om du köpte en multifunktionsskrivare (MFP) som kan kopiera, faxa och skanna läser du i dokumentationen med följde med enheten för att se om ett skåp eller annan maskinvara måste installeras först.

Uppackning

VAR FÖRSIKTIG! Skrivaren väger 47,7 kg och det krävs åtminstone två personer för att lyfta den på ett säkert sätt.



- Välj en plats för din Lexmark™ C752-skrivare:
 - Lämna tillräckligt med utrymme för skrivarens pappersmagasin, luckor och tillval samt för god ventilation.
 - Ställ skrivaren i lämplig miljö:
 - På en fast, plan yta
 - Ej nära direkt luftflöde från luftkonditionering, värmeelement eller ventilationsapparater
 - Ej i solljus eller där temperatur eller luftfuktighet växlar extremt
 - På en plats som är ren, torr och dammfri

Packa upp skrivaren

Obs! Låt skrivaren vara kvar i lådan tills du installerar den. Be sedan någon hjälpa dig och lyft den i handtagen (se "Ställa upp skrivaren" på sidan 8).



2 Ta upp alla artiklar *utom skrivaren* ur lådan.

Kontrollera att du har följande artiklar:

- Skrivare med ett magasin för 500 ark
- Nätkabel
- Fyra skrivkkassetter (förinstallerade)
- Installationsguide med CD-skivan Dokumentation
- Arken Snabbreferens och Åtgärda papperskvadd
- CD-skivan med drivrutiner

Om några artiklar saknas eller är skadade finns information om hur du kontaktar Lexmarks kundsupport på CD-skivan Dokumentation.

Spara kartongen och förpackningsmaterialet ifall du behöver förpacka skrivaren igen.

Steg 2: Installera skrivaren och tillvalen för pappershantering

Obs! Utför inställningarna i samma ordning

som i tabellen.

Om du köpte en basskrivare utan tillval följer du anvisningarna under "Ställa upp skrivaren" på sidan 8.

Följande tabell visar var du hittar anvisningar för skrivarinställningar och eventuella tillval för pappershantering.

Ämne	Gå till sidan
Installera en 2000-arksmatare	4
Installera en 500-arksmatare	6
Installera en duplexenhet	7
Ställa upp skrivaren	8
Installera ett extra utmatningsfack	10
Installera en 5-facks utmatningsenhet	12

Installera en 2000-arksmatare

Varning! Har du tillvalet duplexenhet och en 2000-arkmatare, måste du installera en 500-matare mellan duplexenheten och 2000-arksmataren.



Skrivaren kan använda tillvalet 2000-arksmatare.

- 1 Packa upp 2000-arksmataren och ta bort allt förpackningsmaterial.
- 2 Placera arkmataren där du tänker placera skrivaren.
- **3** Om du installerar en 500-arksmatare över 2000-arksmataren måste du ansluta stöden:
 - a Placera de två stöden på golvet med den smalare sidan uppåt.
 - b Sänk ned 2000-arksmataren på stöden och se till att du passar in hålen i arkmataren med hålen i stöden.
 - Skruva fast stöden med fyra skruvar (två skruvar för varje stöd).



Obs! Du kommer att få installera nätkabeln för 2000-arksmataren senare.

- 4 Om det behövs justerar du de fyra höj-/sänkbara fötterna på arkmatarens undersida.
- 5 Fortsätt med "Installera en 500-arksmatare" på sidan 6 eller "Ställa upp skrivaren" på sidan 8.

Installera en 500-arksmatare

Varning! Har du tillvalet duplexenhet och en 2000-arkmatare, måste du installera en 500-matare mellan duplexenheten och 2000-arksmataren.



Skrivaren kan använda upp till tre ytterligare arkmatare för 500 ark. Men om du installerar en 2000-arksmatare kan du endast lägga till en ytterligare 500-arksmatare.

- 1 Packa upp 500-arksmataren och ta bort allt förpackningsmaterial.
- 2 Placera arkmataren där du tänker placera skrivaren eller installera den på en annan arkmatare.
 - a Rikta in hålen på
 500-arksmataren mot tapparna på den nedre arkmataren.
 - b Sänk ner 500-arksmataren på plats. Se till att den sitter stadigt på den andra arkmataren.
- 3 Om du installerar en 500-arksmatare ovanpå en 2000-arksmatare bör du fästa dem med stabiliseringsskruvar.
 - a Sätt i skruvarna i hålen bredvid tapparna på 500-arksmataren.
 - **b** Dra åt skruvarna för hand.

Även när de har satts in helt ska det vara lite mellanrum mellan arkmatarna.

4 Installera en annan 500-arksmatare, eller fortsätt med "Installera en duplexenhet" på sidan 7 eller "Ställa upp skrivaren" på sidan 8.

Installera en duplexenhet

Varning! Har du tillvalet duplexenhet och en 2000-arkmatare, måste du installera en 500-matare mellan duplexenheten och 2000-arksmataren.



Med duplexenheten kan du skriva ut på båda sidor av papperet.

- 1 Packa upp duplexenheten och ta bort allt förpackningsmaterial.
- 2 Placera duplexenheten där du tänker placera skrivaren eller installera den på en 500-arksmatare:
 - a Rikta in tapparna på magasinet med hålen i duplexenheten.
 - **b** Sänk ner duplexenheten på plats. Se till att den sitter stadigt på arkmataren.
- **3** Fortsätt med "Ställa upp skrivaren" på sidan 8.

Ställa upp skrivaren

VAR FÖRSIKTIG! Skrivaren väger 47,7 kg och det krävs åtminstone två personer för att lyfta den på ett säkert sätt.



När du har valt plats för och installerat eventuella tillvalsarkmatare eller en duplexenhet kan du ställa upp skrivaren.

1 Be någon hjälpa dig att lyfta ut skrivaren ur lådan.

Använd handtagen på skrivarens fram- och baksida.



2 Be någon hjälpa dig att placera skrivaren på den plats som du valt.

Installerar du skrivaren på en tillvalsarkmatare eller på en duplexenhet, rikta in tapparna på tillvalet mot skrivarens hål. Se till att skrivaren står stadigt och säkert på tillvalet.

- **3** Ta bort all tejp och förpackningsmaterial från skrivarens utsida.
- 4 Om du köpt ett extra utmatningsfack eller en utmatningsenhet fortsätter du med det här kapitlet.

Annars går du till Steg 3: "Installera skrivarens förbrukningsenheter" på sidan 14.

Installera ett extra utmatningsfack

Obs! När du har packat upp det extra utmatningsfacket, installera det på en gång. Annars kan kanterna på monteringsfästena skada bordsskivor eller annat material.



Varning! Det extra utmatningsfacket är endast gjort för att klara utskriftsmaterialets vikt. Använd det inte som hylla. Lastas det för tungt kan det lossna från enheten.



Skrivaren kan använda tillvalet extra utmatningsfack där du kan bunta upp till 650 pappersark i ett fack.

- 1 Packa upp det extra utmatningsfacket och ta bort allt förpackningsmaterial.
- 2 Ta bort skrivarens övre lucka.

- 3 Rikta in monteringsfästena under det extra utmatningsfacket mot öppningarna på skrivarens översida.
- 4 Sänk ner det extra utmatningsfacket på plats.





- 6 Fäst det extra utmatningsfackets pappersbåge vid den övre luckan.
- 7 Gå till Steg 3: "Installera skrivarens förbrukningsenheter" på sidan 14.

Installera en 5-facks utmatningsenhet

Obs! När du har packat upp utmatningsenheten med 5 fack, installera den med en gång. Annars kan kanterna på monteringsfästena skada bordsskivor eller annat material.



Varning! Utmatningsenheten med 5 fack är endast gjord för att klara utskriftsmaterialets vikt. Använd den inte som hylla. Lastas den för tungt kan den skadas.



Skrivaren kan använda en 5-facks utmatningsenhet där du kan sortera och bunta upp till 500 pappersark.

- 1 Packa upp utmatningsenheten med 5 fack och ta bort allt förpackningsmaterial.
- 2 Ta bort skrivarens övre lucka.

- 3 Rikta in monteringsfästena under utmatningsenheten mot öppningarna på skrivarens översida.
- 4 Sänk ner utmatningsenheten på plats.









Steg 3: Installera skrivarens förbrukningsenheter

Varning! Se till att du tar bort allt förpackningsmaterial. I annat fall kan skrivaren skadas.

