

Forms Printer 2500+-serien

Användarhandbok

Juni 2015

www.lexmark.com

Innehåll

Säkerhetsinformation	6
Lär dig mer om skrivaren	7
Skrivaröversikt	
Använda mallar på kontrollpanelen	
Beskrivning av skrivarfunktioner och skrivaregenskaper	8
Skriva ut en demosida	11
Skriva ut en nätverksinstallationssida	12
Skriva ut från Windows eller DOS	
Använda IBM-emuleringsläget	13
Använda Epson-emuleringsläget	14
Använda Okidata MICROLINE-emuleringsläget	14
Använda kontrollpanelen	15
Förstå knapparna på kontrollpanelen	15
Förstå lamporna på kontrollpanelen	
Använda knappen Starta/stoppa	17
Ansluta och koppla från skrivaren	
Mata fram papper	
Använda funktionen Load/Unload (Lägg i/ta ur)	
Låsa och låsa upp kontrollpanelen	19
Välja ett traktorläge	19
Välja och låsa ett teckensnitt	19
Avaktivera teckensnittslås	
Välja och låsa ett breddsteg	20
Avaktivera breddstegslås	
Fylla på med papper	
Ställa in reglaget för papperstjocklek	22
Pappersbanor	23
Använda avrivningsfunktionen	
Fylla på papper för löpande blanketter	24
Fylla på löpande blanketter med trycktraktorn	
Fylla på löpande blanketter framifrån med dragtraktorn Fylla på löpande blanketter underifrån med dragtraktorn	
тупа раторание ванкецет инченнан шей игаунакюнт	

Fylla på beskurna papper	34
Lägga i en perforerad blankett eller kuvert manuellt	
Justera vänstermarginalen	
Ange Top-of-Form (Överkant på sida)	38
Ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida) för löpande blanketter i tryckläge	
Ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida) för löpande blanketter i dragläge	
Ställa in Top-Of-Form (Overkant på sida) för en perforerad blankett eller ett kuvert	
Ange Top-Of-Form (Overkant på sida) i ett makro	
Guide för papper och specialmaterial	42
Papperstyper och -storlekar som kan hanteras av skrivaren	
Ändra traktorposition	43
Position för trycktraktor	43
Position för dragtraktor	
Omvandla trycktraktorn till dragtraktorposition	44
Konvertera dragtraktorn till position för trycktraktorn	
Beskrivning av installationsläge och menyalternativ	
Använda konfigurationsläget	
Ändra menvinställningar (ett exempel)	
Installationsläge - Huvudmeny	
Alternativ på huvudmenyn	
Inställningar för makroformulär	
Alternativ för data	51
Kontrollalternativ	
Emuleringsalternativ	
Granssnittsalternativ	
Underhålla skrivaren	56
Beställa förbrukningsmaterial	56
Ta bort färgbandspatronen	56
Rengöra skrivaren	56
Återvinna produkter från Lexmark	57
Administrativ support	58
Återställa fabriksinställningar	
Stöd för IPSec	59
Stöd för SNMPv3	
Använda 802.1x-autentisering	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Felsökning	61
Kontrollera en skrivare som inte svarar	61
Testa skrivaren	61
Kontrollera skrivarstatusen.	
Åtgärda (dubbelriktad) teckenjustering	64
lösa utskriftsprohlem	66
Testsidan fungerar, men skrivaren skriver inte ut när den är ansluten till datorn	66
Skrivaren bullrar	
Det låter som om skrivaren skriver ut, men det gör den inte	66
Skrivaren avger en ljudsignal	
Skrivaren övergår till läget Tear Off (Riv av) innan utskriftsjobbet är klart	
Knapparna fungerar inte, förutom Starta/Stoppa, Sidmatning, Riv av och Lägg i/Ta ur	67
Vänster marginal flyttas åt höger vid utskrift	67
Felaktig radlängd; raderna börjar inte vid vänster marginal	67
Utskriftshastigheten minskar	68
Felaktigt teckensnitt skrivs ut, vänstermarginalen ändras eller utskriften avbryts	
Utskriften fortsatter utanfor kanterna på lopande blanketter	
Valt teckensnitt eller vald teckenbredd skrivs inte út eller andras	
Lösa problem med pappersmatningen	69
Papper har fastnat i skrivaren	69
Papper har fastnat i den automatiska arkmataren	
Papper som malas i den automaliska arkmalaren iasmar i skrivannopper	70 70
Skrivaren matar inte fram papper	70
Skrivaren matas inte från traktormatare 2 (tillval)	
Skrivaren matas inte från den automatiska arkmataren	
Traktormatare 2 (tillval) placerar papperet i felaktigt läge för Top-Of-Form (Överkant på sida)	71
Den automatiska arkmataren matar papperet med fel hastighet	71
Den automatiska arkmataren placerar papperet vid felaktigt läge för Top-Of-Form (Överkant på sida)	71
Papper som matas från den automatiska arkmataren drar snett	
Den automatiska arkmataren matar fram flera ark samtidigt	72
Lösa problem med utskriftskvaliteten	72
Utskriften är för ljus	
Punkter saknas eller utskriftskvaliteten är dålig	
Fel tecken eller tecken saknas	73
Utskriften har smetats ut eller är för mörk	73
Fel antal rader på sidan	73
Bilder skrivs inte ut	73
Felaktigt radavstånd eller överutskrift uppstår	73
Kontakta kundtjänst	74

Anmärkningar	75
Om utgåvan	
Strömförbrukning	77
Register	

Säkerhetsinformation

Anslut nätsladden till ett ordentligt jordat eluttag som finns nära produkten och är lättillgängligt.

VARNING – RISK FÖR SKADOR: Vrid, knyt eller kläm inte strömsladden. Placera inte heller tunga föremål på den. Se till så att strömsladden inte skavs eller belastas. Kläm inte fast strömsladden mellan föremål, t.ex. möbler och väggar. Om strömsladden används på ett felaktigt sätt finns det risk för brand eller elstötar. Inspektera strömsladden regelbundet för tecken på felaktig användning. Koppla bort strömsladden från eluttaget innan du inspekterar den.

Se till att en professionell serviceperson utför service och reparationer som inte beskrivs i användarhandboken.

Denna produkt är utformad, testad och godkänd för att uppfylla strikta globala säkerhetsstandarder vid användning av specifika Lexmark-komponenter. Säkerhetsfunktionerna av vissa delar är inte alltid självklara. Lexmark ansvarar inte för användning av andra ersättningsdelar.

VARNING – RISK FÖR ELCHOCK: Installera inte den här produkten eller gör några elektriska anslutningar eller kabelanslutningar, t.ex. av nätsladd eller telefon, under åskväder.

VARNING – RISK FÖR SKADOR: Skrivhuvudet kan vara mycket varmt. Låt det svalna innan du vidrör det.

VARNING – RISK FÖR ELCHOCK: Se till att alla externa anslutningar (som Ethernet- och telefonanslutningar) är ordentligt installerade i de markerade inkopplingsportarna.

Lär dig mer om skrivaren

Skrivaröversikt

Skrivarna i LexmarkTM Forms Printer 2500+-serien finns i modeller med 9- eller 24-nålars smal eller bred vals. Beroende på vilken skrivarmodell du har valt kan din skrivare se något annorlunda ut jämfört med den skrivare som visas på bilden.

Skrivarens framsida



Artikelnamn		
1	Reglage för papperstjocklek	
2	Åtkomstlucka för färgbandet	
3	Pappersval, spak	
4	Sidostöd	
5	Manuell matare	
6	Främre lucka	
7	Kontrollpanel	

Skrivarens baksida



Artike	Inamn
1	Spärr för färgbandets åtkomstlucka
2	Ljudskydd
3	Avrivningskant
4	Spärr för färgbandets åtkomstlucka
5	Infälld nätverksknapp
6	Nätverkskontakt
	Varning – risk för skador: Vidrör inte nätverkskontakten annat än när skrivaren inte är ansluten till vägguttaget.
7	Reserverad plats för tillvalt seriellt gränssnitt
8	Parallellkontakt
9	USB-anslutning
10	Reserverad plats för anslutning av tillvald traktor 2
11	Strömkontakt

Använda mallar på kontrollpanelen

Skrivare i serien Lexmark Forms Printer 2500+ har mallar på olika språk för kontrollpanelerna.

Obs! Det finns en malletikett för nivå 1 på kontrollpanelen och en annan malletikett för nivå 2 på kontrollpanelen.

Använda en mall för önskat språk:

- **1** Ta bort skyddstejpen på etiketten för nivå 1 och placera mallen direkt på nivå 1 på kontrollpanelen.
- 2 Öppna luckan på kontrollpanelen om du vill ha åtkomst till nivå 2.
- **3** Ta bort skyddstejpen på etiketten för nivå 2 och placera mallen direkt på nivå 2 på kontrollpanelen.
- 4 Stäng luckan på kontrollpanelen.

Beskrivning av skrivarfunktioner och skrivaregenskaper

Skrivarfunktioner efter modell

Funktion eller egenskap	2580+ eller 2581+	2590+ eller 2591+	
Utskrift i flera hastigheter	Utskrift i flera hastigheter		
FastDft (Snabbutkast) • 10 tecken per tum (cpi) • 12 cpi	532 tecken per sekund (cps)618 cps	479 cps556 cps	
Utkast	400 cps	400 cps	
Courier Gothic	100 cps (i NLQ-läge (Nästan Letter-kvalitet))	133 cps (Letter-kvalitetsläge)	

Funktion eller egenskap	2580+ eller 2581+	2590+ eller 2591+
Teckenavstånd Obs! Fast Draft (Snabbutkast) hanterar även breddstegen 10, 12 och 15.	Utskrifter i 10, 12, 15, 17 och 20 cpi, samt proportionellt mellanrum	Utskrifter i 10, 12, 15, 17, 20 och 24 cpi, samt proportionellt mellanrum
Inbyggda teckensnitt	 Fast Draft (Snabbutkast) Utkast Gothic Courier 	 Fast Draft (Snabbutkast) Utkast Gothic Courier Prestige Presentor Orator Script
Utskriftsformat Obs! Den här funktionen är tillgänglig via skrivarkom- mandon.	Framhävningsfunktion: Dubbel höjd Dubbelslående Dubbel bredd Betonade Kursiv stil Överstreck Nedsänkt Upphöjt Understruken	Framhävningsfunktion: Dubbel höjd Dubbelslående Dubbel bredd Betonade Kursiv stil Överstreck Nedsänkt Upphöjt Understruken Skuggning Kontur
Bildutskrift Obs! Den här funktionen stöder befintliga bildprogram.	Upplösningar på upp till 144 x 240 punkter per kvadrattum (dpi)	Upplösning på upp till 360 x 360 dpi
Blanketter med flera delar	Skriver ut original plus fem kopior (sexdelade blanketter)	Skriver ut original plus fem kopior (sexdelade blanketter)

Skrivarfunktioner för alla modeller

Funktion eller egenskap	Beskrivning
Kontrollpanel	Detta är knappkontrollerna för Lägg i/ur, Riv av, Teckensnitt, Inställningar, Breddsteg, Makro och pappersriktningsfunktioner. Lampor på kontrollpanelen indikerar aktuell status.
Teckensnittslås	 Den låser det teckensnittsval som du har gjort via kontrollpanelen så att det inte ändras av programmet. Teckensnittslåset avaktiveras när du drar ur skrivarens nätsladd såvida du inte anger inställningen i skrivarens standardinställningar.
Breddstegslås	 Denna låser breddstegsinställningar som du gör på kontrollpanelen så att de inte ändras av programmet. Breddstegslåset avaktiveras när du drar ur skrivarens nätsladd såvida du inte anger inställningen i skrivarens standardinställningar.
Lägga i/ta ur	Denna matar in och ur papper för löpande blanketter (dragtraktorsmatning).

Funktion eller egenskap	Beskrivning
Makrofunktion	Denna ger skrivaren möjlighet att lagra fyra unika dokumentformat som förbättrar flexibiliteten när du använder olika typer av förtryckta blanketter.
Manuell frontmatning för perforerat papper	Denna möjliggör utskrifter på perforerat papper och kuvert.
Avrivningskant	 Denna hjälper till vid borttagning av utskrivna löpande blanketter vid perforeringen. Denna hjälper till vid avrivning av blanketter som inte är perforerade. Denna minskar mängden papper som används, vilket minskar kostnaderna.
Justerbar traktor	Denna låter dig hantera papper för löpande blanketter att behöva köpa ytterligare tillbehör. Denna kan omplaceras och fungera som: • Trycktraktor • Dragtraktor
Avaktivering av kontroll- panel	Denna begränsar kontrollpanelens funktioner till knapparna för Starta/Stoppa, Sidmatning, Riv av och Lägg i/ta ur för att på så sätt minska risken att ovana användare av misstag ändrar blankettinställningarna.
Färgbandspatron	Denna innehåller färgbandet.
Skrivartester	 Självtest vid start Skrivartestsida – Denna kontrollerar om skrivaren har utskriftsproblem. Demo-utskrift
Utskrift av rutor och linjer	Denna skriver ut tabeller, diagram och annan grafik så som de visas på datorskärmen.
Grekiska och matematiska symboler	Denna skriver ut en rad olika symboler som förekommer i matematiska formler, inklusive nedsänkta och upphöjda tecken.
Teckentabeller	Denna väljer tecken och symboler för olika länders språk.
Streckkodsfunktion	 Följande streckkoder är inbyggda i skrivaren: 3 av 9 Codabar (NW-7) Code 39 Code 128 Interleaved 2 av 5 UPC-A UPC-E EAN 8 EAN 13 PostNet Obs! Mer information om streckkodsfunktionen finns i <i>Technical Reference</i> (endast på engelska) på <u>www.lexmark.com</u>.
Programvarukompatibilitet	 Skrivaren är kompatibel med alla program som har stöd för IBM-emulering eller Epson- emulering. Skrivaren är kompatibel med Okidata MICROLINE-emulering (med M320 turbo), som är standard på 9-stiftsskrivare och 2580+/2581+-skrivarmodellerna.

Funktion eller egenskap	Beskrivning
Gränssnittsanslutningar	Denna gör att skrivaren fungerar med alla datorer med kompatibla gränssnittsanslutningar.
Varning – risk för skador: Vidrör inte nätverkskontakten annat än när skrivaren inte är ansluten till vägguttaget.	Både parallell anslutning och USB-anslutning är standard. Det interna seriella gränssnittet (RS-232) är tillbehör för modellerna 2580+/2581+ och 2590+/2591+. Nätverkstillbehöret är standard på modellerna 2580n+/2581n+ och 2590n+/2591n+.

Skriva ut en demosida

1 Reglaget för pappersstorlek är inställt i läge 1.



2 Koppla in skrivarens nätkabel i ett jordat vägguttag.

Obs! Strömlampan lyser med fast grönt sken, lampan Slut på papper blinkar och lampan för standardteckensnitt lyser med fast grönt sken. För mer information om lamporna på kontrollpanelen, se <u>"Förstå lamporna på kontrollpanelen" på sidan 17</u>

3 Öppna den manuella mataren, och flytta pappersvalsspaken till läge 🗍.



- 4 Flytta vänster pappersguide åt vänster tills den stannar.
- **5** Sätt i ett ark papper på skrivarens framsida.

6 Justera den högra pappersguiden så att den passar pappersbredden.



- 7 Fortsätt att skjuta in papperet i skrivaren tills lampan Slut på papper upphör att blinka.
 - Om Automatisk matning till startläge är satt till På matas papperet automatiskt till Överkant på sida.
 - Om Automatisk matning till startläge är satt till Av trycker du på Sidmatning.
- 8 Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.
- 9 Tryck på Teckensnitt och Starta/Stoppa.

Obs! Håll knappen Font (Teckensnitt) intryckt tills alla lampor på kontrollpanelen blinkar.

10 Släpp knappen Font (Teckensnitt).

Obs! Klarlampan och strömindikatorn lyser och demosidan skrivs ut.

Skriva ut en nätverksinstallationssida

Om skrivaren är ansluten till ett nätverk kan du skriva ut en sida med nätverksinställningar för att kontrollera nätverksanslutningen och hitta skrivaradressen.

Obs! Funktionen är avaktiverad om en USB-kabel är ansluten till skrivaren.

- 1 Kontrollera att skrivaren är redo och att papper är ilagt.
- 2 Tryck på den infällda knappen precis ovanför nätverksanslutningen med ett gem eller pennspets.



Obs! Sidan med nätverksinställningar skrivs ut.

Varning – risk för skador: Vidrör inte nätverkskontakten annat än när skrivaren inte är ansluten till vägguttaget.

3 På den första delen av sidan med nätverksinställningar kontrollerar du att status är Connected (Ansluten).

Om statusen är **Ej ansluten** kan det hända att den lokala anslutningen inte är aktiv eller att nätverkskabeln är trasig. Kontakta den systemsupportansvarige om du behöver hjälp och skriv sedan ut en annan sida med nätverksinställningar.

4 Kontrollera sidan med nätverksinställningar för att leta reda på IP-adressen och det kvalificerade domännamnet.

Det kvalificerade domännamnet är användbart om IP-adressen ändras. IP-adressen ändras t.ex. om skrivaren flyttas, men det kvalificerade domännamnet ändras inte.

Obs! Sidan med nätverksinställningar tillhandahåller viktig information för nätverkskonfiguration.

Skriva ut från Windows eller DOS

Windows

När du skriver ut från ett Windows-program ska du använda drivrutinen Windows Forms Printer 2500 Series som finns på Lexmarks webbplats på <u>www.lexmark.com</u>.

DOS

Följ anvisningarna som hör till DOS-programmet och kontrollera vilka skrivardrivrutiner som kan användas med din DOS-version. I de flesta program kan du ange vilken typ av skrivare du använder så att skrivarfunktionerna kan användas fullt ut i programmet.

Använda IBM-emuleringsläget

Om skrivaren står i IBM-läge (fabriksinställningen) väljer du skrivare i programmet i följande ordning:

För användare av Lexmark Forms Printer 2580+ eller 2581+

- 1 Forms Printer 2580+ eller 2581+
- 2 Forms Printer 2480+ eller 2481+
- 3 Forms Printer 2380+ eller 2381+
- 4 2380+ eller 2381+
- 5 2380/2381 IBM Personal Printer Series[™] II
- 6 4201/4202 IBM Proprinter[™] III
- 7 4201/4202 IBM Proprinter II
- 8 IBM ExecJetTM Printer Model 4072

För användare av Lexmark Forms Printer 2590+ eller 2591+

- 1 Forms Printer 2590+ eller 2591+
- 2 Forms Printer 2490+ eller 2491+
- 3 Forms Printer 2390+ eller 2391+

- 4 2390+ eller 2391+
- 5 2390 eller 2391 IBM Personal Printer Series II
- 6 4212 IBM Proprinter 24P
- 7 2390 IBM PS/1 Printer
- 8 4207/4208 Proprinter X24/XL24
- 9 IBM ExecJet Printer Model 4072
- 10 2205 IBM PS/1 Printer

Anmärkningar:

- Om programvaran inte tillåter att du väljer en av skrivarna i listan kan du behöva anpassa skrivaren till Epson-emuleringsläget.
- Den skrivardrivrutin som du väljer i programmet måste stämma överens med emuleringsmodellen som väljs för skrivaren. Skrivardrivrutiner som inte ingår i 2500+-serien stöder de flesta men inte alla skrivarens funktioner.

Använda Epson-emuleringsläget

Om skrivaren är i Epson-läget väljer du en skrivare i programmet i följande ordning:

För användare av Forms Printer 2580+ eller 2581+

- 1 Epson FX850
- 2 Epson FX 1050

För användare av Forms Printer 2590+ eller 2591+

- 1 Epson LQ850
- 2 LQ 1050

Obs! Den skrivardrivrutin som du väljer i programmet måste stämma överens med emuleringsläget som väljs för skrivaren. Skrivardrivrutiner som inte ingår i 2500+-serien stöder de flesta men inte alla skrivarens funktioner.

Använda Okidata MICROLINE-emuleringsläget

Om skrivaren har Okidata MICROLINE-emuleringsläget installerat väljer du en skrivare i programmet i följande ordning.

- **1** Oki 320/321 Turbo
- 2 Oki 320/321

Använda kontrollpanelen

Förstå knapparna på kontrollpanelen

Kontrollpanelen har två funktionsnivåer:

- Nivå 1, med kontrollpanelens lucka stängd, innehåller grundfunktioner som FormFeed (Sidmatning), Tear Off (Riv av) och för att ställa skrivaren online eller offline.
- Nivå 2, med kontrollpanelens lucka öppen, innehåller mer avancerade funktioner som val av makro och ändringar i skrivarens inställningar.



Knapp		Beskrivning
1	LineFeed (Radmatning)	Denna matar fram papperet en rad.
2	FormFeed (Sidmatning)	Denna matar fram papperet till nästa Överkant på sida.
3	Traktor	Denna växlar mellan Traktor 1 och Traktor 2 om tillvalet Traktor 2 är installerat.
4	Lägga i/ta ur	Denna lägger i papper till den aktuella Överkant på sida eller lägger ur papper till ett parkerat läge.
5	Teckensnitt	Denna väljer ett av de inbyggda teckensnitten.
		Obs! Om du trycker flera gånger på knappen Font (Teckensnitt) växlar du mellan skrivarens teckensnitt. Om du fortsätter trycka på Teckensnitt ytterligare en omgång, låses teckensnittvalen.
6	Tear Off (Riv av)	Denna växlar papperet mellan Riv av och Överkant på sida.
7	Start/Stop (Starta/Stoppa)	Denna visar skrivarens på/av-status och sätter skrivaren i ett lågenergiläge.



Кпарр		Beskrivning		
1	LineFeed (Radmatning)	Denna matar fram papperet en rad. Obs! Håll LineFeed (Radmatning) nedtryckt om du vill mata fram papperet 5 mikrorö- relser och sedan gå över till löpande matning.		
2	Macro (Makro)	Denna har stöd för olika typer av förtryckta formulär och väljer mellan fyra dokumentformat.		
3	Installation	Denna används för att öppna konfigurationsläget. Denna ger dig möjlighet att ändra standardvärden och lägen för skrivarens användning.		
4	Micro (Mikro) 🕹	Denna matar papperet nedåt i små steg. Obs! Tryck och håll ned den här knappen för att välja löpande matning.		
5	Breddsteg	 Denna sätter teckenbredden till: 10 cpi, 12 cpi, 15 cpi, 17 cpi, 20 cpi eller proportionellt mellanrum. Anmärkningar: På modellerna 2590+ och 2591+ kan du även välja 24 cpi. Fast Draft (Snabbutkast) hanterar även breddstegen 10, 12 och 15. 		
6	Micro (Mikro) 🕇	Denna matar papperet uppåt i små steg. Obs! Tryck och håll ned den här knappen för att välja löpande matning.		
7	Set TOF (Ange Överkant på sida)	Denna anger Överkant på sida som är positionen för den första utskrivna raden på sidan.		

Förstå lamporna på kontrollpanelen

I följande tabeller beskrivs lampkombinationerna på kontrollpanelen.

Lampa	Lampstatus	Vad det betyder		
Ström	På	Skrivaren är ansluten.		
Klar	På	Skrivaren är ansluten och redo att skriva ut.		
	Blinkar	Skrivaren tar emot data.		
	Av	Skrivaren är frånkopplad.		
Traktor 2	På	Traktor 2 är aktiverad.		
		Obs! Traktormataren 2 måste installeras.		
Slut på papper	Av	Papper är ilagt i skrivaren.		
	Blinkar	Papperet är slut i skrivaren.		
	På	Ett skrivarfel har uppstått.		
Â	På	Kontrollpanelen är låst, vilket gör att följande knappar endast får begränsad användning: Start/Stop (Starta/Stoppa), FormFeed (Sidmatning), Tear Off (Riv av), och Load/Unload (Lägg i/ur).		
Teckensnitt	På	Ett av skrivarens inbyggda teckensnitt väljs.		
	Av	Ett hämtat teckensnitt väljs.		
Teckensnittslås	På	Teckensnittslåset är aktivt. Skrivarens inbyggda teckensnitt är låsta.		
Lampa	Lampstatus	Vad det betyder		
Makro	På	Den angivna makrofunktionen är aktiv.		
	Av	Inget makro används eller så är makron avaktiverade i Inställningsmenyn.		
Breddsteg	På	Ett av skrivarens inbyggda breddsteg väljs.		
Breddstegslås	På	Breddstegslåset är aktivt. Skrivarens inbyggda teckensnitt är låsta.		

Använda knappen Starta/stoppa

Hos skrivarna i Lexmark Forms Printer 2500+-serien används knappen Starta/Stoppa för att slå på skrivaren eller gå ner i avstängt läge.

Starta skrivaren

- 1 Koppla in skrivarens nätkabel i ett jordat vägguttag.
- 2 Tryck på Start/Stop (Start/Stopp).

Obs! Strömindikatorn lyser fast grönt.

Gå in i avstängt läge

Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.

Anmärkningar:

• Strömindikatorn blir orange.

- I avstängt läge tar skrivaren inte emot skrivarjobb från nätverket, USB, parallelkontakt eller seriellkontakt. I det här läget förbrukar skrivaren mindre ström.
- Skrivaren växlar automatiskt till avstängt läge efter två timmars inaktivitet. Den här inställningen justeras eller avaktiveras i kontrollpanelens meny. Mer information finns i <u>"Kontrollalternativ" på sidan 52</u>.

Väcka skrivaren från avstängt läge

Tryck in och släpp Starta/Stoppa.

Obs! Strömindikatorn lyser fast grönt.

Ansluta och koppla från skrivaren

Skrivaren måste vara ansluten för att ta emot data.

• Anslut skrivaren genom att trycka på Start/Stop (Starta/Stoppa).

Lampan Klar tänds. Om du inte lägger i något papper blinkar lampan Slut på papper. När skrivaren är ansluten är den redo att ta emot utskriftsjobb.

• Koppla från skrivaren genom att trycka på Start/Stop (Starta/Stoppa).

Lampan Klar stängs av. Skrivaren skriver ut aktuell rad och stannar sedan. Om du vill fortsätta skriva ut trycker du på **Start/Stop (Starta/Stoppa)** tills lampan Klar tänds.

Mata fram papper

Använd dessa knappar på kontrollpanelen för att mata fram papperet när skrivaren inte skriver ut:

Obs! När du skriver ut löpande blanketter flyttas papperet första gången du trycker på LineFeed (Radmatning) från avrivningsläget till den aktuella utskriftsraden innan papperet matas fram.

- Tryck på LineFeed (Radmatning) för att mata fram papperet till nästa rad.
- Tryck på FormFeed (Sidmatning) för att mata fram papperet till formulärets överkant på nästa sida eller för att mata det beskurna formuläret.

Så här ändrar du avrivningsläget på den aktuella sidan:

- Tryck på LineFeed (Radmatning) för att flytta fram papperet stegvis.
- Tryck på Tear Off (Riv av) för att flytta papperet till formulärets överkant.

Använda funktionen Load/Unload (Lägg i/ta ur)

Använd knappen Load/Unload (Lägg i/ta ur) när du vill ta ur löpande blanketter från skrivaren så att det går att skriva ut antingen på en perforerad blankett eller ett kuvert.

Funktionen Load/Unload (Lägg i/ta ur) fungerar bara när traktorenheten är i tryckläget.

Du kan även använda knappen Load/Unload (Lägg i/ta ur) när du vill lägga i löpande blanketter i skrivaren och det inte finns några hinder i pappersbanna eller för att byta en typ av förtryckt blankett mot en annan.

Låsa och låsa upp kontrollpanelen

Om du vill begränsa användningen av skrivarfunktionerna till knapparna Start/Stop, FormFeed (Sidmatning), Tear Off (Riv av) och Load/Unload (Lägg i/ta ur) låser du kontrollpanelen. När panelen är låst tänds⊟-lyset.

Så här låser du kontrollpanelen:

- 1 Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.
- 2 Håll Lägg i/ta ur och Traktor intryckta och tryck sedan på Starta/Stoppa.

Så här låser du upp kontrollpanelen:

- 1 Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.
- 2 Håll Lägg i/ta ur och Traktor intryckta och tryck sedan på Starta/Stoppa.

Välja ett traktorläge

Obs! Eftersom den här funktionen tar ur löpande blanketter från vald traktor ska du riva av överskottspapper före start.

När Traktor 2-mataren (tillval) är installerad kan du trycka på **Tractor** (Traktor) för att ta ur de aktuella löpande blanketterna och växla till löpande blanketter som är ilagda i den andra traktorkällan.

Traktor 2-lampan tänds när Traktor 2-mataren (tillval).

Välja och låsa ett teckensnitt

Skrivardataströmmen kan innehålla styrkoder som väljer ett visst teckensnitt. Om du vill åsidosätta koderna kan du välja och låsa ett önskat teckensnitt.

1 Om du vill välja ett teckensnitt trycker du på **Font** (Teckensnitt)flera gånger tills du ser teckensnittslampan tändas bredvid önskat alternativ.

Power Ready Tractor 2 Paper Out
Start/Stop LineFeed FormFeed
Tear Off Load/Unload Tractor
Font O Courier O rator O Prestige Script O Gothic Draft O Lock Presentor

2 Fortsätt trycka på Font (Teckensnitt) tills teckensnittslampan tänds och det önskade teckensnittet är valt. Teckensnittet låses tills skrivaren stängs av.

Avaktivera teckensnittslås

- 1 Avaktivera teckensnittslås genom att trycka på **Font** (Teckensnitt) flera gånger tills lampan för teckensnittslås släcks och önskat teckensnitt väljs.
- 2 Om skrivaren är frånkopplad trycker du på Start/Stop (Starta/Stoppa).

Skrivaren är redo att skriva ut när lampan Klar tänds.

Välja och låsa ett breddsteg

Skrivardataströmmen kan innehålla styrkoder som väljer ett visst breddsteg. Om du vill åsidosätta koderna kan du välja och låsa ett önskat breddsteg.