I det här steget beskrivs hur skrivkassetterna ska förberedas och hur förpackningsmaterialet inuti skrivaren ska tas bort.

1 Öppna skrivarens främre lucka.

Installera skrivkassetterna







- **3** Ta bort skrivkassetterna. Gör så här med varje skrivkassett:
 - a Lyft lite med handtaget.
 - **b** Dra skrivkassetten rakt ut och lyft av den från skenorna.
 - **C** Ställ kassetten upprätt på en fast, plan och ren yta.



Varning! Ta inte i bildöverföringsenhetens band med fingrarna.



- 4 Ta bort förpackningsmaterialet från bildöverföringsenhetens band:
 - **a** Ta tag i avlastaren till höger inuti maskinen.
 - **b** Dra försiktigt upp avlastaren och det anslutna arket ur skrivaren.



Varning! Om du inte tar bort allt förpackningsmaterial från skrivkassetterna skadas skrivaren.



- 5 Sätt tillbaka skrivkassetterna. Gör så här med varje skrivkassett:
 - a Skaka kassetten åt alla håll för att fördela tonern jämnt.
 - **b** Vänd kassetten uppochner så att handtaget är nedåt.

c Ta bort plastförpackningsmaterialet från fotoenhetens trumma.

Kasta förpackningsmaterialet.

d Vänd kassetten så att handtaget är uppåt.

Varning! Rör inte vid fotoenhetens trumma på skrivkassettens undersida.



e Håll i skrivkassettens handtag och rikta in stöden på skrivkassettens kanter mot skårorna inuti skivaren.

Sätt in kassetten med rätt färg på rätt ställe med hjälp av färgetiketterna på skrivaren.

f Skjut in kassetten så långt det går.

Då faller kassetten på plats.





Varning! Om det inte går att stänga den främre luckan helt öppnar du den igen och trycker in skrivkassetterna ordentligt så att de sitter som de ska.

Fästa en mall för språkanpassning på manöverpanelen



Om du föredrar ett annat språk än engelska, och en mall för språkanpassning levererades med skrivaren, kan du fästa den på skrivarens manöverpanel:

- 1 Leta reda på mallen som levererades med skrivaren.
- 2 Ta bort skyddspapperet på mallens baksida.
- 3 Rikta in hålen i mallen mot knapparna på manöverpanelen och fäst den.
- 4 Ta bort täckskyddet från mallen.

Anvisningar om hur du ändrar språket som visas i displayen på manöverpanelen finns på CD-skivan Dokumentation.

Vad ska jag göra nu?

Uppgift	Gå till sidan
Installera minnes-, firmware- eller tillvalskort	21
Fylla på papper	31

Steg 4: Installera minnes-, firmware- eller tillvalskort

VAR FÖRSIKTIG! Om du installerar minnes- eller tillvalskort någon tid efter att du installerat skrivaren, stänger du av skrivaren och kopplar ur nätkabeln innan du fortsätter.

Obs! Du behöver en liten kryssmejsel för att skruva bort systemkortets täckplatta och för installation av vissa av korten.

Om du inte har något minnes-, firmwareeller tillvalskort att installera hoppar du över det här steget och fortsätter med Steg 5: "Fylla på papper" på sidan 31.

Du kan anpassa skrivarens minneskapacitet och anslutningsmöjligheter genom att installera tillvalskort.

Instruktionerna i det här avsnittet hjälper dig installera följande:

- Minneskort
 - Skrivarminne
- Firmware-kort
 - Ytterligare funktionalitet
 - Internetfunktioner
 - Flash-minne
- Tillvalskort
 - Hårddisk med adapterkort
 - MarkNet[™]-inbyggda skrivarservrar (kallas även inbyggda nätverksadaptrar eller INA)
 - Seriellt gränssnittskort
 - 1284-B parallellgränssnittskort

Installera minnes-, firmware- eller tillvalskort

Ta bort systemkortets täckplatta



- 1 Leta reda på täckplattan på skrivarens baksida.
- 2 Skruva bort täckplattans fyra skruvar (två längst upp och två längst ned).
- **3** Ta bort täckplattan.
- 4 Med hjälp av bilden på Sida 23 hittar du kortplatsen för det kort som du tänker installera.

5 I nedanstående tabell får du hjälp att hitta de installationsanvisningar som du behöver.

Installera minnes-, firmware- eller tillvalskort

Vill du installera	Gå till sidan
Minneskort	23
Firmware-kort	24
Hårddisk	25
Tillvalskort	27

Installera minneskort

Obs! Vissa minnestillval för andra Lexmark-skrivare kan inte användas i den här skrivaren. Minnesspecifikationer finns på CD-skivan Dokumentation.

Varning! Minneskortet skadas lätt av statisk elektricitet. Ta i någon metalldel på skrivaren innan du rör ett kort.



Följ anvisningarna i det här avsnittet när du installerar ett skrivarminneskort. Minneskort måste ha 168-stiftskontakter.

- 1 Ta bort systemkortets täckplatta (se Sida 22).
- 2 Packa upp minneskortet.

Undvik att vidröra kontakterna längs kortkanten. Spara förpackningen.

- 3 Öppna spärrarna på båda ändarna av minnesanslutningen.
- 4 Rikta in urfasningarna längst ner på kortet med urfasningarna i kortplatsen.
- 5 Skjut in minneskortet ordentligt i kortplatsen tills spärrarna på båda sidor om kortplatsen *snäpper* på plats.

Du kan behöva trycka ganska hårt.

6 Kontrollera att spärrarna hakar i skårorna på var sida om kortet.

Vad ska jag göra nu?

Uppgift	Gå till sidan
Installera firmware-kort	24
Installera en hårddisk	25
Installera ett tillvalskort	27
Sätta tillbaka systemkortets täckplatta	30

Installera firmware-kort

Obs! Vissa minneskort och firmware-kort som kan användas med andra Lexmark-skrivare fungerar inte med denna.

Varning! Firmware- och flashminneskorten skadas lätt av statisk elektricitet. Ta i någon metalldel på skrivaren innan du rör ett kort.



Med hjälp av anvisningarna i det här avsnittet kan du installera ett firmwarekort eller flashminneskort.

Bara en av varje korttyp kan användas.

- 1 Ta bort systemkortets täckplatta (se Sida 22).
- **2** Packa upp kortet.

Undvik att vidröra kontakterna längst ner på kortet. Spara förpackningen.



- 3 Håll i kortets kanter och rikta in de två tapparna mot hålen i systemkortet.
- 4 Skjut kortet ordentligt på plats.

Hela kortets kontakt måste ligga an mot systemkortet.

Var försiktig så att inte kortets kontakter skadas.

Vad ska jag göra nu?

Uppgift	Gå till sidan
Installera en hårddisk	25
Installera ett tillvalskort	27
Sätta tillbaka systemkortets täckplatta	30

Installera en hårddisk

Varning! Hårddiskar skadas lätt av statisk elektricitet. Ta i någon metalldel på skrivaren innan du rör vid en disk.

Följ anvisningarna i det här avsnittet när du installerar en tillvalshårddisk. Du behöver en liten kryssmejsel för att fästa hårddisken vid monteringsplåten.

Om det finns ett tillvalskort installerat kan du behöva ta bort det innan du installerar hårddisken.



- 1 Ta bort systemkortets täckplatta (se Sida 22).
- 2 Ta upp monteringsplåten, hårddisken, flatkabeln och fästskruvarna ur förpackningen.
- **3** Rikta in flatkabelns kontakter mot kontaktstiften på hårddisken.
- 4 Anslut flatkabeln till hårddisken.
- 5 Rikta in skruvhålen på monteringsplåten mot hålen på hårddisken.
- 6 Skruva fast monteringsplåten vid hårddisken.

7 Tryck in flatkabelns kontakter i kontakten på systemkortet.

Installera minnes-, firmware- eller tillvalskort




Vad ska jag göra nu?

Uppgift	Gå till sidan	
Installera ett tillvalskort	27	
Sätta tillbaka systemkortets täckplatta	30	

Installera ett tillvalskort

Skrivaren har en extra kortplats där ett antal tillvalskort kan anslutas. I följande tabell beskrivs deras funktion.

Kort	Funktion
MarkNets inbyggda skrivarserver	Lägger till en Ethernet- eller Token-Ring-port så att du kan ansluta skrivaren till ett nätverk.
	Installera en inbyggd skrivarserver av typen MarkNet™ N2501e eller N2401e om du fick något av korten med en flerfunktionsuppgradering.
1284-B parallellgränssnittskort	Lägger till en parallellport.
koax/twinax-adapter för SCS	Lägger till en koaxial/twinaxial port.
Seriellt gränssnittskort	Lägger till en seriell port.

Installera minnes-, firmware- eller tillvalskort

Obs! Nätverksmodellen levereras med en installerad Ethernet-skrivarserver.



Varning! Tillvalskort skadas lätt av statisk elektricitet. Ta i någon metalldel på skrivaren innan du rör ett tillvalskort.

När du installerar dessa tillval behöver du en liten kryssmejsel.

- 1 Ta bort systemkortets täckplatta (se Sida 22).
- 2 Skruva loss skruven från metallplattan som täcker kortplatsen och ta bort plattan.

Spara skruven.

Packa upp tillvalskortet.
 Spara förpackningsmaterialet.



4 Rikta in kontakten på tillvalskortet mot kontakten på systemkortet.

Kabelkontakterna på tillvalskortets kant måste passa in i öppningen.

5 Tryck in tillvalskortet i kontakten tills det sitter ordentligt.

6 Fäst kortet vid systemkortet med skruven.

Installera minnes-, firmware- eller tillvalskort

Sätta tillbaka systemkortets täckplatta

När du har installerat korten på skrivarens systemkort måste du sätta tillbaka systemkortets täckplatta.

- 1 Rikta in öppningarna längst upp på täckplattan mot skruvarna nästan längst upp på skrivaren.
- 2 Skjut in plattan under den övre kanten så långt som möjligt. Dra därefter åt de övre skruvarna.
- **3** Skruva i de fyra nedersta skruvarna.

Om du har installerat ett firmware-kort i skrivaren finns mer information om hur du fäster etiketten för installerat tillval i följande avsnitt.

Fästa etiketten för installerat tillval

Den här etiketten gör servicepersonal uppmärksam på att ytterligare tillval har installerats i skrivaren.

Med hjälp av anvisningarna i det här avsnittet kan du fästa etiketten för installerat tillval.

- 1 Ta loss etiketten.
- 2 Fäst den på skrivaren bredvid etiketten med skrivarmodell och serienummer.

Installera minnes-, firmware- eller tillvalskort

Steg 5: Fylla på papper

Obs! När du fyller på specialmedia som OH-film eller styvt papper läser du *referenshandboken* på CD-skivan Dokumentation.

Tabellen nedan hänvisar till sidor där du kan finna anvisningar för standard- och tillvalsmagasin samt för universalarkmataren.

Källa	Lämpliga pappersformat	Lämpliga papperstyper	Kapacitet	Gå till sidan
Magasin för 500 ark	Letter, A4, A5, Legal, Executive, JIS B5, Folio ^a , Statement ^a , Universal ^{b,c}	Papper, OH-film, etiketter, styvt papper	 500 ark med 75 g papper 350 ark med OH-film^e 200 ark etiketter eller styvt papper^{d,e} 	32
Magasin för 2000 ark	US Letter, A4, A5, US Legal, Executive, JIS B5	Papper	 2000 ark med 75 g papper 	34
Universal- arkmatare	Letter, A4, A5, Legal, Executive, JIS B5, Folio, Statement, Universal ^{b,c}	Papper, OH-film, etiketter, styvt papper	 100 ark med 75 g papper 75 ark med OH-film^e 40 ark etiketter eller styvt papper^{d,e} 	36
	7¾, 9, 10, DL, C5, B5, Annat ^f	Kuvert	10 kuvert	

^a Kan användas som valt papper när storleksavkänningen är avstängd i lämpliga magasin.

^b När detta väljs utformas sidan för 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 tum) om inget annat anges.

^c Ladda smalt material med långsidan i matningsriktningen (stående).

^d Skriver du ut stora mängder etiketter eller annat glansigt specialmedia, ska du ersätta fixeringsenhetens hållare med en uppgraderingssats för smörjenheten. På CD-skivan Dokumentation finns mer information.

^e Kapaciteten varierar beroende på mediets vikt och konstruktion.

^f Storlekarna kan variera mellan 98,4 x 62 mm till 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 in. to 6,93 x 9,84 tum).

Ladda magasin för 500 ark

Varning! Fyll aldrig på papper i magasinen under utskrift. Det kan skada magasinet eller skrivaren.

Följ de här anvisningarna när du laddar ett 500-arksmagasin.

1 Ta ut magasinet.

- 2 Kläm ihop det främre pappersstödets spärr och skjut stödet mot magasinets främre del.
- 3 Kläm ihop sidostödets spärr och för stödet till rätt position för det pappersformat du laddar.

Märken på magasinets bakre insida markerar pappersstorlekarna.

4 Böj pappersbunten fram och tillbaka och lufta den sedan.

Vik inte eller skrynkla papperet. Rätta till buntens kanter på ett plant underlag.

5 Lägg papperet mot det bakre, vänstra hörnet i magasinet med utskriftssidan nedåt.

Ladda inte böjt eller skrynklat papper.

Obs! Överskrid inte den maximala bunthöjden som visas på det främre pappersstödet. Om du fyller på så att magasinet blir överfullt kan det leda till kvadd.

- 6 Kläm ihop det främre pappersstödets spärr och skjut stödet tills det ligger an ordentligt mot pappersbunten.
- 7 Sätt in magasinet igen.

Se till att det är inskjutet ordentligt i skrivaren.

Fylla på 2000-arksmagasinet

Så här laddar du 2000-arksmagasinet. Ladda inga andra medier än papper i 2000-arksmagasinet.

1 Dra ut magasinet.

2 Kläm ihop sidostödets spärr, lyft stödet och placera det i rätt spår för det papper du laddar.

3 Kläm ihop det främre pappersstödets två spärrar och skjut stödet till rätt läge för den pappersstorlek du laddar.

4 För det nedre stödet framåt i magasinet tills det rör vid det främre stödet.

5 Böj pappersbunten fram och tillbaka och lufta den sedan.

Vik inte eller skrynkla papperet. Rätta till buntens kanter på ett plant underlag.

Obs! Överskrid inte den maximala bunthöjden. Om du fyller på så att magasinet blir överfullt kan det leda till kvadd.

Ladda universalmataren

6 Lägg papperet mot det bakre, vänstra hörnet i magasinet med utskriftssidan nedåt.

Ladda inte böjt eller skrynklat papper.

7 Stäng magasinet.

Se till att det är inskjutet ordentligt i skrivaren.

Du kan använda universalmataren på två sätt:

- **Pappersmagasin** ladda papper i arkmataren och låt det ligga kvar.
- Manuell extraarkmatare du kan skicka ett utskriftsjobb till arkmataren och ange papperets typ och format från datorn. Du uppmanas då att ladda lämpligt papper eller specialmedia innan utskriften påbörjas.

Följ de här anvisningarna när du laddar universalmataren.

- 1 Öppna universalarkmataren.
- 2 Kläm ihop pappersstödets spärr och skjut fram stödet så långt det går.

3 Böj pappersbunten fram och tillbaka och lufta den sedan.

Undvik att vika eller skrynkla specialmediet. Rätta till buntens kanter på ett plant underlag.

Obs! Överskrid inte den maximala bunthöjden. Lägger du i för mycket papper i arkmataren kan papper fastna.

- 4 Ordna bunten av utskriftsmedia efter den storlek, typ och utskriftsmetod du använder.
- 5 Lägg utskriftsmediet med utskriftssidan uppåt längs universalmatarens vänstra kant och skjut in det så långt som möjligt utan att använda stor kraft.

Tvinga inte in papperet eller specialmediet.

6 Kläm ihop pappersstödets spärr och skjut stödet tills det lätt ligger an lätt mot buntens sida.

Steg 6: Ansluta kablar och nätsladd

VAR FÖRSIKTIG! Koppla

inte in eller ur en kommunikationsport, en telekontakt eller annan anslutning under åskväder. Skrivaren kan anslutas till ett nätverk eller direkt till en dator lokalt för lokal utskrift.

Ansluta lokala kablar

Skrivaren kan anslutas lokalt till din dator via USB-, parallell- eller serieporten.

USB

Se till att USB-symbolen på kabeln matchar USB-symbolen på skrivaren.

Alla modellerna har en USB-port som standard.

Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP och Windows Server 2003 har funktioner för USB-anslutningar. Vissa UNIX-, Linux- och Macintosh-datorer har också funktioner för USBanslutningar. I dokumentationen till datorn ser du om operativsystemet kan använda USB.

Så här ansluter du skrivaren till en dator:

1 Anslut skrivaren till datorn med en USB-kabel.

För USB-portar krävs en USB-kabel, t.ex. Lexmark artikelnr. 12A2405 (2 m). Se till att USB-symbolen på kabeln stämmer överens med USB-symbolen på skrivaren.

2 Sätt i ena änden av skrivarens nätkabel i uttaget på skrivarens baksida och den andra i ett jordat eluttag.

Om du har installerat en arkmatare för 2000 ark som tillval ansluter du skrivarens elkabel till kontakten baktill på arkmataren. Anslut sedan arkmatarens nätsladd till ett jordat uttag.

3 Starta skrivaren.

När skrivaren är färdig med de interna testen visas **Klar** som tecken på att skrivaren är redo att ta emot utskriftsjobb.

Visas något annat meddelande än **Klar** på skärmen kan du ta bort meddelandet med hjälp av anvisningarna på CD-skivan Dokumentation. Sök reda på informationen om hur du tolkar skrivarmeddelanden.

4 Gå vidare till "Installera drivrutiner för lokal utskrift" på sidan 44.

Parallell	En parallellport finns som standard på basmodellen och som tillvalskort för nätverksmodeller. Mer informations finns i "Installera ett tillvalskort" på sidan 27.
	Om du installerar ett tillvalskort för parallellgränssnitt i någon av nätverksmodellerna använder du en 1284 A-C-parallellkabel, t.ex. Lexmark artikelnr. 11K4078 (2 m).
	Så här ansluter du skrivaren till en dator:
	1 Anslut skrivaren till datorn med en parallellkabel.
	2 Anslut ena änden av nätkabeln till kontakten på skrivarens baksida och den andra till ett jordat vägguttag. (Se bilden på Sidan 40.)
	3 Starta skrivaren.
	4 Gå vidare till "Installera drivrutiner för lokal utskrift" på sidan 44.
Seriell	Har du installerat ett tillvalskort med seriellt gränssnitt kan du ansluta skrivaren lokalt med en seriell kabel. Vid seriell utskrift överförs data med en bit åt gången. Även om det går långsammare att skriva ut seriellt än parallellt är det att föredra om skrivaren befinner sig långt från datorn eller om det inte finns något tillgängligt parallellt gränssnitt.
	För seriella portar krävs en kompatibel seriekabel, t.ex. Lexmark artikelnr. 1038693 (15 m).
	Så här ansluter du skrivaren till en dator:
	1 Anslut skrivaren till datorn med en seriell kabel.
	2 Anslut ena änden av nätkabeln till kontakten på skrivarens baksida och den andra till ett jordat vägguttag. (Se bilden på Sidan 40.)
	3 Starta skrivaren.
	4 Sätt i CD-skivan med drivrutiner och klicka på View Documentation om du vill ha anvisningar för hur du skriver ut seriellt.

Ansluta en nätverkskabel

Ethernet

Använd kategori 5-kabel med en RJ-45anslutning för standardnätverksporten.

Skrivaren kan anslutas till ett nätverk med standardkablar.

En 10BaseT/100BaseTx Fast Ethernet-port är standard på nätverksmodellen.

Så här ansluter du skrivaren till ett nätverk:

- 1 Kontrollera att skrivaren är avstängd och frånkopplad.
- 2 Anslut skrivaren till en droppkabel eller ett nätnav (hubb) med den typ av kabel som används i det aktuella nätverket. Skrivaren anpassas automatiskt till nätverkets hastighet.

3 Anslut ena änden av nätkabeln till kontakten på skrivarens baksida och den andra till ett jordat vägguttag.

Om du har installerat en arkmatare för 2000 ark som tillval ansluter du skrivarens elkabel till kontakten baktill på arkmataren. Anslut sedan arkmatarens nätsladd till ett jordat uttag.

4 Starta skrivaren.

När skrivaren är färdig med de interna testen visas **Klar** som tecken på att skrivaren är redo att ta emot utskriftsjobb.

Visas något annat meddelande än **Klar** på skärmen kan du ta bort meddelandet med hjälp av anvisningarna på CD-skivan Dokumentation. Sök reda på informationen om hur du tolkar skrivarmeddelanden.

- 5 Starta datorn och andra enheter.
- 6 Fortsätt med "Kontrollera skrivarinstallationen" på sidan 52.

Fiberoptik

Fiberoptik är en typ av Ethernet som använder sig av en annan typ av kablar. Det finns olika fiberoptiska Ethernet-portar tillgängliga på MarkNet-skrivarserverkort (tillval) som kan installeras i skrivaren.

Om du har köpt ett fiberoptiskt tillvalskort finns anvisningarna för maskinvaran i "Installera ett tillvalskort" på sidan 27.

802.11b - trådlösa tillval

Skrivaren kan konverteras till trådlöst nätverk med hjälp av tillvalsadaptern 802.11b för trådlös utskrift. Adaptern är en maskinvaruenhet som ansluts till Ethernet-porten på skrivaren.

Om du har köpt den här adaptern till skrivaren finns anvisningar för installation och konfiguration i den dokumentation som medföljer adaptern.

Steg 7: Installera drivrutiner för lokal utskrift

Obs! Om du använder Windows kan du hoppa över guiden för ny maskinvara och istället installera skrivardrivrutinerna från CDskivan med drivrutiner. Installera skrivarprogramvaran genom att sätta in CDskivan och sedan följa instruktionerna. En lokal skrivare är ansluten till datorn med en USB- eller parallellkabel. Om skrivaren är ansluten till ett nätverk i stället för till datorn hoppar du över det här steget och går vidare till Steg 8: "Kontrollera skrivarinstallationen" på sidan 52.

En skrivardrivrutin är programvara med vars hjälp datorn kan kommunicera med skrivaren. Hur installationen går till beror på vilket operativsystem du använder.

Sök i följande tabell rätt på det operativsystem du har och den kabel du ska använda och gå sedan till angiven sida där du hittar anvisningar för hur du installerar drivrutinen.

Operativsystem	Kabel	Gå till sidan…
Windows XP; Windows Server 2003	USB [*] eller parallell	45
Windows 2000	USB [*] eller parallell	46
Windows Me	USB [*] eller parallell	46
Windows 98	USB [*] eller parallell	47
Windows NT 4.x	Endast parallell	48
Windows 95	Endast parallell	48
Macintosh	Endast USB	49
UNIX/Linux	USB eller parallell	51

* Om du ansluter en USB-skrivarkabel medan skrivaren och datorn är påslagna startas guiden för ny maskinvara i Windows automatiskt. Leta upp anvisningarna för ditt operativsystem och besvara skärmbilderna som visas med hjälp av dem.

Windows

Innan du installerar

Obs! När du installerar en anpassad drivrutin ersätts inte systemdrivrutinen. Ett särskilt skrivarobjekt skapas och visas i skrivarmappen.

Använda Windows XP eller Windows Server 2003 med USB-kabel eller parallell- kabel

Obs! Företagsversioner av Windows XP kräver att du har administratörsbehörighet för att kunna installera skrivardrivrutiner på datorn. Förutom anvisningarna för hur du installerar drivrutiner kan du behöva läsa i dokumentationen som levererades med datorn och Windowsoperativsystemet.

I en del Windows-versioner ingår redan en systemdrivrutin för skrivaren. Det kan innebära att installationen verkar automatisk i senare Windows-versioner. Systemdrivrutiner fungerar bra för enkla utskrifter, men de har färre funktioner än vår anpassade drivrutin.

För att du ska få tillgång till den anpassade drivrutinens alla funktioner måste du installera den med hjälp av CD-skivan med drivrutiner som följde med skrivaren.

Det går även att hämta drivrutinerna på Lexmarks webbplats på www.lexmark.se.

När guiden Ny maskinvara har hittats visas gör du följande:

- 1 Sätt in CD-skivan med drivrutiner. Om CD-skivan öppnas automatiskt stänger du den. Klicka på **Nästa**.
- 2 Bläddra igenom CD-skivan med drivrutiner tills du hittar skrivardrivrutinen.