1 Om du vill välja ett breddsteg öppnar du kontrollpanelen till nivå 2.



- 2 Tryck på **Pitch** (Breddsteg) flera gånger tills breddstegslampan bredvid önskat breddsteg tänds.
- **3** Fortsätt trycka på **Pitch** (Breddsteg) tills breddstegslampan tänds och det önskade breddsteget väljs. Breddsteget låses tills skrivaren stängs av.

Avaktivera breddstegslås

- 1 Avaktivera breddstegslås genom att trycka på **Pitch** (Breddsteg) flera gånger tills lampan för breddstegslås släcks och önskat breddsteg väljs.
- 2 Stäng kontrollpanelen.
- **3** Om skrivaren är frånkopplad trycker du på **Start/Stop (Starta/Stoppa)**. När lampan Klar tänds är skrivaren redo att skriva ut.

Fylla på med papper

I det här avsnittet beskrivs hur du fyller på papper för löpande blanketter, beskurna papper, etiketter och kuvert. Dessutom innehåller det information om pappersriktning, hur du ställer in reglaget för papperstjocklek och använder tryck- och dragtraktorn för olika pappersbanor.



1	Beskurna papper
2	Papper för löpande blanketter
3	Envelopes (kuvert)
4	Etiketter

Ställa in reglaget för papperstjocklek

Använd reglaget för papperstjocklek när du vill göra justeringar för utskrifter på olika papper beroende på papperstjocklek. Mer information om hur du ställer in reglaget, beroende på skrivarmodell, finns i någon av följande tabeller:



Papperstyp	Papperstjocklek	Pappersvikt	Reglage för inställning av papperstjocklek
Enkla blanketter (perforerade eller löpande)	Tunt	56 g/m ² (15 lb) 65 g/m ² (16 lb)	1
	Normal	68 g/m ² (18 lb) 75 g/m ² (20 lb)	1 eller 2
	Tjockt	90 g/m² (24 lb)	2
Blanketter med flera delar		2 delar 3 delar 4 delar 5 delar 6 delar	2 eller 3 3 eller 4 4 eller 5 5 eller 6 5, 6, eller 7
Envelopes (kuvert)			4, 5, eller 6

Anmärkningar:

- Utskriftskvaliteten beror på papperskvaliteten och driftsmiljön. Låg temperatur vid utskriften kan leda till dålig utskriftskvalitet, beroende på vilket papper som används.
- Utskriftshastigheten blir lägre när reglaget för papperstjocklek är inställt på 4 eller högre.

Papperstyp	Papperstjocklek	Pappersvikt	Reglage för inställning av papperstjocklek
Enkla blanketter (perforerade eller löpande)	Tunt	56 g/m² (15 lb) 65 g/m² (16 lb)	1
	Normal	68 g/m² (18 lb) 75 g/m² (20 lb)	1 eller 2
	Tjockt	90 g/m² (24 lb)	2

Papperstyp	Papperstjocklek	Pappersvikt	Reglage för inställning av papperstjocklek
Blanketter med flera delar		2 delar	2 eller 3
		3 delar	3 eller 4
		4 delar	4 eller 5
		5 delar	5 eller 6
		6 delar	5, 6, eller 7
Envelopes (kuvert)			4, 5, eller 6

Obs!

Utskriftskvaliteten beror på papperskvaliteten och driftsmiljön. Låg temperatur vid utskriften kan leda till dålig utskriftskvalitet, beroende på vilket papper som används.

Pappersbanor

Pappersbanor för trycktraktorn

I de här exemplen trycker traktorn papperet från skrivarens fram- eller baksida.



Pappersbanor för dragtraktor

I följande exempel drar traktorn papperet från skrivarens framsida eller undersida.



Använda avrivningsfunktionen

Om du trycker på knappen Tear Off (Riv av) matas pappersperforeringen fram till avrivningsläget. Du kan ställa in avrivningsfunktionen som automatisk eller manuell genom att justera inställningen för Auto Tear Off (Riv av automatiskt) i läget Setup (Inställningar):

- On (På) Ställer in avrivningsfunktionen så att löpande blanketter automatiskt matas fram till avrivningsläget.
- Off (Av) Låter dig flytta fram blanketten manuellt till avrivningsläget.

Obs! On (På) är fabriksinställt som standard.

Obs! Avrivningsfunktionen fungerar endast när traktorenheten står i tryckläge och korrekt sidlängd är inställd i menyn Setup (Inställningar) eller i programmet. Mer information finns i <u>"Använda konfigurationsläget" på sidan 47</u>.

Ställa in avrivningsläget

När Auto Tear Off (Automatisk avrivning) är inställd på On (På) förs blankettens övre perforering till avrivningsläget när alla nedanstående punkter stämmer:

- Skrivaren har avslutat utskriften.
- Papperet har matats fram till nästa sidas överkant.
- Varken data, skrivarstyrkoder eller escape-koder har skickats till skrivaren efter det att papperet matats fram till nästa sidas överkant.
- Skrivarbufferten har inte tagit emot data under tidslängd på en sekund.

Om du redan ställt in Top-Of-Form (Överkant på sida) och vill ändra avrivningsläge ska du utföra följande:

- 1 Tryck på Start/Stop (Start/Stopp) för att sätta skrivaren i offline-läge.
- 2 Tryck på och håll ner Tear Off (Riv av) tills det hörs en signal från skrivaren.

☐-lampan blinkar.

- **3** Öppna luckan till kontrollpanelen om du vill ha åtkomst till nivå 2.
- **4** Tryck på **Micro (Mikro)**↑ eller på **Micro (Mikro)**↓ för att flytta papperet till önskat avrivningsläge.
- 5 Stäng luckan till kontrollpanelen.

Det hörs två signaler från skrivaren. Papperet rullar bakåt och förs sedan till avrivningsläget.

6 Tryck på Start/Stop (Start/Stopp).

Papperet stannar vid det aktuella avrivningsläget tills du skickar ett annat jobb till skrivaren. Papperet flyttas från avrivningsläget till nästa sidas överkant och utskriften startar.

Fylla på papper för löpande blanketter

Fylla på löpande blanketter med trycktraktorn

Du kan fylla på löpande papper i fyra olika pappersbanor, beroende på om du har installerat trycktraktorn eller dragtraktorn. Fabriksinställningen för skrivaren är trycktraktorläget.

Obs! Om du har installerat den automatiska arkmataren (tillval) eller Traktor 2 kan du få mer information om hur du lägger i papper i dokumentationen som medföljde tillvalet.

- **1** Anslut nätkabeln ordentligt till skrivaren och ett jordat vägguttag och tryck sedan på **Starta/Stoppa**.
- **2** Kontrollera att det inte finns några hinder i pappersbanan.

Obs! Om en perforerad blankett eller ett kuvert är påfyllt i skrivaren tar du bort det genom att trycka på **Sidmatning**.

3 Ställ in spaken för materialtjocklek till en inställning som motsvarar den papperstjocklek som du använder.



4 Lyft upp frontluckan.



- 5 Flytta ned pappersvalsspaken nedåt till läge 🛄.
- 6 Dra vänster och höger traktorlåsspakar uppåt för att låsa upp traktorerna.



7 Öppna den vänstra och högra traktordörren och placera sedan pappershålen över de andra eller tredje stiften på traktor enheten.



Anmärkningar:

- Om det behövs flyttar du den vänstra eller högra traktorn så att de justeras efter pappersbredden.
- Genom att hålla den vänstra traktorn åt vänster om gummitraktorstoppet hålls papperet inom papperssensorns område.
- 8 Stäng den vänstra och den högra traktorluckan.



9 Flytta traktorn så att den ligger jämns med papperets vänstra marginal med **[A**-symbolen tryckt på den bakre plattan.

Obs! Avståndet från **[A**-symbolen till papperets vänstra kant avgör bredden på den vänstra marginalen.

- **10** Tryck den vänstra traktorlåsspaken nedåt för att låsa traktorn på plats.
- **11** Sträck papperet och lås sedan den högra låsspaken.

12 Stäng den främre luckan.



13 Tryck på **Starta/Stoppa** för att fylla på papperet till Överkant på sida och sätt sedan skrivaren i onlineläge.

Anmärkningar:

- Om Riv av automatiskt är inställt på På flyttar skrivaren papperet till avrivningslisten.
- När du skriver ut löpande blanketter med trycktraktorn kan det hända att radavståndet i de första 1.5 cm. på den första blanketten inte är uniformt.

Fylla på löpande blanketter framifrån med dragtraktorn

Kontrollera att traktorn är i dragläge.

Obs! Om du har installerat tillvalet automatisk arkmatare eller Traktor 2 finns instruktioner för papperspåfyllning i dokumentationen som medföljde tillvalet.

- 1 Anslut nätkabeln ordentligt till skrivaren och ett jordat vägguttag och tryck sedan på Starta/Stoppa.
- 2 Kontrollera att det inte finns några hinder i pappersbanan.

Obs! Om en perforerad blankett eller ett kuvert är påfyllt i skrivaren tar du bort det genom att trycka på Sidmatning.

3 Ställ in spaken för materialtjocklek till en inställning som motsvarar den papperstjocklek som du använder.



- 4 Ta bort åtkomstluckan till färgbandet.
- 5 Flytta pappersvalsspaken nedåt till läge 🛄.
- 6 Dra vänster och höger traktorlåsspakar uppåt för att låsa upp traktorerna.



7 Öppna den vänstra och den högra traktorluckan.



- 8 Öppna den främre luckan.
- 9 Sätt in papperet i skrivaren framifrån mellan metall- och plastplattorna.



Obs! Tryck eller dra papperet genom pappersbanan tills det passerar skrivhuvudet.

10 Stäng den främre luckan.



11 Placera pappershålen över traktorstiften.

Anmärkningar:

- Om det behövs flyttar du den vänstra eller högra traktorn så att de justeras efter pappersbredden.
- Om du får problem med att flytta den högra traktorn efter pappersbredden rullar du bort gummitraktorstoppet från viloläget. Flytta traktorn till pappersbredden, lägg i papperet och lås sedan den högra traktorn.
- 12 Stäng den vänstra och den högra traktorluckan.
- 13 Sätt tillbaka bandåtkomstluckan.
- **14** Flytta traktorn så att den ligger jämns med papperets vänstra marginal med **[A**-symbolen tryckt på den bakre plattan.

Obs! Avståndet från [A-symbolen till papperets vänstra kant avgör bredden på den vänstra marginalen.

15 Tryck den vänstra traktorlåsspaken nedåt för att låsa traktorn på plats.

16 Sträck papperet och lås sedan den högra låsspaken.



- 17 Öppna luckan på kontrollpanelen om du vill ha åtkomst till nivå 2.
- **18** Tryck på **Micro**↑, **Micro**↓ eller **Radmatning** för att flytta papperet till den Överkant på sida som du vill använda.

Obs! Använd den andra blanketten för att justera Top-Of-Form (Överkant på sida). Du gör det genom att passa in de horisontella linjerna (finns på plattan) med önskad Top-Of-Form (Överkant på sida).

19 Tryck på Set TOF (Ange Överkant på sida) för att ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida).

Obs! Top-Of-Form (Överkant på sida) sparas inte när skrivaren stängs av eller tar slut på papper när du använder dragtraktorn.

20 Kontrollera att skrivaren är online och att lampan Klar lyser med fast grönt sken.

Obs! Om lampan Klar inte lyser fast grönt trycker du på Starta/Stoppa.

Fylla på löpande blanketter underifrån med dragtraktorn

Anmärkningar:

- Kontrollera att traktorn är i dragläge.
- Använd en modell med pappersmatningsöppning i mitten.
- Skrivaren har en dragfunktion för påfyllning underifrån som är särskilt användbar för papper som har en tendens att böjas, är väldigt tungt eller väldigt lätt.
- Om du har installerat den automatiska arkmataren (tillval) eller Traktor 2 kan du få mer information om hur du lägger i papper i dokumentationen som medföljde tillvalet.

- **1** Anslut nätkabeln ordentligt till skrivaren och ett jordat vägguttag och tryck sedan på **Starta/Stoppa**.
- **2** Kontrollera att det inte finns några hinder i pappersbanan.

Obs! Om en perforerad blankett eller ett kuvert är påfyllt i skrivaren tar du bort det genom att trycka på **Sidmatning**.

3 Ställ in reglaget för papperstjocklek i läge 7.



- 4 Flytta ned pappersvalsspaken nedåt till läge 🛄.
- **5** Ta bort åtkomstluckan till färgbandet.



6 Dra vänster och höger traktorlåsspakar uppåt för att låsa upp traktorerna.



7 Öppna den vänstra och den högra traktorluckan.



8 Sätt i papperet i skrivarens nedre fack.

Obs! Tryck eller dra papperet genom pappersbanan tills det passerar skrivhuvudet.

9 Placera pappershålen över traktorstiften.



Anmärkningar:

- Om det behövs flyttar du den vänstra eller högra traktorn så att de justeras efter pappersbredden.
- Om du får problem med att flytta den högra traktorn efter pappersbredden rullar du bort gummitraktorstoppet från viloläget. Flytta traktorn till pappersbredden, lägg i papperet och lås sedan den högra traktorn.
- **10** Stäng den vänstra och den högra traktorluckan.
- 11 Sätt tillbaka bandåtkomstluckan.
- 12 Flytta traktorn så att den ligger jämns med papperets vänstra marginal med [A-symbolen tryckt på den bakre plattan.

Obs! Avståndet från **[A**-symbolen till papperets vänstra kant avgör bredden på den vänstra marginalen.



- 13 Tryck den vänstra traktorlåsspaken nedåt för att låsa traktorn på plats.
- 14 Sträck papperet och lås sedan den högra låsspaken.
- 15 Öppna luckan på kontrollpanelen om du vill ha åtkomst till nivå 2.
- **16** Tryck på **Micro** ↑, **Micro** ↓ eller **Radmatning** för att flytta papperet till den Överkant på sida som du vill använda.
- 17 Tryck på Set TOF (Ange Överkant på sida) för att ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida).

Obs! Top-Of-Form (Överkant på sida) sparas inte när skrivaren stängs av eller tar slut på papper när du använder dragtraktorn.

18 Kontrollera att skrivaren är online och att lampan Klar lyser med fast grönt sken.

Obs! Om lampan Klar inte lyser fast grönt trycker du på Starta/Stoppa.

Fylla på beskurna papper

Beskurna papper kan vara enstaka ark, kuvert eller blanketter med flera skikt. De placeras ett i taget i den manuella arkmataren.

Lägga i en perforerad blankett eller kuvert manuellt

Obs! Om du har installerat den automatiska arkmataren (tillval) eller Traktor 2 kan du få mer information om hur du lägger i papper i dokumentationen som medföljde tillvalet.

- 1 Anslut nätkabeln ordentligt till skrivaren och ett jordat vägguttag och tryck sedan på Starta/Stoppa.
- 2 Kontrollera att det inte finns några hinder i pappersbanan.
- **3** Om löpande blanketter är ilagda, river du av den kant du matar in först av den löpande blanketten och trycker på Lägg i/ta ur för att parkera den löpande blanketten.

Obs! Lampan Slut på papper blinkar.