D:\drivers\win_2000\

- 3 Klicka på Nästa.
- 4 Ignorera de två följande meddelandena och klicka på Vill du fortsätta?. Skrivaren har testats noggrant och är kompatibel med Windows XP och Windows Server 2003. Guiden kopierar alla nödvändiga filer och installerar skrivardrivrutinen.
- 5 Klicka på Slutför när filerna är installerade.
- 6 Skriv ut en testsida och kontrollera installationen.

Använda USB- eller parallellkabel tillsammans med Windows 2000

Obs! Du måste ha administratörsbehörighet för att kunna installera skrivardrivrutiner på datorn.

Använda USB- eller parallellkabel tillsammans med Windows Me

Obs! Beroende på vilken programvara och vilka skrivare som redan är installerade på datorn kan skärmbilderna skilja sig från dem i de här anvisningarna. När guiden Ny maskinvara har hittats visas gör du följande:

- 1 Sätt in CD-skivan med drivrutiner. Om CD-skivan öppnas automatiskt stänger du den. Klicka på **Nästa**.
- 2 Välj Sök efter en lämplig drivrutin och klicka på Nästa.
- **3** Välj *endast* **Ange sökväg** och klicka sedan på **Nästa**.
- 4 Bläddra igenom CD-skivan med drivrutiner tills du hittar skrivardrivrutinen.

D:\Drivers\Win_2000\

- 5 Klicka på Öppna och sedan på OK.
- 6 Klicka på Nästa så att den drivrutin som visas installeras. Du kan ta bort det meddelande som anger att drivrutinen inte är digitalt signerad.
- 7 Klicka på **Slutför** när filerna är installerade.
- 8 Skriv ut en testsida och kontrollera installationen.

Du måste installera både en USB-portdrivrutin och en anpassad drivrutin.

När guiden Ny maskinvara har hittats visas gör du följande:

- 1 Sätt in CD-skivan med drivrutiner. Om CD-skivan öppnas automatiskt stänger du den. Klicka på **Nästa**.
- 2 Välj alternativet för automatisk sökning efter bästa drivrutin (rekommenderas) och klicka sedan på Nästa. Guiden söker efter en drivrutin för en USB-port. Den får samma namn som skrivaren.
- 3 När drivrutinen hittats klickar du på Slutför.
- 4 Välj alternativet för automatisk sökning efter bästa drivrutin (rekommenderas) och klicka sedan på Nästa. Guiden söker nu efter en skrivardrivrutin.
- 5 Markera skrivaren och drivrutinen i listan och klicka sedan på OK. Kontrollera att du har markerat drivrutinen för det språk du ska använda.

D:\Drivers\WIN_9X\<SPRÅK>

Använda USB- eller parallellkabel tillsammans med Windows 98

Obs! Beroende på vilken programvara och vilka skrivare som redan är installerade på datorn kan skärmbilderna skilja sig från dem i de här anvisningarna.

- 6 När skrivardrivrutinen är installerad klickar du på Slutför.
- 7 Använd det förvalda skrivarnamnet eller skriv ett eget och klicka sedan på Nästa.
- 8 Klicka på Ja (rekommenderas) och sedan på Slutför så att en testsida skrivs ut.
- 9 När testsidan skrivits ut klickar du på Ja så att fönstret stängs.
- **10** Klicka på **Slutför** så att installationen avslutas och guiden stängs. Nu kan du skriva ut.

Du måste installera både en USB-portdrivrutin och en anpassad drivrutin.

När guiden Lägg till maskinvara visas gör du följande:

- 1 Sätt in CD-skivan med drivrutiner och klicka sedan på Nästa. Om CD-skivan öppnas automatiskt stänger du den.
- 2 Välj alternativet för sökning efter bästa drivrutin (rekommenderas) och klicka sedan på Nästa.
- **3** Välj *endast* **CD-ROM-enhet** och klicka sedan på **Nästa**.
- 4 När guiden hittat USB-portens drivrutin klickar du på Nästa.
- 5 När drivrutinen för USB-port hittats klickar du på Slutför.
- 6 Klicka på Nästa.
- 7 Välj alternativet för Sök efter bästa drivrutin (rekommenderas) och klicka sedan på Nästa.
- 8 Välj att ange en egen sökväg.
- **9** Bläddra igenom CD-skivan med drivrutiner tills du hittar skrivardrivrutinen.

D:\Drivers\WIN_9X\<språk>

- 10 Klicka på OK.
- 11 När du hittat skrivardrivrutinen du på Nästa.
- 12 Använd det förvalda skrivarnamnet eller skriv ett eget och klicka sedan på Nästa.

- **13** Välj **Ja** så att en testsida skrivs ut och klicka sedan på **Slutför**. Alla nödvändiga filer installeras på datorn.
- **14** När testsidan skrivits ut klickar du på **Ja** så att fönstret stängs.
- **15** Klicka på **Slutför** så att installationen avslutas. Nu kan du skriva ut.

Det enklaste sättet att installera en drivrutin är att använda CD-skivan med drivrutiner som levererades tillsammans med skrivaren.

- 1 Sätt in CD-skivan med drivrutiner.
- 2 Klicka på alternativet för installation av skrivare och programvara.
- 3 Klicka på Skrivare.
- 4 Klicka på Godkänns om du accepterar licensvillkoren.
- **5** Välj alternativet för snabbinstallation och klicka på **Nästa**.
- 6 Välj den port som du vill använda och sedan den skrivare som installeras.
- 7 Klicka på **Slutför** så att installationen avslutas. Nu kan du skriva ut.

När guiden Uppdatera drivrutin visas gör du följande:

1 Sätt in CD-skivan med drivrutiner. Om CD-skivan öppnas automatiskt stänger du den.

Om en systemdrivrutin som är kompatibel med operativsystemet hittas så installerar guiden den.

Om ingen systemdrivrutin som är kompatibel med operativsystemet hittas klickar du på **Annan sökväg**.

2 Bläddra igenom CD-skivan med drivrutiner tills du hittar skrivardrivrutinen.

D:\drivers\win_9x\english

- **3** Klicka på **OK**.
- 4 Klicka på Slutför. Fönstret för guiden Lägg till skrivare öppnas.

Installera drivrutiner för lokal utskrift

Använda parallellkabel tillsammans med Windows NT

Obs! Det finns inga USBfunktioner i operativsystemet Windows NT.

Obs! Du måste ha administratörsbehörighet för att kunna installera skrivardrivrutiner på datorn.

Använda parallellkabel tillsammans med Windows 95

Obs! Operativsystemet Windows 95 har inte USBfunktioner.

- 5 Använd det förvalda skrivarnamnet eller skriv ett eget och klicka sedan på Nästa.
- 6 Klicka på **Ja** så att en testsida skrivs ut.
- 7 Klicka på Slutför. En testsida skickas till skrivaren när drivrutinfilerna har kopierats till datorn. Nu kan du skriva ut.

Macintosh OS 8.6 eller högre krävs för USB-utskrift. För att du ska kunna skriva ut lokalt på en USB-ansluten skrivare måste du skapa en skrivarsymbol på skrivbordet (Macintosh 8.6-9.x) eller en kö i Utskriftskontroll (Macintosh OS X).

Skapa en skrivarsymbol på skrivbordet (Macintosh 8.6–9.x)

Macintosh

Obs! En PPD-fil förser en Macintosh-dator med detaljerad information om en skrivare.

Obs! En PPD för din skrivare kan även hämtas från programvarupaketet på Lexmarks webbplats www.lexmark.se.

- 1 Installera en PPD-fil (PostScript Printer Description) på datorn.
 - a Sätt in CD-skivan med drivrutiner.
 - **b** Dubbelklicka på **Klassisk** och dubbelklicka sedan på skrivarens installationsprogram.
 - **C** Välj det språk du ska använda och klicka sedan på **OK**.
 - d Klicka på Godkänns när du har läst licensavtalet.
 - e Klicka på Fortsätt när du läst Readme-filen.
 - f Välj ett standardpappersformat.
 - **g** Klicka på **Installera** i fönstret Enkel installation. Alla nödvändiga filer installeras på datorn.
 - h Klicka på Avsluta när installationen är klar.
- 2 Gör något av följande:

Macintosh 8.6 – 9.0: Öppna Apple LaserWriter.

Macintosh 9.1 – 9.x: Öppna **Program** och klicka sedan på **Verktyg**.

- 3 Dubbelklicka på Skrivbordsskrivarverktyg.
- 4 Välj Skrivare (USB) och klicka sedan på OK.
- 5 Vid Vald USB-skrivare väljer du Byt (Change).