- 4 Ställ in reglaget för pappersstorlek på en inställning som motsvarar den typ av papper som du använder.
- 5 Flytta pappersvalsspaken till läge 🗍.



6 Öppna den manuella mataren.



7 Öppna den vänstra pappersguiden så att önskad utskriftsposition riktas in mot [A-symbolen på marginalguiden.

Obs! Avståndet från den vänstra pappersguiden till **[A**-symbolen avgör bredden på vänstermarginalen.



8 Lägg i en perforerad blankett eller ett kuvert mot den vänstra pappersguiden.

Obs! Om du lägger i ett förtryckt papper eller ett kuvert ska du lägga i överkanten först med den tryckta sidan uppåt.

9 Flytta den högra pappersguiden så att den riktas in mot den högra kanten på den perforerade blanketten eller kuvertet.



1	Vänster pappersguide	
2	Perforerad blankett eller kuvert	
3	Höger pappersguide	

- **10** Sätt i den perforerade blanketten eller kuvertet i skrivaren till lampan för Slut på papper slutar blinka. **Anmärkningar:**
 - Om Automatisk matning till startläge är satt till På matas papperet automatiskt till Överkant på sida.
 - Om Automatisk matning till startläge är satt till Av trycker du på Sidmatning.
- **11** Kontrollera att skrivaren är online och att lampan Klar lyser med fast grönt sken.

Obs! Om lampan Klar inte lyser fast grönt trycker du på Starta/Stoppa.
Justera vänstermarginalen

Du kan ändra den första utskriftspositionen manuellt i vänstermarginalen. Den första utskriftspositionen indikeras av **[A**-symbolen. Du kan även ställa in vänstermarginalen i programmet.

Anmärkningar:

- Om du ställer in vänstermarginalen i programmet görs samma inställning automatiskt av vänstermarginalen i skrivaren. Om du t.ex. ställer in vänstermarginalen på en tum i skrivaren och även ställer in vänstermarginalen på en tum i programmet börjar skrivaren skriva ut två tum från sidans vänsterkant.
- Placeringen av [A-symbolen beror på placeringen av traktorenheten.
- Som illustration till den här beskrivningen visas traktorn i tryckläget för papper för löpande blanketter.
- 1 Leta reda på vänstermarginalen för löpande blanketter genom att leta reda på [A-symbolen på skrivaren.



- 1 Traktor (i tryckläge)
- 2 Höger låsspak
- **2** Fortsätt fylla på papper i olika pappersbanor, beroende på om du har installerat trycktraktorn eller dragtraktorn. Om du vill ha hjälp läser du följande avsnitt i det här kapitlet:
 - "Fylla på löpande blanketter med trycktraktorn" på sidan 24
 - "Fylla på löpande blanketter framifrån med dragtraktorn" på sidan 27
 - <u>"Fylla på löpande blanketter underifrån med dragtraktorn" på sidan 30</u>
 - <u>"Lägga i en perforerad blankett eller kuvert manuellt" på sidan 34</u>

Ange Top-of-Form (Överkant på sida)

Top-of-Form (Överkant på sida) anger den första skrivraden. Använd kontrollpanelen till att spara dina inställningar för Top-of-Form (Överkant på sida) för papper för löpande blanketter, beskurna papper och för aktiverade makron.

Ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida) för löpande blanketter i tryckläge

1 Ta bort papper från pappersbanan.

Lampan Slut på papper blinkar om inget papper är ilagt. Om lampan Slut på papper inte lyser, river du av överskottsblanketter och trycker på **Load/Unload** (Lägg i/ta ur). Om en perforerad blankett har lagts i trycker du på **FormFeed** (Sidmatning) för att rensa pappersbanan.

- 2 Kontrollera att pappersvalsspaken är i läget 📃.
- **3** Lägg i papper för löpande blanketter på trycktraktorns matningsstift (eller matningsstiften på Traktor 2 om du använder den tillvalet Traktor 2-mataren).
- 4 Tryck på FormFeed (Sidmatning).

Papperet flyttar till aktuell Top-Of-Form (Överkanten på sidan) och lampan Slut på papper släcks.

5 Öppna luckan på kontrollpanelen om du vill ha åtkomst till nivå 2.



6 Tryck på valfri pappersriktningsknapp (LineFeed (Radmatning), Micro (Mikro)↑, Micro (Mikro)↓) om du vill justera de horisontella linjerna på plattan med önskad Top-Of-Form (Överkant på sida).

Obs! Om du håller en pappersriktningsknapp intryckt rör sig papperet i mikrorörelser och övergår sedan till löpande matning.

- 7 Tryck på Set TOF (Ange överkant på sida) för att ställa in och spara Top-Of-Form (Överkant på sida).
- 8 Stäng luckan på kontrollpanelen.

9 Om du vill bekräfta den nya Top-Of-Form (Överkant på sida), trycker du på Load/Unload (Lägg i/ta ur) för att ta ur löpande blanketter och trycker sedan på FormFeed (Sidmatning) för att lägga i löpande blanketter igen.

Löpande blanketter läggs till i aktuell inställning för Top-Of-Form (Överkant på sida).

10 Tryck på **Start/Stop** om du vill ansluta skrivaren.

Obs! Om Auto Tear Off (Riv av automatiskt) är inställt på On (På) avancerar papperet till läget Tear Off (Riv av). Om du skickar ett utskriftsjobb eller trycker på **Tear Off** (Riv av) återställs papperet till aktuell Top-Of-Form (Överkant på sida).

Ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida) för löpande blanketter i dragläge

1 Anslut nätkabeln ordentligt till skrivaren och ett jordat vägguttag och tryck sedan på **Starta/Stoppa**.

Obs! Lampan Slut på papper blinkar om inget papper är ilagt.

- 2 Flytta pappersvalsspaken nedåt till läge 🛄.
- 3 Lägg i papper för löpande blanketter på dragtraktorns matningsstift.
- **4** Öppna luckan på kontrollpanelen om du vill ha åtkomst till nivå **2**.



5 Tryck på valfri pappersriktningsknapp (Micro↑, Micro↓ eller Radmatning) om du vill flytta papperet till läget Överkant på sida.

Obs! Använd det andra arket av löpande blanketter för att ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida).

- 6 Tryck på Set TOF (Ange överkant på sida) för att ställa in och spara Top-Of-Form (Överkant på sida).
- 7 Stäng luckan på kontrollpanelen.

Obs! Överkant på sida sparas inte när skrivaren inte är ansluten till vägguttaget eller om papperet tar slut när skrivaren är i traktorläge.

8 Tryck på Start/Stop om du vill ansluta skrivaren.

Ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida) för en perforerad blankett eller ett kuvert

Top-Of-Form (Överkant på sida) kan ligga inom intervallet minus ett till plus 22 tum från överkanten på en perforerad blankett.

1 Ta bort papper från pappersbanan.

Lampan Slut på papper blinkar om inget papper är ilagt. Om lampan Slut på papper inte lyser, river du av överskottsblanketter och trycker på **Load/Unload** (Lägg i/ta ur). Om ett papper har lagts i trycker du på **FormFeed** (Sidmatning) för att rensa pappersbanan.

- 2 Flytta pappersvalsspaken till läge 🗍.
- **3** Lägg i en perforerad blankett eller ett kuvert i den manuella mataren.
 - Om Auto Cut Sheet (Automatisk matning till startläge) är inställt på On (På) flyttar skrivaren papperet eller kuvertet till aktuell Top-Of-Form (Överkant på sida).
 - Om Auto Cut Sheet (Automatisk matning till startläge) är inställt på Off (Av) trycker du på **FormFeed** (Överkant på sida) när lampan Slut på papper släcks.
- 4 Öppna luckan till kontrollpanelen om du vill ha åtkomst till nivå 2.



5 Tryck på valfri pappersriktningsknapp (**Mikro**↑ (Mikro), **Micro↓** (Mikro), **LineFeed** (Radmatning)) om du vill justera de horisontella linjerna på plattan med önskad Top-Of-Form (Överkant på sida).

Obs! Om du håller en pappersriktningsknapp intryckt avancerar papperet i mikrorörelser och övergår sedan till läget löpande matning.

- 6 Tryck på Set TOF (Ange överkant på sida) för att ställa in och spara Top-Of-Form (Överkant på sida)..
- 7 Stäng luckan till kontrollpanelen.
- 8 Tryck på Start/Stop om du vill ansluta skrivaren.

Ange Top-Of-Form (Överkant på sida) i ett makro

Varje makro har en egen inställning för Top-Of-Form (Överkant på sida). Om du vill ange Top-Of-Form (Överkant på sida) i ett makro måste du först välja makrot.

- 1 Öppna kontrollpanelens lucka för åtkomst till nivå 2.
- 2 Tryck på Macro (Makro) för att välja det makro du vill använda.

Obs! Proceduren för att ange Top-Of-Form (Överkant på sida) beror på vilket papper och utskriftsläge du använder. Om du vill ha hjälp läser du följande avsnitt i det här kapitlet:

- <u>"Ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida) för löpande blanketter i tryckläge" på sidan 38</u>
- <u>"Ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida) för löpande blanketter i dragläge" på sidan 39</u>
- <u>"Ställa in Top-Of-Form (Överkant på sida) för en perforerad blankett eller ett kuvert" på sidan 40</u>

Guide för papper och specialmaterial

Papperstyper och -storlekar som kan hanteras av skrivaren

Skrivaren kan hantera pappersvikterna 56–90 g/m² (15–24 lb) och kuvertvikterna 75–90 g/m² (20–24 lb).

Papperstyper	En gång	Flerskiktspapper	Envelopes (kuvert)
Perforerade blanketter	76 mm (3,0 tum) till 297 mm (11,7 tum)*	76 mm (3,0 tum) till 297 mm (11,7 tum)*	152 mm (6,0 tum) till 241 mm (9,5 tum)
Papper i löpande bana	76 mm (3,0 tum) till 254 mm (10,0 tum)	76 mm (3,0 tum) till 254 mm (10,0 tum)	Ej tillämpligt
Hål-till-hål-bredd	63 mm (2,5 tum) till 241 mm (9,5 tum)	63 mm (2,5 tum) till 241 mm (9,5 tum)	Ej tillämpligt

* När den automatiska arkmataren (tillval) eller Traktor 2-mataren (tillval) är installerad är maximalbredden för perforerade blanketter 215 mm (8,5 tum) vid manuell påfyllning.

Papperstyper	Eng	n gång		erskiktspapper	Envelopes (kuvert)
Perforerade blanketter 76 mm (3,0 tum) till 559 mm (22,0 tum)		76 (22	mm (3,0 tum) till 559 mm 2,0 tum)	110 mm (4,1 tum) till 152 mm (6,0 tum)	
Papper i löpande bana	Papper i löpande bana 76 mm (3,0 tum) (ingen begränsning)		76 be	mm (3,0 tum) (ingen gränsning)	Ej tillämpligt
Papperstyper		En gång		Flerskiktspapper	Envelopes (kuvert)
Perforerade blanketter	anketter 0.058 mm (0,0023 tum) till 0.114 mm (0,0045 tum)			Se följande anteckning.	0,42 mm (0,017 tum.)
Papper i löpande bana 0.058 mm (0,0023 tum) till 0.114 mm (0,0045 tum)			Se följande anteckning.	0,42 mm (0,017 tum.)	
Obs! För 2580+/2581+-skrivare är den maximala tjockleken på flerskiktspapper 0,512 mm (0,0202 tum). För 2590+/2591+-skrivare är den maximala tjockleken på flerskiktspapper 0,36 mm (0,015 tum).					

Ändra traktorposition

Traktorenheten kan installeras i positionen för trycktraktor eller dragtraktor. I det här avsnittet beskrivs hur du ändrar traktorenhetens position.

Position för trycktraktor

Skrivaren levereras med traktorenheten installerad i trycktraktorläge, längst fram på skrivaren. Trycktraktorläget är det mest praktiska sättet att ladda skrivaren med löpande blanketter och gör att du kan använda skrivarens avrivningsfunktion.



Position för dragtraktor

Den främre traktorenheten kan flyttas och installeras högst upp på skrivaren. Den fungerar då som en dragtraktor och gör att du kan fylla på papper ovanifrån och underifrån.



Omvandla trycktraktorn till dragtraktorposition

- **1** Se till att skrivaren inte är ansluten till eluttaget.
- 2 Kontrollera att papper inte har fyllts på i skrivaren.
- **3** Dra upp den övre luckan.



4 Håll ned spärrspakarna när du lyfter och drar ut traktorenheten ur skrivaren.



1	Traktorenhet
2	Låsspak

- 5 Ta bort åtkomstluckan till färgbandet.
- 6 Vrid runt traktorenheten så att spärrspakarna är i upprätt läge, vända mot dig.
- 7 Placera traktorn mot skrivarens bakre lutning utmed traktorguiderna.



- 8 Så här skjuter du in traktormataren i skrivaren:
 - **a** Håll ned spärrspakarna och skjut sedan försiktigt in traktormataren i skrivaren till det tar stopp.
 - **b** Fortsätt hålla spärrspakarna nedtryckta och luta sedan traktormataren mot skrivarens framsida tills hakarna i slutet av spärrspakarna passar i stöden på skrivarens ram.



c Släpp spärrspakarna.

Obs! Traktorenheten sitter på plats i 40 graders vinkel.

Konvertera dragtraktorn till position för trycktraktorn

- **1** Se till att skrivaren inte är ansluten till eluttaget.
- 2 Kontrollera att papper inte har fyllts på i skrivaren.
- 3 Håll ned spärrspakarna när du lyfter och drar ut traktorenheten ur skrivaren.



4 Dra upp den övre luckan.



5 Kontrollera att pappersvalsspaken är i läget 🛄.



6 När du håller ned spärrspakarna passar du in vänster och höger lås på pinnarna i skrivaren.



- 7 Släpp spärrspakarna.
- 8 Stäng den främre luckan.

Beskrivning av installationsläge och menyalternativ

Skrivaren är fabriksinställd för teckensnitt, breddsteg, formulärlängd och andra inställningar. Dessa inställningar kallas fabriksinställda inställningar. I det här kapitlet beskrivs hur du ändrar fabriksinställningarna, skapar makron och ställer in formulärlängden.

Använda konfigurationsläget

Obs! Kontrollera att löpande blanketter är ilagda i skrivaren när du använder konfigurationsläget.

1 Öppna kontrollpanelen om du vill ha åtkomst till nivå 2.



- 2 Tryck på **Setup** (Konfiguration) om du vill ställa skrivaren i konfigurationsläge och skriva ut huvudmenyn.
- **3** Tryck på **LineFeed** (Radmatning) om du vill skriva ut en lista med tillgängliga alternativ som kan ändras.

Om du vill välja	Tryck på
Exit and Save Setup (Avsluta och spara konfiguration)	Set TOF (Ange Överkant på sida)
Skriv ut alla	LineFeed (Radmatning)

Om du vill välja	Tryck på
Inställningar för makroformulär	Makro
Alternativ för data	Micro (Mikro) 🕇
Kontrollalternativ	Micro (Mikro) 🖌
Emuleringsalternativ	Setup (inställningar)
Gränssnittsalternativ	Breddsteg

4 Välj ett alternativ i huvudmenyn genom att trycka på motsvarande knapp.

Obs! Ett nytt alternativ skrivs ut när du trycker på en knapp så att det nya alternativet valet visas.