Om skrivaren inte visas i listan med valda USB-skrivare kontrollerar du att USB-kabeln är ordentligt ansluten till skrivaren och att skrivaren är på.

Skapa en kö i Utskriftskontroll (Macintosh OS X)

Obs! En PPD-fil förser Macintosh-datorer med detaljerad information om en skrivare.

Obs! En PPD för din skrivare kan även hämtas från programvarupaketet på Lexmarks webbplats www.lexmark.se.

- 6 Markera skrivarens namn och klicka sedan på **OK**. Skrivaren visas i fönstret Skrivare (USB).
- 7 I PPD-fil (PostScript Printer Description (PPD) klickar du på Autoinställning. Kontrollera att skrivarens PPD-fil matchar skrivaren.
- 8 Klicka på Skapa och sedan på Spara.
- **9** Ange ett skrivarnamn och klicka sedan på **Spara**. Skrivaren finns nu sparad som skrivbordsskrivare.
- 1 Installera en PPD-fil (PostScript Printer Description) på datorn.
 - a Sätt in CD-skivan med drivrutiner.
 - **b** Dubbelklicka på **Mac OS X** och dubbelklicka sedan på skrivarens installationsprogram.
 - C I fönstret Ge behörighet väljer du Klicka på låset om du vill göra ändringar.
 - d Skriv ditt lösenord och klicka sedan på OK.
 - e Klicka på Fortsätt i välkomstfönstret och en gång till när du läst Readme-filen.
 - f Klicka på Godkänns om du accepterar licensvillkoren.
 - g Välj en destination och klicka sedan på Fortsätt.
 - **h** Klicka på **Installera** i fönstret Enkel installation. Alla nödvändiga filer installeras på datorn.
 - i Klicka på Stäng när installationen är klar.
- 2 Öppna Finder, klicka på Program och sedan på Verktyg.
- **3** Dubbelklicka på **Utskriftskontroll**.
- 4 Gör något av följande:

Om den USB-anslutna skrivaren syns i listan med skrivare kan du avsluta Utskriftskontroll. En kö har skapats för skrivaren.

Om den USB-anslutna skrivaren inte visas i listan med skrivare kontrollerar du att USB-kabeln är ordentligt ansluten till skrivaren och att skrivaren är på. När skrivaren finns med i listan med skrivare kan du avsluta Utskriftskontroll.

UNIX/Linux

Lokal utskrift kan användas lokalt på många UNIX- och Linuxplattformar, t.ex. Sun Solaris och Red Hat.

Sun Solaris- och Linux-paketen finns både på CD-skivan med drivrutiner och på Lexmarks webbplats **www.lexmark.se**. I *Användarhandbok* till varje drivrutin finns noggranna anvisningar för hur du installerar och använder Lexmark-skrivare i UNIX- och Linuxmiljöer.

Alla skrivardrivrutiner klarar att lokalt skriva ut via en parallellanslutning. Drivrutinspaketet för Sun Solaris innehåller funktioner för USB-anslutningar för Sun Ray och Sun-arbetsstationer.

På Lexmarks webbplats **www.lexmark.se** finns en komplett lista med de UNIX- och Linux-plattformar som kan användas.

Vad ska jag göra nu?

Uppgift	Gå till sidan
När du har installerat skrivardrivrutinen på datorn kan du skriva ut på en lokal skrivare.	52
Vi rekommenderar att du även slutför "Kontrollera skrivarinstallationen."	

Steg 8: Kontrollera skrivarinstallationen

Obs! Det här är också ett bra tillfälle att skriva ut informationen Snabbreferens och Åtgärda papperskvadd. Se "Snabbreferens-information" på sidan 53.

Skriva ut en sida med menyinställningar

Obs! Mer information om hur du använder skrivarens manöverpanel och hur du ändrar menyinställningar finns på CD-skivan Dokumentation.

Du kan kontrollera skrivarens konfiguration genom att skriva ut konfigurationssidorna. Där anges alla tillval som du köpt eller installerat. Om en funktion eller ett tillval inte finns med på sidorna kan du behöva kontrollera installationen.

Sidan med nätverkskonfiguration innehåller information som behövs om du ansluter skrivaren till ett nätverk.

Du kan skriva ut en sida med menyinställningar för att granska skrivarens standardinställningar och bekräfta att skrivartillvalen är korrekt installerade.

- 1 Kontrollera att skrivaren är på.
- 2 Tryck på Meny tills du ser Tillbehörsmenyn och tryck sedan på Välj.
- 3 Tryck på Meny tills du ser Skriv ut menyer. Tryck därefter på Välj för att skriva ut sidan.

Meddelandet skriver ut menyer visas i teckenfönstret.

4 Kontrollera att de tillval som du installerade visas korrekt under "Installerade funk".

Om ett av de tillval du installerat saknas i listan, stänger du av skrivaren, kopplar ur nätkabeln och installerar om tillvalet.

- **5** Kontrollera att mängden installerat minne återges korrekt under "Skrivarinformation".
- 6 Kontrollera att pappersmagasinen är konfigurerade för de format och papperstyper som skrivaren laddats med.

Kontrollera skrivarinstallationen

Skriva ut en sida med nätverksinställningar

Obs! Om en extra MarkNetskrivarserver är installerad, visas Print Net1 Setup i teckenfönstret. Är skrivaren ansluten till ett nätverk, kan du skriva ut en sida med nätverksinställningar för att kontrollera nätverksanslutningen. På den sidan får du även viktig information som hjälper dig att konfigurera skrivaren för nätverksutskrift.

- 1 Kontrollera att skrivaren är på.
- 2 Tryck på Meny tills du ser Tillbehörsmeny och tryck sedan på Välj.
- 3 Tryck på Meny tills du ser Skriv Nät-inst. Tryck därefter på Välj. Sidan med nätverksinställningar skrivs ut och skrivaren återgår till läget Klar.
- 4 På den första delen av sidan med nätverksinställningar, kontrollerar du att statusen är "Ansluten".

Är statusen "Ej ansluten", kan det tänkas att den lokala anslutningen inte är aktiv eller att nätverkskabeln är trasig. Fråga den nätverksansvarige hur du ska göra och skriv sedan ut ytterligare en sida med nätverksinställningar för att kontrollera nätverksanslutningen.

Spara sidan med nätverkskonfigurationen. Du kommer att använda den i kommande steg.

Snabbreferensinformation

Information om hur du använder skrivaren och åtgärdar papperskvadd finns på CD-skivan Dokumentation som följde med skrivaren.

Vi rekommenderar att du skriver ut den här informationen och förvarar den i närheten av skrivaren.

Så här skriver du ut snabbreferensinformationen på CD-skivan:

- 1 Sätt i CD-skivan.
- 2 Klicka på Snabbreferens.
- **3** Skriv ut dokumenten.

Så här skriver du ut snabbreferenssidorna som är lagrade i skrivaren:

- 1 Kontrollera att skrivaren är på.
- 2 Tryck på Meny på manöverpanelen tills Hjälpmenyn visas.
- 3 Tryck på Meny tills det ämne du vill skriva ut visas och tryck sedan på Välj.

Kontrollera skrivarinstallationen

Steg 9: Konfigurera för TCP/IP

Har du tillgång till TCP/IP på nätverket, rekommenderar vi att du ger skrivaren en IP-adress.

Tilldela en skrivare en IP-adress

Obs! I onlinedokumentationen på CD-skivan med drivrutiner (som levererades med skrivaren) finns anvisningar för hur du på andra sätt kan ställa in IP-adressen. Starta CD-skivan och klicka sedan på View Documentation ► Network Printer Install. *Om nätverket använder DHCP*, tilldelas en IP-adress automatiskt när du ansluter nätverkskabeln till skrivaren.

- 1 Titta efter en adress under rubriken TCP/IP på den sida med nätverksinställningar som du skrev ut i avsnittet "Skriva ut en sida med nätverksinställningar" på sidan 53.
- 2 Gå till "Kontrollera IP-inställningarna" på sidan 55 och börja med steg 2.

Om nätverket inte använder DHCP, måste du manuellt tilldela skrivaren en IP-adress.

En av de enklaste metoderna är att använda manöverpanelen:

- 1 Tryck på Meny tills du ser Nätverksmenyn. Tryck därefter på Välj.
- 2 Tryck på Meny tills du ser Standardnätverk. Tryck därefter på Välj.