- 5 När du har gjort alla val skrivs en sida ut med de ändringar som gjorts.
- 6 Tryck på Set TOF (Ange Överkant på sida) tills skrivaren återgår till huvudmenyn eller tryck på Pitch (Breddsteg) från valfri meny med ett Return to Main menu (Återgå till huvudmenyn).
- 7 Tryck på **Set TOF** (Ange Överkant på sida) om du vill avsluta konfigurationsläget.

De nya inställningarna sparas bara när konfigurationsläget avslutas.

Obs! Om papperet tar slut i skrivaren när du använder konfigurationsläget lägger du i mer papper i matningsstiften och trycker på **Setup** (Konfiguration) för att fortsätta.

Ändra menyinställningar (ett exempel)

Obs! Kontrollera att löpande blanketter är ilagda i skrivaren när du använder konfigurationsläget.

Följande är ett exempel på hur du gör för att ändra menyspråket.

- 1 Ställ skrivaren i konfigurationsläget Setup (Inställningar), tryck på Micro (Mikro)↓ för att skriva ut menyn för Control Options (Kontrollalternativ).
- 2 Tryck på Pitch (Breddsteg) för att skriva ut fler kontrollalternativ.

Kontrollalternativ	Aktuell	Tryck på
Return to Main menu (Återgå till huvudmenyn)	Off (Av)	Set TOF (Ange Överkant på sida)
Uni-Dir Printing (Uni-Dir-utskrift)	On (På)	LineFeed (Radmatning)
Auto Ready Cut Sheet (Manuell arkmatare automatiskt redo)	Aktiverad	Macro (Makro)
Paper Out Alarm (Pappersutmatning, alarm)	Aktiverade	Micro (Mikro) 🕇
Bi-Di alignment (Bi-Di- (Dubbelriktad) justering)		Micro (Mikro) 🕹
Demo Print (Demoutskrift)		Setup (inställningar)
(More) (Mer)		Pitch (Breddsteg)

3 För att ändra menyspråk trycker du på Macro (Makro).

Kontrollalternativ	Aktuell	Tryck på
Return to Main menu (Återgå till huvudmenyn)	English (Engelska)	Set TOF (Ange Överkant på sida)
Return to previous page (Återgå till föregående sida)	Aktiverad	LineFeed (Radmatning)

Kontrollalternativ	Aktuell	Tryck på
Menyspråk		Macro (Makro)
TOF Read (TOF-läsning)		Micro (Mikro) 🕇
Quiet (Tyst)		Micro (Mikro) 🖌

- **4** Tryck på den knapp som motsvarar det språk som du vill använda eller tryck på **Setup** (Inställningar) för att skriva ut fler alternativ i språkmenyn.
- 5 Tryck till exempel på Macro (Makro) för att välja franska.

Menyspråk				
Om du vill välja	Tryck på			
No Change (Ingen ändring)	Set TOF (Ange Överkant på sida)			
English (Engelska)	LineFeed (Radmatning)			
French (Franska)	Macro (Makro)			
German (Tyska)	Micro (Mikro) 🕇			
Italian (Italienska)	Micro (Mikro) 🕹			
(More) (Mer)	Setup (inställningar)			
Return to Main menu (Återgå till huvudmenyn)	Pitch (Breddsteg)			

Nu skrivs skrivarmenyerna ut på franska.

- 6 Tryck på **Pitch** (Breddsteg) för att återgå till huvudmenyn eller tryck på **Set TOF** (Ange Överkant på sida) (No Change (Ingen ändring)) för att gå tillbaka en meny och ändra en annan inställning.
- **7** Om du återgår till huvudmenyn trycker du **Set TOF** (Ange Överkant på sida) för att avsluta konfigurationsläget och spara inställningarna.

Anmärkningar:

- De nya inställningarna sparas bara när konfigurationsläget avslutas.
- Om papperet tar slut i skrivaren när du använder konfigurationsläget lägger du i mer papper i matningsstiften och trycker på **Setup** (Inställningar) för att fortsätta.

Installationsläge - Huvudmeny

Alternativ på huvudmenyn

Obs! Använd installationsläget för att göra önskade inställningar på skrivaren. Om du vill skriva ut en lista med alla standardinställningar trycker du på **LineFeed (Radmatning)** på huvudmenyn.

Följande alternativ visas högst upp på huvudmenysidan:

Inställningar för makroformulär

Med inställningar för makroformulär skapas särskilda makron för utskrift av olika slags formulär.

Alternativ för data

Med alternativ för data anges hur information som skickas till skrivaren ska behandlas.

kontrollalternativ

Med kontrollalternativ anges hur skrivaren ska utföra många grundläggande uppgifter.

Emuleringsalternativ

Med emuleringsalternativ anges hur skrivaren ska samverka med programmet.

Gränssnittsalternativ

Med gränssnittsalternativ anges hur information ska överföras från datorn till skrivaren.

Inställningar för makroformulär

Obs! Använd installationsläget för att göra önskade inställningar på skrivaren. Om du vill skriva ut en lista med alla standardinställningar trycker du på **LineFeed** (Radmatning) på huvudmenyn.

Följande listalternativ beskriver och förklarar de makroforumlärfunktioner och -inställningar som du kan använda på skrivaren:

Default Macro (Standardmakro)

Här anger du det standardmakro som du vill använda när skrivaren sätts på. Välj Disabled (Avaktiverad) om du inte vill använda ett makro som standard.

Obs! Enabled (Aktiverad) är fabriksinställt som standard.

Character options (Teckenalternativ)

Använd följande alternativ för att välja teckenalternativ enligt beskrivning:

- Default Font (Standardteckensnitt) Välj det önskat teckensnitt i listan över tillgängliga teckensnitt.
- Font Lock (Teckensnittslås) Välj Yes (Ja) för att ange teckensnittslås som standard även efter att skrivaren har stängts av och sedan på igen.
- Default Pitch (Standardbreddsteg) Välj det breddsteg som du vill använda som standard i listan över tillgängliga breddsteg.

Obs! En del teckensnitt kan inte använda alla breddsteg.

- Pitch Lock (Breddstegslås) Välj Yes (Ja) för att ange breddstegslås som standard även efter att skrivaren har stängts av och sedan på igen.
- Code Page (Kodsida) Välj någon av följande kodsidor för olika språkuppsättningar: 437, 850, 858, 860, 861, 863, 865, 437G, 813, 851, 853T, 857, 869, 920, 1004 eller 1053.

Anmärkningar:

- Teckentabeller för Östeuropa, de baltiska staterna och Mellanöstern väljer di genom att hålla ned särskilda tangentkombinationer när skrivaren startas. Mer information finns i *Technical Reference* (endast på engelska) som är tillgänglig på Lexmarks webbplats på <u>www.lexmark.com</u>.
- 437 är fabriksinställt som standard.
- Character Set (Teckenuppsättning) Välj teckenuppsättning 1 eller 2.

Obs! Teckenuppsättning 1 är fabriksinställt för USA och teckenuppsättning 2 är fabriksinställt för EU.

Paper Handling Options (Pappershanteringsalternativ)

Använd följande alternativ för att välja pappershanteringsalternativ enligt beskrivningen:

- Auto Tear Off (Automatisk avrivning av)
 - On (På) Papper för löpande blanketter matas automatiskt fram till avrivningskanten.
 - Off (Av) Du kan manuellt mata fram perforeringen f
 ör papper f
 ör l
 öpande blanketter till avrivningskanten.

Obs! On (På) är fabriksinställt som standard.

- Auto Cut Sheet Load (Automatisk matning till startläge)
 - On (På) Skurna pappersark matas automatiskt fram till aktuell position för Top-Of-Form (Överkant på sida).
 - Off (Av) Du måste trycka på FormFeed (Sidmatning) för att mata fram papper.

Obs! On (På) är fabriksinställt som standard.

• Auto Sheet Feeder (Automatisk dokumentmatare)

On (På) – Matar automatiskt fram papper om den automatiska dokumentmataren är installerad.

Obs! Off (Av) är fabriksinställt som standard.

• Form Length (Formulärlängd)

Med det här alternativet anger du formulärlängden (i linjer per sida) från en linje till högst 22 tum.

• Left Margin (Vänstermarginal)

Med det här alternativet anger du vänstermarginalen i tumsteg från 0 till 3 tum.

• Right Margin (Högermarginal)

Med det här alternativet anger du högermarginalen i tumsteg från 4 till 8 tum. Om du har en modell med bred vagn är högermarginalens högsta inställning 13,6 tum.

• Lines Per Inch (Rader per tum)

Här anger du antalet textrader i en tum från 3 till 8.

Obs! 6 är fabriksinställt som standard.

- Eject by FF (Mata ut med FF)
 - On (På) Gör att du kan mata ut skurna papper genom att trycka på FormFeed (Sidmatning).

Obs! On (På) är fabriksinställt som standard.

Alternativ för data

Obs! Använd installationsläget för att göra önskade inställningar på skrivaren. Om du vill skriva ut en lista med alla standardinställningar trycker du på **LineFeed** (Radmatning) på huvudmenyn.

Följande alternativ beskriver och förklarar de dataalternativ och -inställningar som du kan använda på skrivaren:

Buffer (Buffert)

- Minimum Detta anger storleken på mottagningsbufferten till noll.
- Maximum För 2580+/2581+-modellerna anges storleken på mottagningsbufferten till 64 kb eller 480 kb, beroende på om *NLQ* II (Nästan Letter-kvalitet) är aktiverat.

 Maximum – För 2590+/2591+-modellerna anges storleken på mottagningsbufferten till 47,5 kb eller 480 kb, beroende på om Hämta är aktiverat.

Obs! Maximum är fabriksinställt som standard.

Auto LF (Automatisk radmatning)

Kräver en radmatning för att aktiveras.

- **On** (På) En radmatning görs för varje *vagnreturkod* (CR) som tas emot.
- Off (Av) Ingen radmatning görs när en vagnreturkod tas emot.

Obs! Av är fabriksinställt som standard.

Auto CR (Automatisk vagnretur)

Kräver en vagnretur för att aktiveras.

- **On** (På) En vagnretur görs för varje radmatningskod som tas emot.
- Off (Av) Ingen vagnretur görs när en radmatningskod tas emot.

Obs! Av är fabriksinställt som standard.

Zero Slash (Noll snedstreck)

- On (På) Noll (0) skrivs ut med ett snedstreck i mitten.
- Off (Av) Noll (0) skrivs ut utan snedstreck.

Obs! Av är fabriksinställt som standard.

Hämta till NLQ II (endast för modellerna 2580+ och 2581+)

- Aktiverad Detta reserverar en del av mottagningsbufferten för hämtning av teckensnitt.
- Avaktiverad Detta använder hela bufferten som mottagningsbuffert.

Obs! Aktiverad är fabriksinställt som standard.

Hämta (endast för modellerna 2590+ 2591+)

- Aktiverad Detta reserverar en del av mottagningsbufferten för hämtning av teckensnitt.
- Avaktiverad Detta använder hela bufferten som mottagningsbuffert.

Obs! Aktiverad är fabriksinställt som standard.

Code Page Sub. (Ersätt kodsida)

- Aktiverad Detta ersätter kodsidan 858 till 850 så att äldre program får tillgång till europeiska tecken.
- Avaktiverad Ingen kodsida ersätts.

Obs! Avaktiverad är fabriksinställt som standard.

Kontrollalternativ

Obs! Använd installationsläget för att göra önskade inställningar på skrivaren. Om du vill skriva ut en lista med alla standardinställningar trycker du på **LineFeed (Radmatning)** på huvudmenyn.

Följande listalternativ beskriver och förklarar kontrollalternativ och -inställningar som du kan använda på skrivaren:

Uni-Dir Printing (Uni-Dir-utskrift)

- On (På)—Skrivaren skriver ut i en riktning per rad (i NLQ-läge).
- Off (Av)—Skrivaren skriver ut en rad och en returrad dubbelriktat. Proportionellt mellanrum är ett undantag; när det här breddsteget har valts skriver skrivaren ut enkelriktat.

Obs! Off (Av) är fabriksinställt som standard.

Manuell arkmatare automatiskt redo

Anger hur skrivaren går till läget Ready (Klar) när ett skuret ark har fyllts på.

- On (På)—Skrivaren går automatiskt till läget Ready (Klar) när ett skuret ark har fyllts på.
- Off (Av)—Skrivaren förblir offline när ett beskuret papper har fyllts på. Tryck på Start/Stopp för att återgå till Ready (Klar).

Obs! På är fabriksinställt som standard.

Pappersutmatning, alarm

- Enabled (Aktiverad) Ett larm ljuder när skrivaren får slut på papper.
- Disabled (Avaktiverad) Inget larm ljuder när skrivaren får slut på papper.

Obs! Enabled (Aktiverad) är fabriksinställt som standard.

Demoutskrift

- Enabled (Aktiverad) Skriver ut en demosida
- Disabled (Avaktiverad) Skriver inte ut någon demosida

Obs! Enabled (Aktiverad) är fabriksinställt som standard.

menyspråk

Välj det språk som menyerna ska skrivas ut på Tillgängliga språk är: engelska, franska, tyska, italienska, spanska och brasiliansk portugisiska

Obs! Engelska är fabriksinställt som standard.

TOF-läsning

- Enabled (Aktiverad) Verifierar Top-Of-Form (Överkant på sida) innan utskrift på löpande blanketter börjar
- Disabled (Avaktiverad) Verifierar inte Top-Of-Form (Överkant på sida) innan utskrift på löpande blanketter börjar

Obs! Enabled (Aktiverad) är fabriksinställt som standard.

Tyst

- Enabled (Aktiverad) Skrivaren skriver ut med en låg ljudnivå.
- Disabled (Avaktiverad) Skrivaren skriver ut med en normal ljudnivå.

Obs! Avaktiverad är fabriksinställt som standard.

Obs! Utskriften sker i Quiet Mode (Tyst läge)

Emuleringsalternativ

Obs! Använd installationsläget för att göra önskade inställningar på skrivaren. Mer information finns i <u>"Använda konfigurationsläget" på sidan 47</u>. Om du vill skriva ut en lista med alla standardinställningar trycker du på **LineFeed** (Radmatning) på huvudmenyn.

Välj emuleringsalternativ i lägena IBM (fabriksinställningen), Epson eller OKI. Mer information om dataströmsändringar finns i *Technical Reference* (endast på engelska) på <u>www.lexmark.com</u>.

IBM-läge

Proprinter III, finns endast på 2580+/2581+-skrivare, är kompatibel med Proprinter III.

- On (På) Skrivaren emulerar en Proprinter III.
- Off (Av) Skrivaren utrustas med fler funktioner.

AGM, finns på 2590+/2591+-modeller, möjliggör användning av 24-trådars grafikkommandon för hög upplösning. De påminner om de kommandon som används för Epson LQ570 och LQ 1070.