Standardnätverk visas om du har en skrivare med ett systemkort som har en nätverksport. Om en MarkNetskrivarserver är ansluten till tillvalskortet ser du Nätverkstillv. 1.

- **3** Tryck på **Meny** tills Std nätinställning visas eller (Nät 1-inst.) och tryck sedan på **Välj**.
- 4 Tryck på Meny tills du ser TCP/IP. Tryck därefter på Välj.
- 5 Tryck på Meny tills du ser Ange IP-adress. Tryck därefter på Välj.
- 6 Ändra adressen genom att trycka på Meny för att öka eller minska numret. Tryck på Välj för att flytta till nästa segment. Tryck på Välj när du är klar.

Meddelandet **Sparad** visas kort.

Konfigurera för TCP/IP

Kontrollera IPinställningarna

Obs! På Windows-datorer klickar du på Start ► Program ►MS-DOS-prompt (eller Tillbehör ► Kommandotolken om du använder Windows 2000).

- 7 Tryck på Meny tills du ser Ange IP nätmask. Tryck därefter på Välj.
- 8 Upprepa steg 6 för att ställa in IP-nätmasken.
- 9 Tryck på Meny tills du ser Ange IP Gateway. Tryck därefter på Välj.
- **10** Upprepa steg 6 för att ställa in IP-gateway.
- **11** När du är klar, trycker du på **Starta** så att skrivarens status återställs till Klar.
 - Skriv ut ytterligare en sida med nätverksinställningar. Kontrollera under rubriken "TCP/IP" och att IP-adress, nätmask och gateway är rätt inställda. Se "Skriva ut en sida med nätverksinställningar" på sidan 53 om du behöver hjälp.
 - 2 Skicka ping till skrivaren och kontrollera att den svarar. Gå till en MS-DOS-prompt (Kommandotolken) på en dator i nätverket och skriv "ping", följt av skrivarens nya IP-adress (t.ex. 192.168.0.11):

ping 192.168.0.11

Om skrivaren är aktiv i nätverket får du svar.

Konfigurera för hämtutskrift

Om skrivaren har firmware-kortet Lexmark ImageQuick™ installerat som tillval kan du konfigurera den för hämtutskrift så snart som skrivaren fått en IP-adress.

Detaljerade konfigurationsanvisningar finns på CD-skivan som levererades med Lexmark ImageQuick-kortet.

Steg 10: Installera drivrutiner för nätverksutskrift

När du har tilldelat och bekräftat TCP/IP-inställningarna kan du installera skrivaren på varje dator i nätverket.

Windows

I Windows-miljöer kan du konfigurera nätverksskrivare för direkt eller delad utskrift. Båda sätten att skriva ut i nätverk kräver installation av en skrivardrivrutin och att en nätverksskrivarport skapas.

Följande skrivardrivrutiner kan användas:

- Skrivardrivrutin f
 ör Windows-system
- Anpassad Lexmark-skrivardrivrutin

Systemdrivrutinerna är inbyggda i Windows operativsystem. Anpassade drivrutiner finns på CD-skivan med drivrutiner.

Uppdaterade system och anpassade drivrutiner finns på Lexmarks webbplats på **www.lexmark.se**.

Följande nätverksportar kan användas:

- Microsoft IP-port Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP och Windows Server 2003
- Lexmark-nätverksport Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP och Windows Server 2003

Om du vill ha grundläggande skrivarfunktionalitet installerar du en systemskrivardrivrutin och använder en skrivarport för systemnätverk, t.ex. en LPR eller en vanlig TCP/IP-port. Med systemskrivardrivrutinen och porten kan du bibehålla ett konsekvent användargränssnitt som används för alla skrivare i nätverket. Om du använder en anpassad skrivardrivrutin och nätverksport får du tillgång till fler funktioner, t.ex. meddelanden om skrivarens status. Följ anvisningarna för utskriftskonfiguration och operativsystem om du vill konfigurera nätverksskrivaren:

Utskriftskonfiguration	Operativsystem	Gå till sidan
 Direkt Skrivaren är direkt ansluten till nätverket med en nätverkskabel, t.ex. en Ethernet-kabel. Skrivardrivrutiner är installerade på alla datorer i nätverket. 	Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP eller Windows Server 2003	57
 Delad Skrivaren är ansluten till en av datorerna i nätverket via en lokal kabel, t.ex. en USB-kabel. Skrivardrivrutinerna är installerade på den dator som är ansluten till skrivaren. Under installationen anges skrivaren som "delad" så att datorer i nätverket kan skriva ut på den. 	Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP eller Windows Server 2003	58

Direkt utskrift med Windows 95/98,Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP och Windows Server 2003

Så här installerar du en anpassad skrivardrivrutin och nätverksport:

- **1** Sätt i CD-skivan med drivrutiner.
- 2 Klicka på alternativet för installation av skrivare och programvara.
- 3 Klicka på Skrivare.
- 4 Klicka på Godkänns om du accepterar licensvillkoren.
- **5** Välj alternativet för snabbinstallation och sedan på **Nästa**.
- 6 Klicka på alternativet för att skapa en ny port.
- 7 Klicka på Lägg till port.
- 8 VäljLexmark TCP/IP-nätverksport och klicka på Lägg till.
- **9** Ange information så att porten kan skapas.
 - a Tilldela ett logiskt portnamn.

Det kan vara ett namn som kopplas till skrivaren, t.ex. **Color1-lab4**. När porten har skapats visas namnet i listan över tillgängliga portar på skärmen för anslutningsmetod. **Obs!** Om du inte känner till IP-adressen skriver du ut en nätverkskonfigurationssida och går till rubriken TCP/IP. Om du vill ha hjälp går du till "Skriva ut en sida med nätverksinställningar" på sidan 53.

Delad utskrift från en server med Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP och Windows Server 2003

- **b** Ange IP-adressen i textrutan.
- C Klicka på Lägg till port.
- 10 Klicka på **Klar** tills du kommer tillbaka till skärmen för anslutningsmetod.
- **11** Välj porten som du nyss skapade i listan och sedan den skrivarmodell som du vill installera.
- 12 Klicka på Slutför så att installationen avslutas.
- **13** Skriv ut en testsida och kontrollera installationen.

När du har anslutit skrivaren till en Windows NT 4.0-, Windows 2000-, Windows XP- eller Windows Server 2003-dator (som fungerar som server) gör du så här för att konfigurera nätverksskrivaren för delad utskrift:

Steg 1: Installera en anpassad skrivardrivrutin

- 1 Sätt i CD-skivan med drivrutiner.
- 2 Klicka på alternativet för installation av skrivare och programvara.
- 3 Klicka på Skrivare.
- 4 Klicka på Godkänns om du accepterar licensvillkoren.
- 5 Välj alternativet för snabbinstallation och sedan på Nästa.
- 6 Välj önskad port i listan och sedan den skrivarmodell som du vill installera.
- 7 Klicka på Slutför så att installationen avslutas.
- 8 Skriv ut en testsida och kontrollera installationen.

Steg 2: Dela skrivaren i nätverket

- 1 Klicka på Start > Inställningar > Skrivare.
- 2 Markera den skrivare som du just skapade.
- 3 Klicka på Arkiv ► Dela.
- 4 Markera kryssrutan **Delad** och ange namnet i textrutan **Delad som**.

Obs! Om du saknar filer kan du bli ombedd att tillhandahålla CD-skivan till operativsystemet.

Obs! Metoden utnyttjar oftast systemresurserna på bästa sätt. Servern hanterar ändringar i drivrutiner och bearbetning av utskrifter. På så sätt kan nätverksklienterna återgå till programmen mycket

snabbare.

- **5** I avsnittet Alternativa drivrutiner väljer du operativsystemen för alla nätverksklienter som skriver ut till skrivaren.
- 6 Klicka på OK.
- 7 Kontrollera följande om du vill vara säker på att skrivardelningen lyckades.
 - Skrivarobjektet i mappen Skrivare är nu försedd med en indikator som visar att den är delad. I Windows NT 4.0 visas en hand under skrivarobjeket.
 - Bläddra i mina nätverksplatser. Leta reda på värdnamnet på servern och leta efter det delade namn som du har gett skrivaren.

Steg 3: Installera skrivardrivrutinen (eller delmängden) på nätverksklienter

Använda metoden peka och skriv ut

Med den här metoden kopieras en delmängd med drivrutinsinformation från servern till klientdatorn. Det här är precis tillräckligt med information för att skicka en utskrift till skrivaren.