- On (På) Grafikkommandon är tillgängliga.
- Off (Av) Grafikkommandon är inte tillgängliga.

Obs! Av är fabriksinställt som standard.

Epson-läge

• Välj tabell - Här kan du välja Italic Character Table eller Epson Extended Graphic Character Table.

Obs! Graphics (Grafik) är fabriksinställt som standard.

• Internationell teckenuppsättning - Här kan du välja teckenuppsättning för det språk som du vill skriva ut på.

Anmärkningar:

- De internationella teckenuppsättningarna som stöds i Epson-läget är: USA, Frankrike, Tyskland, Storbritannien, Danmark, Sverige, Italien och Spanien I.
- Följande teckenuppsättningar kan också användas men endast med värdkommandon som används av Epson FX850 eller FX 1050: Japan, Norge, Danmark II, Korea (endast 2580+ och 2581+), Spanien II, Latinamerika och Legal.
- USA är fabriksinställt som standard.

OKI-läge

I OKI-läge kan du skriva ut från följande funktioner:

- 7 or 8 Bit Graphics (7 eller 8 bitars grafik)
- Paper Out Override (Åsidosätt slut på papper)
- Reset Inhibit (Återställ hindra)
- Print Suppress Effective (Skriv inte ut)
- Print DEL Code (Skriv ut DEL-kod)

Gränssnittsalternativ

Obs! Använd installationsläget för att göra önskade inställningar på skrivaren. Om du vill skriva ut en lista med alla standardinställningar trycker du på **LineFeed (Radmatning)** på huvudmenyn.

Följande listalternativ beskriver och förklarar gränssnittsalternativ och -inställningar som du kan använda på skrivaren:

Interface Selection (Välj gränssnitt)

Om alternativet inte är avaktiverat väljs skrivargränssnittet automatiskt utifrån tillgängliga anslutningskablar.

Följande anslutningskablar är tillgängliga: parallellkabel, USB-kabel, seriell kabel (endast tillgänglig när ett extra seriellt gränssnitt är installerat) och nätverkskabel (endast tillgänglig på nätverksmodeller).

Obs! Auto är fabriksinställt som standard.

Honor Init (Svara på init.)

- Enabled (Aktiverad) Svarar på initieringssignalen på parallellporten
- Disabled (Avaktiverad) Svarar inte på initieringssignalen på parallellporten

Obs! Enabled (Aktiverad) är fabriksinställt som standard.

Underhålla skrivaren

Vissa åtgärder behöver utföras regelbundet för att bästa möjliga utskriftskvalitet ska upprätthållas.

Beställa förbrukningsmaterial

Använd följande artikelnummer för att beställa förbrukningsartiklar som du behöver till skrivaren.

Förbrukningsartikel	Artikelnummer	
Parallellkabel	• 1329605 (kabel, 3 m)	
	• 1427498 (kabel, 6 m)	
USB-kabel	12A2405	
Seriell adapter och kabel	el • 12T0154 (tillval för seriellt gränssnitt)	
	• 1038693 (kabel, 15 m)	
Färgband	• 3070166 (2400/2500/250-serierna re-inking-färgband av standardtyp)	
	 3070169 (2500/2500+-serierna re-inking-färgband av standardtyp) 	
	Obs! Skrivarfärgband kan beställas på <u>www.lexmark.com</u> .	

Ta bort färgbandspatronen

- 1 Koppla bort skrivarens nätsladd från vägguttaget.
- 2 Lyft upp höger och vänster frigöringsspärr på färgbandspatronens hölje för att ta bort den.
- 3 Lägg färgbandspatronens hölje på ett jämnt underlag.
- 4 Ställ in reglaget för papperstjocklek i läge 7.
- 5 Tryck på höger och vänster frigöringsspärr på färgbandspatronen för att lyfta ut den ur skrivaren.

Rengöra skrivaren

Förbereda skrivaren för rengöring

1 Koppla bort skrivarens nätsladd från vägguttaget.

VARNING – VARM YTA: Skrivhuvudet kan vara mycket varmt. Förebygg risken för brännskador genom att vänta tills ytan har svalnat.

2 Kläm ihop vänster och höger spärr på färgbandspatronen och lyft sedan upp den ur skrivaren.

Rengöra skrivarens insida

- Använd med några månaders mellanrum en mjuk borste och dammsugare för att ta bort damm, färgbandsludd och pappersbitar från skrivaren.
- Dammsug eventuellt damm från skrivhuvudet och från skrivarens insida.

Rengöra skrivarens utsida

- Rengör skrivarens utsida med en fuktig duk och mild tvål.
- Använd inte spray eller kemiska rengöringsmedlet någonstans på skrivaren.
- Använd inte spray i närheten av ventilationshålen.
- Använd samma handrengöringsmedel som mekaniker använder för fläckar på skrivarens utsida.

Återvinna produkter från Lexmark

Så här återvinner du produkter från Lexmark:

- 1 Besök vår hemsida på <u>www.lexmark.com/recycle</u>.
- 2 Leta rätt på den produkttyp som du vill återvinna och välj sedan ditt land i listan.
- **3** Följ anvisningarna på datorskärmen.

Administrativ support

Återställa fabriksinställningar

Återställa fabriksinställningen till USA-standard

Fabriksinställningen för USA är:

- Teckentabeller: 437
- Teckenuppsättning: 1
- Formulärlängd: 11 tum

Så här återställer du fabriksinställningarna:

- 1 Kontrollera att färgbandspatronen är installerad och att papper är ilagt.
- 2 Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.
- 3 Öppna bandåtkomstluckan.
- 4 Flytta skrivhuvudet mot sidan på kontrollpanelen på skrivaren tills den stannar.
- 5 Stäng bandåtkomstluckan.
- 6 Håll Riv av och Lägg i/ta ur intryckta och tryck sedan på Starta/Stoppa.
- 7 Fortsätt att hålla knapparna intryckta tills hållaren flyttar sig.

Anmärkningar:

- Lamporna på kontrollpanelen blinkar på och av flera gånger.
- Fabriksinställningarna har återställs när hållaren flyttar sig.

Återställa fabriksinställningen till EU-standard

Fabriksinställningen för EU är:

- Teckentabeller: 858
- Teckenuppsättning: 2
- Formulärlängd: 12 tum

Så här återställer du fabriksinställningarna:

- 1 Kontrollera att färgbandspatronen är installerad och att papper är ilagt.
- 2 Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.
- **3** Öppna bandåtkomstluckan.
- 4 Flytta skrivhuvudet mot sidan på kontrollpanelen på skrivaren tills den stannar.
- 5 Stäng bandåtkomstluckan.
- 6 Håll Riv av och Traktor intryckta och tryck sedan på Starta/Stoppa.
- 7 Fortsätt att hålla knapparna intryckta tills hållaren flyttar sig.

Anmärkningar:

- Lamporna på kontrollpanelen blinkar på och av flera gånger.
- Fabriksinställningarna har återställs när hållaren flyttar sig.

Stöd för IPSec

IPSec (Internet Protocol Security) tillhandahåller autentisering och kryptering i nätverkslagret, vilket gör alla program och nätverksanslutningar via IP-protokollet säkra. IPSec kan ställas in mellan skrivaren och upp till fem värdar, med hjälp av både IPv4 och IPv6.

Så här ställer du in IPSec via den inbäddade webbservern:

- 1 Öppna en webbläsare. I adressfältet anger du IP-adress för skrivaren eller skrivarservern som ska skyddas i formatet: *http://ip_adress/*.
- 2 Klicka på Konfiguration.
- 3 Under Övriga inställningar klickar du på Nätverk/portar.
- 4 Klicka på IPSec.

IPSec stöder två typer av autentisering:

- Autentisering med delad nyckel Autentiserar alla ASCII-fraser som delas mellan alla deltagande värddatorer. Det här är det enklaste sättet att konfigurera när bara några få värddatorer på nätverket använder IPSec.
- Autentisering med certifikat Autentiserar alla värddatorer eller subnät av värdar för IPSec. Alla värddatorer måste ha ett allmänt/privat nyckelpar. Validera certifikat aktiveras som standard, vilket kräver att varje värd har ett signerat certifikat installerat. Varje värd måste ha ett eget ID i fältet Alternativa namn på objekt för det signerade certifikatet.

Obs! När en skrivare har konfigurerats för IPSec med en värd krävs IPSec för all IP-kommunikation.

Stöd för SNMPv3

SNMPv3 (Simple Network Management Protocol version 3) tillåter krypterade och autentiserade nätverksanslutningar. Den låter även en systemansvarig välja önskad säkerhetsnivå. Innan den används måste minst ett användarnamn och lösenord tilldelas från inställningssidan.

Så här ställer du in SNMPv3 via den inbäddade webbservern:

- 1 Öppna en webbläsare. I adressfältet anger du IP-adress för skrivaren eller skrivarservern som ska skyddas i formatet: *http://ip_adress/*.
- 2 Klicka på Konfiguration.
- 3 Under Övriga inställningar klickar du på Nätverk/portar.
- 4 Klicka på SNMP.

SNMPv3-autentisering och -kryptering stöds på tre nivåer:

- Ingen autentisering och ingen kryptering
- Autentisering utan kryptering
- Autentisering med kryptering

Använda 802.1x-autentisering

Med 802.1x-autentisering kan skrivaren delta i nätverk som kräver autentisering innan åtkomst medges.

För att 802.1x ska kunna stödjas krävs att användarinformationen för skrivaren, t.ex. certifikat, fastställs. Certifikaten tillhandahåller ett sätt för skrivaren att bli känd för autentiseringsservern (AS). AS tillåter nätverksåtkomst till skrivarservrar med en giltig uppsättning användarinformation. Du kan hantera användarinformationen genom att använda den inbäddade webbservern.

Så här installerar och använder du certifikat som en del av användarinformationen:

- 1 Öppna en webbläsare. På adressraden anger du IP-adress för skrivaren eller skrivarservern som ska skyddas i formatet: *http://ip_adress/*.
- 2 Klicka på Configuration (Konfiguration).
- 3 Under Other Settings (Övriga inställningar) klickar du på Network/Ports (Nätverk/portar).
- 4 Klicka på Certificate Management (Certifikathantering).

Så här aktiverar och konfigurerar du 802.1x när du har installerat de certifikat som krävs:

- 1 Öppna en webbläsare. På adressraden anger du IP-adress för skrivaren eller skrivarservern som ska skyddas i formatet: *http://ip_adress/*.
- 2 Klicka på Configuration (Konfiguration).
- 3 Under Other Settings (Övriga inställningar) klickar du på Network/Ports (Nätverk/portar).
- 4 Klicka på 802.1x Authentication (802.1x-autentisering).

Felsökning

Kontrollera en skrivare som inte svarar

Om skrivaren inte svarar kontrollerar du följande:

- Är nätkabeln ordentligt ansluten till skrivaren och ett jordat vägguttag?
- Har vägguttaget ström? Är det kanske kopplat till en strömbrytare som är avkopplad?
- Skrivaren är inte ansluten till något spänningsskydd, avbrottsfri strömförsörjning eller förlängningssladd.
- Fungerar annan elektrisk utrustning som är ansluten till vägguttaget?
- Är skrivarkabeln ordentligt ansluten till skrivaren och värddatorn, skrivarservern, tillvalet eller annan nätverksenhet.

När ovanstående har kontrollerats drar du ur skrivarens nätsladd och sätter i den i vägguttaget igen.

Testa skrivaren

Varje gång du sätter i skrivaren i vägguttaget görs en intern kontroll eller självtest.

Obs! När du skriver ut en testsida skapas en utskrift som visar eventuella problem med skrivaren. Du kan skriva ut en testsida med eller utan en dator ansluten till skrivaren.

Skriva ut en testsida

- 1 Kontrollera att det finns papper i skrivaren och att färgbandet är installerat.
- 2 Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.
- 3 Tryck på och håll inne Radmatning och tryck sedan på Starta/Stoppa.
- 4 Sluta trycka på LineFeed (Radmatning) när utskriften startar.

Obs! Utskriften fortsätter tills du stoppar skrivaren.

Avbryta eller stoppa en testsida

Så här avbryter du en testsida:

1 Tryck på Start/Stop (Start/Stopp).

Obs! Utskriften av testsidan stoppas efter att en fullständig rad med tecken har skrivits ut.

2 Tryck på Start/Stop (Start/Stopp) igen för att fortsätta att skriva ut en testsida.

Obs! För att stoppa skrivarens testsida drar du ur skrivarens nätsladd och sätter i den i vägguttaget igen.

Använda Hexspårning

l läget för hexspårning görs en utskrift av de styrkoder som skickas till skrivaren. Använd detta läge för att spåra program-/drivrutinsproblem.

- 1 Kontrollera att det finns papper i skrivaren och att färgbandet är installerat.
- 2 Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.
- 3 Tryck på och håll inne Traktor och tryck sedan på Starta/Stoppa.
- 4 Släpp upp knappen Tractor (Traktor) när lamporna släcks.
- **5** Håll **Starta/Stoppa** nedtryckt i fem sekunder. När strömindikatorn blir orange släpper du **Starta/Stoppa** och trycker sedan på **Starta/Stoppa** igen för att lämna hexspårningsläget.

Kontrollera skrivarstatusen

Kontrollera lamporna på kontrollpanelen och jämför deras status med tabellinformationen. Lampornas olika mönster och kombinationer ger dig information om skrivarens tillstånd och om åtgärder som behövs för att åtgärda detta.

Obs!	Många felkoder	kan åtgärdas genom	att dra ur skrivarens	nätsladd och sätta	i den i vägguttaget igen.
------	----------------	--------------------	-----------------------	--------------------	---------------------------

Lamporna på kontrollpanelen	Status	Nödvändig åtgärd
Ström	På	Normala driftförhållanden. Ingen åtgärd nödvändig.
Klar	På	
Slut på papper	Av	
Ström	På	Normalt offlinetillstånd
Klar	Av	
Slut på papper	Av	
Ström	På	1 Fyll på papper.
Klar	Av	2 Tryck på Start/Stop (Start/Stopp).
Slut på papper	Blinkar	Anmärkningar:
		 Lampan Slut på papper släcks och lampan Klar tänds.
		 Om du har installerat tillvalsutrustningen Traktormatare 2 och skriver ut löpande blanketter kontrollerar du att pappersvalsspaken står i läget för löpande etiketter.
Klar	Blinkar	Det finns data i bufferten som måste skrivas ut.

Felsökning

Lamporna på kontrollpanelen	Status	Nödvändig åtgärd	
Ström	På	1 Kontrollera om papper eller färgband har fastnat.	
Klar	Blinkar	2 Koppla bort skrivarens nätsladd från vägguttaget.	
Slut på papper	Blinkar	3 Ta bort färgbandspatronen och leta efter pappersdamm eller pappersbitar.	
Panellås	Blinkar	4 Kontrollera att hållarens förpackningstejp har tagits bort.	
Teckensnittslås	Blinkar	5 Sätt i nätkabeln i ett jordat vägguttag och kör sedan skrivartestet.	
		a Sätt tillbaka färgbandspatronen och kontrollera att det finns papper i skrivaren.	
		b Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.	
		Obs! Strömindikatorn blir orange.	
		c Tryck på och håll inne Radmatning och tryck sedan på Starta/Stoppa .	
		d Sluta trycka på LineFeed (Radmatning) när utskriften startar.	
		Obs! Utskriften fortsätter tills du stoppar skrivaren.	
		6 Om skrivartestet misslyckas kontaktar du kundsupporten.	
		Obs! Om ingen pipsignal hörs från skrivaren är det problem med strömförsörjningen. Kontakta kundtjänst	
Ström	Av	Kontrollera nätkabeln och strömkällan. Om strömindikatorm fortfarande inte lyser kontaktar du kundsupporten.	
Ström	På	Pappersvalsspaken har ändrats medan papperet fylldes på. För tillbaka pappersvals- spaken till rätt läge och tryck sedan på Start/Stop (Start/Stopp) . Obs! Se till att papperet parkeras eller läggs ur innan du ändrar läge för pappersvals- spaken.	
Klar	Av		
Slut på papper	Blinkar		
Panellås	Blinkar		
Ström	På	1 Öppna och stäng kontrollpanelen.	
Klar	Blinkar	2 Dra ur skrivarens nätsladd och sätt sedan tillbaka den i vägguttaget.	
Slut på papper	Blinkar	3 Om lampsekvensen på kontrollpanelen fortsätter kontaktar du kundsupporten.	
Panellås	Blinkar		
Ström	På	Kontrollera att tillvalsutrustningen Traktor 2 är korrekt installerad. Mer information finns i	
Klar	Blinkar	dokumentationen som levererades med tillvalsutrustningen.	
Slut på papper	Blinkar		
Traktor 2	Blinkar		

Fel	lsö	kn	ina
I C	50	IXI I	mg

Lamporna på kontrollpanelen	Status	Nödvändig åtgärd
Ström	På	Dra ur skrivarens nätsladd och sätt sedan tillbaka den i vägguttaget.
Klar	Blinkar	Anmärkningar:
Slut på papper	Blinkar	Om lampsekvensen på kontrollpanelen visas igen kontaktar du kundsupporten
Teckensnittslås	Blinkar	 Information om hur du hittar närmaste servicerepresentant finns på
Alla lampor lyser med fast sken	På	www.lexmark.com.
Panellås	Blinkar	
Ström	På	
Klar	Blinkar	
Traktor 2	Blinkar	
Slut på papper	Blinkar	
Teckensnittslås	Blinkar	
Ström	På	
Klar	Blinkar	
Slut på papper	Blinkar	
Panellås	Blinkar	
Teckensnittslås	Blinkar	
Ström	På	
Klar	Blinkar	
Traktor 2	Blinkar	
Slut på papper	Blinkar	
Panellås	Blinkar	
Teckensnittslås	Blinkar	
Ström	På	
Klar	Blinkar	
Traktor 2	Blinkar	
Slut på papper	Blinkar	
Panellås	Blinkar	

Åtgärda (dubbelriktad) teckenjustering

Ibland kanske du vill åtgärda teckenjusteringen (även kallad *dubbelriktad justering*) på skrivaren. Följande steg visar hur du åtgärdar justering av utskriftshuvudena.

Anmärkningar:

- Kontrollera att skrivaren har fyllts på med löpande blanketter.
- Kontrollera att fabriksstandardinställningen för menyn Uni-Dir Printing (Uni-Dir-utskrift) är inställd på Off (Av) (dubbelriktad).

- Kontrollera att standardmakrot är inställt på Disabled (Avaktiverad). Mer information finns i <u>"Inställningar för makroformulär" på sidan 50</u>.
- 1 Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.
- 2 Öppna luckan på kontrollpanelen om du vill ha åtkomst till nivå 2.
- **3** Tryck på och håll inne **Breddsteg** och tryck sedan på **Starta/Stoppa**.

Anmärkningar:

- Utkastet med justeringsstreck skrivs ut.
- Det aktuella värdet är det nummer som skrivs ut under strecken.



- 4 För att ställa in Draft (Utkast) väljer du den bästa raden bland justeringsstrecken på utskriften 01–07.
 - a Tryck på Micro (Mikro)↑ eller Micro (Mikro)↓ för att välja den bästa justeringen efter nummer eller behåll aktuellt värde.
 - **b** Tryck på **Set TOF** (Ange Överkant på sida) om du vill spara ditt val.

Obs! När du har gjort ditt val skriver skrivaren ut en enda rad som visar aktuell justeringsinställning.



c Skrivaren skriver automatiskt ut justeringsstrecken för NLQ (Nästan Letter-kvalitet).

Obs! Det aktuella värdet är det nummer som skrivs ut under strecken.



Lösa utskriftsproblem

Testsidan fungerar, men skrivaren skriver inte ut när den är ansluten till datorn

Prova med något/några av följande alternativ:

- Dra ur skrivarens nätsladd ur vägguttaget och stäng sedan av datorn.
- Kontrollera att skrivarkabeln är rätt ansluten i båda ändarna.
- Mer information finns i dokumentationen som levererades med programmet om du vill försäkra dig om att du har valt rätt skrivardrivrutin.
- Om du använder Windows ska du använda drivrutinen Windows Forms Printer 2500 Series som finns på <u>www.lexmark.com</u>.
- Om du använder DOS ska du följa de instruktioner som följde med programmet.

Skrivaren bullrar

Följande lösningar finns. Försök med ett eller flera av följande åtgärder:

- Flytta på eventuella objekt som vidrör skrivaren.
- Se till att skrivaren står på ett stadigt underlag.
- Stäng bandåtkomstluckan.
- Stäng den främre luckan.

Det låter som om skrivaren skriver ut, men det gör den inte

Prova med något/några av följande alternativ:

- Kontrollera att reglaget för papperstjocklek är rätt inställt för den papperstjocklek som används.
- Kontrollera att färgbandspatronen är korrekt installerad och sitter på plats i hållaren.
- Justera densitetsreglaget för färgbandet.
- Byt ut färgbandspatronen om det är slut på bläck.
- Dra ur skrivarens nätsladd och sätt sedan tillbaka den i vägguttaget.

Skrivaren avger en ljudsignal

Prova med något/några av följande alternativ:

- Kontrollera statusen för lamporna på kontrollpanelen.
- Dra ur skrivarens nätsladd och sätt sedan tillbaka den i vägguttaget.

Skrivaren övergår till läget Tear Off (Riv av) innan utskriftsjobbet är klart

Ställ in Auto Tear Off (Automatisk avrivning av) på On (På):

- 1 Tryck på Start/Stop (Start/Stopp).
- 2 Håll **Tear Off** (Riv av) intryckt tills skrivaren piper och 🗋-lampan blinkar.

- **3** Öppna kontrollpanelen om du vill ha åtkomst till nivå 2.
- 4 Tryck på Micro (Mikro)↑ eller Micro (Mikro)↓ för att flytta papperet till önskad plats.
- 5 Stäng kontrollpanelen.

Skrivaren piper två gånger och papperet rullar bakåt och förflyttas sedan till det nya läget Top-Of-Form (Överkant på sida).

6 Tryck på Start/Stop (Start/Stopp).

Papperet stannar på den nya Top-Of-Form (Överkant på sida) tills ett annat jobb startas.

7 Skicka utskriften igen.

Knapparna fungerar inte, förutom Starta/Stoppa, Sidmatning, Riv av och Lägg i/Ta ur

1 Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.

Obs! Strömindikatorn blir orange.

2 Håll Lägg i/ta ur och Traktor intryckta och tryck sedan på Starta/Stoppa.

Obs! När 🗋-lampan släcks låses kontrollpanelen upp och alla knappar blir aktiva.

Vänster marginal flyttas åt höger vid utskrift

Prova med något/några av följande alternativ:

- Se till att färgbandspatronen är ordentligt installerad och att papperet är korrekt ilagt.
- Kontrollera att hållarens förpackningstejp har tagits bort.
- Kontrollera om något hindrar hållarens rörelse.
- Om du nyligen haft ett pappersstopp drar du ur skrivarens nätsladd och sätter i den i vägguttaget igen.
- Kontakta kundtjänst

Felaktig radlängd; raderna börjar inte vid vänster marginal

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Läs i dokumentationen som följer med programmet.
- Kontrollera att rätt drivrutin har valts för skrivaren.
- Justera vänstermarginalen genom att justera traktorn eller pappersstödet.

Utskriftshastigheten minskar

Följande lösningar finns. Försök med någon eller några av följande åtgärder:

- Se till att reglaget för papperstjocklek är korrekt inställd efter det papper som används.
 - Utskriftshastigheten blir lägre när reglaget för papperstjocklek är inställt på 4 eller högre. Det är normalt.
- Välj inbyggda teckensnitt.

Obs! Automatisk värmeutlöst hastighetssänkning skyddar skrivhuvudet från att överhettas. Det här är normalt och påverkas av den utskriftstyp som används (letter osv.) och mängden av och tätheten på den grafik som skrivs ut.

Felaktigt teckensnitt skrivs ut, vänstermarginalen ändras eller utskriften avbryts

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Se till att skrivarkabeln är ordentligt avskärmad och korrekt ansluten i båda ändar.
- Välj rätt drivrutin.
 - Om du använder Windows ska du använda drivrutinen Windows Forms Printer 2500 Series som finns på Lexmarks webbplats på <u>www.lexmark.com</u>.
 - Om du använder DOS ska du följa de instruktioner som följde med DOS-programmet.

Utskriften fortsätter utanför kanterna på löpande blanketter

Prova med något/några av följande alternativ:

- Byt program så att den valda pappersstorleken är densamma som den faktiska pappersstorleken.
- Justera traktorer eller pappersstöd så att de riktas in efter det papper som används.
- Se till att färgbandspatronen är korrekt installerad.
- Ta bort papper som eventuellt sitter fast.
- Dra ur skrivarens nätsladd och sätt sedan tillbaka den i vägguttaget.

Valt teckensnitt eller vald teckenbredd skrivs inte ut eller ändras

Om det här felet uppstår skriver programmet över det teckensnitt och den teckenbredd som finns angiven i kontrollpanelen eller så använder programmet konturteckensnitt. Använd om möjligt inbyggda teckensnitt och teckenbredder. Annars kan du försöka med följande åtgärd:

- Välj ett annat teckensnitt i Character Options (Teckenalternativ) på Main menu (Huvudmenyn).
- Välj en annan teckenbredd i Character Options (Teckenalternativ) på Main menu (Huvudmenyn).

Lösa problem med pappersmatningen

Papper har fastnat i skrivaren

Rensa bort löpande blanketter som fastnat:

- 1 Koppla bort skrivarens nätsladd från vägguttaget.
- 2 Ta bort blanketter som redan skrivits ut.
- 3 Ställ in reglaget för papperstjocklek i läge 7.
- 4 Riv av blanketterna vid perforeringslinjen strax nedanför skrivarens botten.
- 5 Öppna den främre luckan.
- 6 Öppna vänster och höger traktorlucka och ta sedan bort papperet.
- 7 Ta bort färgbandets åtkomstlucka och rensa bort eventuella pappersbitar.
- 8 Ta bort bitar av pappersmatningsremsor och pappersbitar från pappersbanan.

Rensa bort lösa blanketter som fastnat:

- 1 Koppla bort skrivarens nätsladd från vägguttaget.
- 2 Ställ in reglaget för papperstjocklek i läge 7.
- 3 För pappersvalsspaken nedåt till läge 🛄.
- 4 Dra försiktigt ut pappersarket från skrivarens framsida.
- 5 Ta bort färgbandets åtkomstlucka och rensa bort eventuella pappersbitar.
- 6 För pappersvalsspaken uppåt till läge 🗍.
- 7 Ställ reglaget för papperstjocklek i korrekt läge för den typ av papper som du använder.

Papper har fastnat i den automatiska arkmataren

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Ta bort papperet.
- Justera papperets kanter och lägg sedan i papperet igen.
- Ta bort främmande föremål från den automatiska arkmataren:
 - **1** Ta bort den automatiska arkmataren.
 - 2 Ta bort eventuella främmande föremål.
 - 3 Sätt tillbaka den automatiska arkmataren.

Papper som matas i den automatiska arkmataren fastnar i skrivarinloppet

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Ta bort den automatiska arkmataren, ta bort eventuella pappersbitar och främmande föremål och sätt sedan tillbaka den automatiska arkmataren.
- Flytta pappersstödet åt vänster.
- Ta bort den automatiska arkmataren, flytta de löpande blanketterna till parkeringsläget genom att använda knappen Load/Unload (Lägg i/Ta ur) och sätt sedan tillbaka arkmataren.
- Justera reglaget för papperstjocklek så att inställningen motsvarar den papperstjocklek som används.

Papperskvadd i traktormatare 2

De löpande blanketterna på den ena traktormataren var inte korrekt parkerad innan du växlade till den andra traktormataren.

Se till att du drar av blankettens framkant på den för tillfället valda traktormataren innan du växlar till den andra traktormataren. Mer hjälp finns i dokumentationen som följer med traktormatare 2 (tillval).

Skrivaren matar inte fram papper

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

• Ta bort alla blanketter och pappersbitar.

Kontrollera om det finns lösa pappersmatningsremsor som ibland kan lossna från de löpande blanketterna och bli kvar i skrivaren.

- Justera höger traktorläge.
- Se till att reglaget för papperstjocklek är korrekt inställt för den typ av papper som används.
- Tryck påLoad/Unload (Lägg i/Ta ur) för att frigöra blanketterna från parkerat läge.
- Se till att höger pappersstöd är korrekt inställd efter den pappersbredd som används.
- Se till att alternativet Auto Cut Sheet Load (Automatisk matning till startläge) är korrekt inställt. Mer information finns i <u>"Alternativ på huvudmenyn" på sidan 49</u>.
- Se till att pappersvalsspaken är i korrekt läge för den typ av ark som du vill skriva ut på.

Skrivaren matas inte från traktormatare 2 (tillval)

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Flytta pappersvalsspaken nedåt till läge 📃.
- Tryck på **Tractor** (Traktor) för att välja den andra traktormataren eller fylla på papper i den valda traktormataren.
- Anslut traktormatare 2 (tillval) på skrivarens baksida.

Skrivaren matas inte från den automatiska arkmataren

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Ställ den automatiska arkmatarens låsspak i bakåtläge.
- Flytta pappersvalsspaken till läge 🗍.

- Använd läget Setup (Inställningar) och ange alternativet som On (På). Mer information finns i <u>"Alternativ</u> på huvudmenyn" på sidan 49.
- Ta bort överskjutande pappersark om fler än 150 ark har lagts i.
- Ta bort allt papper och ersätt det med papper som har en lägre vikt.
- Ta bort allt papper, lufta över- och nederkanterna och lägg sedan tillbaka papperet i pappersfacket.
- Rengör den automatiska arkmatarens rullar:
 - **1** Ta bort allt papper från skrivaren.
 - 2 Vänd den automatiska arkmataren upp och ner på en plan yta.
 - **3** Rengör de två pappersstödens hjul som sitter inuti den automatiska arkmatarens nederdel genom att använda isopropylalkohol och en ren trasa.
 - Vrid på den ena rullen samtidigt som du använder trasan på den andra rullen.