- 1 Dubbelklicka på Mina nätverksplatserpå skrivbordet i Windows.
- 2 Leta reda på serverdatorns värdnamn och dubbelklicka på det.
- **3** Högerklicka på den delade skrivarens namn och klicka därefter på **Installera**.
- 4 Vänta några minuter på att drivrutinens information kopieras från serverdatorn till klientdatorn och att ett nytt skrivarobjekt läggs till i mappen Skrivare. Hur lång tid det tar beror på trafiken i nätverket och andra faktorer.
- 5 Stäng Mina nätverksplatser.
- 6 Skriv ut en testsida och kontrollera installationen.

Använda metoden peka och skriv ut

Med den här metoden är skrivardrivrutinen helt installerad på klientdatorn. Nätverksklienterna behåller kontrollen över ändringar i drivrutiner. Klientdatorn hanterar bearbetningen av utskriftsjobbet.

- 1 Klicka på Start > Inställningar > Skrivare.
- 2 Klicka på Lägg till skrivare så startas guiden Lägg till skrivare.

Obs! Om det är en ny skrivare kan du uppmanas att installera en skrivardrivrutin. Om det inte finns någon systemdrivrutin måste du ange en sökväg till tillgängliga drivrutiner.

3 Klicka på Nätverksskrivare.

4 Välj nätverksskrivaren i listan med delade skrivare. Om skrivaren inte visas anger du sökvägen till skrivaren i textrutan.

Sökvägen ser ungefär ut så här:

\\<serverns värdnamn>\<den delade skrivarens
namn>

Serverns värdnamn är namnet på den serverdator som ansluter till nätverket. Den delade skrivarens namn är det namn som skrivaren tilldelades under installationen.

- 5 Klicka på OK.
- 6 Välj om du vill att skrivaren ska vara standardskrivare för klienten och klicka sedan på **Slutför**.
- 7 Skriv ut en testsida och kontrollera installationen.

Macintosh

Obs! En PPD-fil förser UNIX- och Macintoshdatorer med detaljerad information om en skrivares funktioner. För att varje Macintosh-användare ska kunna skriva ut till en nätverksskrivare måste de installera en anpassad PPD-fil (PostScript Printer Description) och antingen skapa en skrivarsymbol på datorn (Mac OS 8.6 till 9.x) eller skapa en skrivarkö i Utskriftskontroll (Mac OS X). Följ instruktionerna i operativsystemet:

Operativsystem	Gå till sidan
Mac OS 8.6 till 9.x	61
Mac OS X version 10.1.2 och senare	62

Mac OS 8.6 till 9.x

Obs! Du behöver bara installera den anpassade PPD-filen om det är första gången skrivaren installeras. Om skrivaren har installerats tidigare går du till "Steg 2: Skapa en skrivbordsskrivare" på sidan 61.

Steg 1: Installera en anpassad PPD-fil

- 1 Sätt in CD-skivan med drivrutiner i CD-ROM-enheten.
- 2 Dubbelklicka på Klassisk.
- **3** Dubbelklicka på ikonen **Lexmark Installer**.
- **4** Välj språk för operativsystemet och klicka på **OK**.
- 5 Klicka på Installera när du vill installera PPD-filen till skrivaren.

Steg 2: Skapa en skrivbordsskrivare

- 1 Välj drivrutinen LaserWriter 8 i Väljaren.
- 2 Om du använder nätverksrouter väljer du standardzonen i listan. Om du är osäker på vilken zon du ska välja kan du titta på sidan med nätverksinställningar under zonens AppleTalk.
- **3** Välj den nya skrivaren i listan.
- 4 Om du är osäker på vilken skrivare du ska välja kan du titta på inställningssidan för nätverk under rubriken AppleTalk för att hitta skrivarens standardnamn.
- 5 Klicka på Skapa.
- 6 Se till att det finns en ikon bredvid skrivarnamnet i Väljaren.
- 7 Stäng fönstret Väljaren.
- 8 Bekräfta skrivarinstallationen.
 - a Klicka på skrivarsymbolen på skrivbordet som du just skapade.
 - **b** Välj Utskrift > Ändra installation.
 - Om PPD-filen som visas i menyns PPD-fildel (PostScript Printer Description) är rätt inställd för skrivaren är skrivarinstallationen slutförd.
 - Om PPD-filen som visas i menyns PPD-fildel (PostScript Printer Description) inte är rätt inställd för skrivaren upprepar du "Steg 1: Installera en anpassad PPD-fil" på sidan 62.

Mac OS X version 10.1.2 och senare

Obs! Om du är osäker på vilken skrivare du ska välja kan du titta på inställningssidan för nätverk under rubriken AppleTalk för att hitta skrivarens standardnamn.

Steg 1: Installera en anpassad PPD-fil

- 1 Sätt in CD-skivan med drivrutiner i CD-ROM-enheten.
- 2 Klicka på språket Mac OS X → <>.

Exempel: Mac OS X > Engelska.

3 Dubbelklicka på ikonen Installera om du vill köra installationsprogrammet.

Steg 2: Skapa en utskriftskö i Utskriftskontroll

- 1 Klicka på Program > Verktyg > Utskriftskontroll.
- 2 Klicka på Lägg till skrivare.
- 3 Välj AppleTalk som anslutningsmetod.
- 4 Om du använder nätverksrouter väljer du zonen i listan. Om du är osäker på vilken zon du ska välja kan du titta på sidan med nätverksinställningar under zonens AppleTalk.
- 5 Välj den nya skrivaren i listan och klicka sedan på Lägg till.
- 6 Bekräfta skrivarinstallationen:
 - a Klicka på Program ▶ Textredigeraren.
 - b Välj Arkiv > Skriv ut > Sammanfattning. I fönstret Sammanfattning visas vilken PPD som är installerad för skrivaren.
 - Om PPD-filen som visas i fönstret Sammanfattning är rätt för skrivaren är skrivarinstallationen slutförd.
 - Om PPD-filen som visas i fönstret Sammanfattning inte är rätt för skrivaren tar du bort skrivarkön från Utskriftskontroll och upprepar "Steg 1: Installera en anpassad PPD-fil" på sidan 62.
UNIX/Linux

Obs! Sun Solaris- och Linux-paketen finns både på CD-skivan med drivrutiner och på Lexmarks webbplats **www.lexmark.se**. Skrivaren kan användas på många UNIX- och Linux-plattformar, t.ex. Sun Solaris och Red Hat. På Lexmarks webbplats **www.lexmark.se** finns en komplett lista med de UNIX- och Linux-plattformar som kan användas.

Lexmark tillhandahåller ett skrivardrivrutinspaket för alla UNIX- och Linux-plattformar som kan användas. I den *Användarhandbok* som medföljer alla paketen finns detaljerade anvisningar för att installera och använda Lexmark-skrivare i UNIX- och Linux-miljöer.

Du kan hämta de här paketen från Lexmarks webbplats. Du kan även hitta det drivrutinspaket som du behöver på CD-skivan med drivrutiner.

NetWare

Skrivaren fungerar både i NDPS (Novell Distributed Print Services) och vanliga köbaserade NetWare-miljöer. Den senaste informationen om hur du installerar nätverksskrivare i NetWare-miljö får du om du öppnar CD--skivan med drivrutiner och klickar på **View Documentation.**

Steg 11: Använda CD-skivan Dokumentation

Visa och använda innehållet på CD skivan

Obs! CDskivan Dokumentation ligger vid leverans inuti *Installationsguiden*. *Referenshandbok* innehåller användbar information om hur du använder skrivaren och löser vanliga utskriftsproblem. CD-skivan innehåller även kopior av informationen *Installationsguide* och *Snabbguide*.

Vi rekommenderar att du skriver ut information om snabbreferens och kvaddåtgärder och förvarar den nära skrivaren. Se "Snabbreferens-information" på sidan 53 för instruktioner.

Du kan också lämna CD-skivan Dokumentation till en systemadministratör eller din helpdesk, eller kopiera hela innehållet på CD-skivan (eller bara önskade avsnitt) till en delad nätverksenhet eller intranätplats.

Kopior av skrivardokumentationen finns också på Lexmarks webbplats www.lexmark.se.

Klart!

Nu kan du börja använda skrivaren. Spara den här boken om du tänker köpa tillval till skrivaren.