Traktormatare 2 (tillval) placerar papperet i felaktigt läge för Top-Of-Form (Överkant på sida)

Top-Of-Form (Överkant på sida) är felaktigt inställt. Mer information om korrekt inställning av Top-Of-Form (Överkant på sida) finns i <u>"Ange Top-of-Form (Överkant på sida)" på sidan 38</u>.

Den automatiska arkmataren matar papperet med fel hastighet

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Ta bort allt papper ur den automatiska arkmataren och byt det mot lättare papper.
- Ta bort den automatiska arkmataren, ta bort eventuella pappersbitar och främmande föremål och sätt sedan tillbaka den automatiska arkmataren.
- Flytta pappersstödet åt vänster.
- Ta bort den automatiska arkmataren, flytta de löpande blanketterna till parkeringsläget genom att använda knappen Load/Unload (Lägg i/Ta ur) och sätt sedan tillbaka arkmataren.
- Justera reglaget för papperstjocklek så att det motsvarar den papperstjocklek som används.

Den automatiska arkmataren placerar papperet vid felaktigt läge för Top-Of-Form (Överkant på sida)

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Se till att inställningen för Top-Of-Form (Överkant på sida) är korrekt. Mer information om inställningarna för Top-Of-Form (Överkant på sida) finns i den dokumentation som följer med den automatiska arkmataren.
- Se till att det papper som används uppfyller specifikationerna i den automatiska arkmatarens dokumentation.
- Rengör den automatiska arkmatarens rullar:
 - **1** Ta bort allt papper från skrivaren.
 - 2 Vänd den automatiska arkmataren upp och ner på en plan yta.
 - **3** Rengör de två pappersstödens rullar som sitter inuti den automatiska arkmatarens nederdel genom att använda isopropylalkohol och en ren trasa.

Du kan snurra på en rulle medan du använder trasan på den andra rullen.

Papper som matas från den automatiska arkmataren drar snett

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Justera vänster och höger pappersstöd så att de passar den pappersbredd som används.
- Ta bort pappersbunten från pappersfacket.
- Lufta papperet och lägg det i pappersfacket igen.

Den automatiska arkmataren matar fram flera ark samtidigt

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Ta bort pappersbunten från facket.
- Lufta papperet och lägg det i pappersfacket igen.
- Ta bort allt papper från pappersfacket och ersätt det med tyngre papper.
- Lägg mer papper i pappersfacket.

Lösa problem med utskriftskvaliteten

Du kan använda informationen i följande avsnitt för att lösa problem med utskriftskvaliteten. Om problemen kvarstår kontaktar du kundtjänst. Det kan hända att du måste justera eller byta ut en skrivardel.

Utskriften är för ljus

Kontrollera reglaget för papperstjocklek

Se till att reglaget för papperstjocklek är inställt på rätt siffra.

Punkter saknas eller utskriftskvaliteten är dålig

- 1 Se till att färgbandet är ordentligt installerat på hållaren.
- 2 Byt färgbandspatron.
- 3 Gör ett skrivartest.
 - **a** Se till att papper och färgbandspatroner finns installerade.
 - b Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.
 - c Tryck på och håll inne **Radmatning** och tryck sedan på **Starta/Stoppa**. Släpp **Radmatning** när utskriften startar.
 - d Tryck på Start/Stop (Start/Stopp) för att stoppa eller avbryta skrivartestet.
 - e Tryck en gång till på Start/Stop (Start/Stopp) om du vill starta skrivartestet igen.

Obs! Utskriften fortsätter tills du stoppar skrivaren.

Om utskriftskvaliteten inte förbättras ska du kontakta kundtjänst.
Fel tecken eller tecken saknas

Gör ett skrivartest.

- 1 Se till att reglaget för papperstjocklek står i ett lämpligt läge för de blanketter som du använder.
- **2** Se till att papper och färgbandspatroner finns installerade.
- **3** Ställ pappersvalsspaken i lämpligt läge för de blanketter som du använder.
- 4 Håll Starta/Stoppa nedtryckt i fem sekunder.
- 5 Tryck på och håll inne Radmatning och tryck sedan på Starta/Stoppa.
- 6 Sluta trycka på LineFeed (Radmatning) när utskriften startar.

Obs! Utskriften fortsätter tills du stoppar skrivaren.

7 Tryck på Starta/Stoppa för att stoppa utskriften och dra sedan ur skrivarens nätsladd ur vägguttaget.

Utskriften har smetats ut eller är för mörk

Följande lösningar finns. Prova något/några av följande alternativ:

- Se till att reglaget för papperstjocklek står i rätt läge för det papper som används.
- Se till att färgbandet är korrekt installerat.
- Red ut eller frigör färgbandet.
- Spänn färgbandet genom att använda reglaget för färgbandsmatning.
- Ta bort och byt färgbandspatronen.

Fel antal rader på sidan

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Se till att papperet kan matas obehindrat från förpackningen samt att ingenting hindrar papperets förflyttning.
- Justera Top-Of-Form (Överkant på sida) igen. Mer information finns i <u>"Ange Top-of-Form (Överkant på sida)" på sidan 38</u>.
- Justera sidlängden från menyn Setup (Inställningar). Mer information finns i <u>"Använda konfigurationsläget" på sidan 47</u>.

Bilder skrivs inte ut

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Läs i dokumentationen som följer med programmet.
- Kontrollera att rätt drivrutin har valts för skrivaren.

Felaktigt radavstånd eller överutskrift uppstår

Följande lösningar finns. Försök med något av följande:

- Återställ reglaget för papperstjocklek.
- Mer information finns i dokumentationen som följer med programmet.

Kontakta kundtjänst

När du ringer kundtjänst, beskriver du problemet, meddelandet i displayen och den felsökning du gjort för att försöka hitta en lösning.

Du bör också känna till skrivarens modell och serienummer. Mer information finns på etiketten på insidan av skrivarens övre främre lucka. Serienumret visas också på sidan med menyinställningar.

I USA eller Kanada, ring (1-800-539-6275). För övriga länder/områden, besök Lexmarks webbplats på **www.lexmark.com**.

Anmärkningar

Produktnamn	Maskintyp	ModelInummer
Lexmark 2580+	2580	500
Lexmark 2580n+	2580	510
Lexmark 2581+	2581	500
Lexmark 2581n+	2581	510
Lexmark 2590+	2590	500
Lexmark 2590n+	2590	510
Lexmark 2591+	2591	500
Lexmark 2591n+	2591	510

Om utgåvan

Juni 2015

Följande stycke gäller inte i de länder där sådana föreskrifter står i strid med gällande lag. LEXMARK INTERNATIONAL, INC., LEVERERAR DENNA SKRIFT I BEFINTLIGT SKICK, UTAN NÅGON SOM HELST GARANTI, VARE SIG UTTRYCKLIG ELLER UNDERFÖRSTÅDD, INKLUSIVE, MEN EJ BEGRÄNSAT TILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER GÄLLANDE SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST SYFTE. Vissa stater tillåter inte friskrivningar från explicita eller implicita garantier vid vissa transaktioner, och därför är det möjligt att uttalandet ovan inte gäller just dig.

Denna skrift kan innehålla tekniska felaktigheter eller tryckfel. Innehållet är föremål för periodiska ändringar, sådana förändringar införlivas i senare utgåvor. Förbättringar eller förändringar av de produkter eller programvaror som beskrivs kan när som helst ske.

Hänvisningar till produkter, program och tjänster i det här dokumentet innebär inte att tillverkaren avser att göra dessa tillgängliga i alla länder. Hänvisningar till olika produkter, program eller tjänster innebär inte att endast dessa produkter, program eller tjänster kan användas. Andra produkter, program eller tjänster med likvärdiga funktioner där ingen konflikt föreligger vad gäller upphovsrätt kan användas istället. Det är upp till användaren att utvärdera och kontrollera funktionen i samverkan med produkter, program eller tjänster andra än de som uttryckligen anges av tillverkaren.

Teknisk support från Lexmark finns på http://support.lexmark.com.

Mer information om förbrukningsmaterial och nedladdningar finns på www.lexmark.com.

Om du inte har tillgång till internet kan du kontakta Lexmark brevledes:

Lexmark International, Inc. Bldg 004-2/CSC 740 West New Circle Road Lexington, KY 40550 USA

 $\ensuremath{\mathbb{C}}$ 2015 Lexmark International, Inc.

Med ensamrätt.

Varumärken

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

Personal Printer Series är ett varumärke som tillhör Lexmark International, Inc.

ITC Avant Garde Gothic är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör International Typeface Corporation.

Alla andra varumärken tillhör sina respektive ägare.

Industry Canada compliance statement

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Standard ICES-003.

Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux exigences de la norme canadienne relative aux équipements pouvant causer des interférences NMB-003.

EU-regler

Den här produkten uppfyller skyddskraven i Europarådets skyddsdirektiv 2004/108/EG, 2006/95/EG och 2009/125/EG om tillnärmning och harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning avseende elektromagnetisk kompatibilitet och säkerhet för elektrisk utrustning avsedd att användas inom vissa spänningsgränser samt miljövänlig utformning av produkter energirelaterade produkter.

Tillverkare av denna produkt är: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Auktoriserad representant är: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. En deklaration om överensstämmelse med direktivens krav fås på begäran från den auktoriserade representanten.

Produkten uppfyller begränsningarna för klass B i EN 55022 och säkerhetskraven i EN 60950.

Bullerniåver

Följande mätningar har utförts i enlighet med ISO 7779 och rapporterats i enlighet med ISO 9296.

Obs! Alla lägen kanske inte är tillämpliga för din produkt.

Medelljudtryck 1 meter, dBA		
Skriver ut	56 dBA	
Klar	ET	

Värdena kan ändras. Se www.lexmark.com för aktuella värden.

WEEE-direktiv (Waste from Electrical and Electronic Equipment)



WEEE-logotypen representerar specifika återvinningsprogram och procedurer för elektroniska produkter i länder i EU. Vi är mycket tacksamma om du återvinner våra produkter. Mer information om återvinningsalternativ finns på Lexmarks webbplats på <u>www.lexmark.com</u> för telefonnummer till ditt lokala försäljningskontor.

ENERGY STAR

Alla Lexmark-produkter som har ENERGY STAR-emblemet på produkten eller startskärmen är certifierade för och överensstämmer med kraven för EPA:s ENERGY STAR när de levereras från Lexmark.



Strömförbrukning

Produktens strömförbrukning

I följande tabell dokumenteras produktens olika lägen för strömförbrukning.

Obs! Alla lägen kanske inte är tillämpliga för din produkt.

Läge	Beskrivning	Strömförbrukning (Watt)
Skriva ut	Produkten skapar en papperskopia av elektroniska indata.	47 W
Kopiera	Produkten skapar en papperskopia av originalpapperskopior.	ET
Skanna	Produkten skannar pappersdokument.	ET
Klar	Produkten väntar på ett utskriftsjobb.	8 W
Energisparläge	Produkten befinner sig i energisparläge.	ET
Lågt av (<1 W Av)	Produkten är ansluten till vägguttaget, strömbrytaren är avslagen och produkten har lägsta möjliga strömförbrukning.	0,45 W

Strömförbrukningsnivåerna som listades i föregående tabell representerar genomsnittsmätningar. Momentaneffekten kan vara betydligt högre än genomsnittet.

Värdena kan ändras. Gå till <u>www.lexmark.com</u> för aktuella värden.

Power Saver (energisparläge)

Den här produkten har utrustats med ett läge kallat Energisparläge. Energisparläget är likvärdigt med läget EPA Sleep. Med energisparläget sparas energi genom att energiförbrukningen sänks under de längre perioder då utrustningen inte används. Energisparläget kopplas in automatiskt när produkten inte har använts under en viss tid, kallad energisparlägets tidsgräns.

Avstängning

Om den här produkten har ett avstängt läge som ändå drar en mindre mängd ström måste du koppla bort nätsladden från vägguttaget för att stoppa strömförbrukningen helt.

Total energiförbrukning

Ibland kan det vara till hjälp att beräkna den totala energiförbrukningen för produkten. Eftersom strömförbrukningen anges i kraftenheten watt, ska strömförbrukningen multipliceras med tiden som produkten är i varje läge för att energiförbrukningen ska kunna beräknas. Produktens totala strömförbrukning är summan av strömförbrukningen för varje läge.

Register

Numeriska tecken

802.1x authentication (802.1xautentisering) 60

Α

alternativ för data 51 Alternativ på huvudmenyn 49 ansluten konfigurera skrivaren 18 avaktivera breddstegslås 20 teckensnittslås 20 Avrivningsfunktion använda 24 Avrivningsläge inställning 24

В

beskrivning av skrivarfunktioner och skrivaregenskaper 8 beställa förbrukningsmaterial 56 breddsteg låsa 20 välja 20 breddstegslås avaktivera 20 bullernivå 76

D

demosida, skriva ut 11 DOS skriva ut från 13 dragposition traktor 43 dragtraktor konvertera 45 pappersbanor 23 dubbelriktad justering justera 64

Ε

Emuleringsalternativ 54 emuleringsläge 14 Epson-emuleringsläget använda 14

F

felsökning kontakta kundtjänst 74 kontrollera en skrivare som inte svarar 61 återställa originalvärden 58 felsökning av papper som fastnat och felmatats papper har fastnat i skrivaren 69 felsökning, papper som fastnat och felmatats papper har fastnat i skrivaren 69 felsökning, pappersmatning den automatiska arkmataren matar fram flera ark samtidiat 72 den automatiska arkmataren matar med fel hastighet 71 den automatiska arkmataren placerar papperet felaktigt 71 felaktigt läge för Top-Of-Form (Överkant på sida) 71 papper har fastnat i den automatiska arkmataren 69 papper som matas från den automatiska arkmataren drar snett 72 papper som matas i den automatiska arkmataren fastnar i skrivarinloppet 70 papperskvadd i traktormatare 2 70 skrivaren matar inte fram papper 70 skrivaren matas inte från den automatiska arkmataren 70 traktormatare 2 (tillval) matar inte 70 traktormatare 2 placerar papperet felaktigt 71 felsökning, skriva ut det låter som om skrivaren skriver ut, men det gör den inte 66

felaktigt teckensnitt skrivs ut, vänstermarginalen ändras eller utskriften avbryts 68 knapparna fungerar inte 67 skrivaren avger en ljudsignal 66 skrivaren bullrar 66 testsidan fungerar, men skrivaren skriver inte ut när den är ansluten till datorn 66 utskriften fortsätter utanför kanterna på löpande blanketter 68 utskriftshastigheten minskar 68 vänster marginal flyttas åt höger vid utskrift 67 felsökning, utskriftskvalitet bilder skrivs inte ut 73 fel antal rader på sidan 73 fel tecken eller tecken saknas 73 felaktig radlängd 67 felaktigt radavstånd eller överutskrift uppstår 73 raderna börjar inte vid vänster marginal 67 skrivaren går till läget Tear Off (Riv av) innan jobbet är klart 66 valt teckensnitt eller vald teckenbredd skrivs inte ut eller ändras 68 frånkopplad konfigurera skrivaren 18 funktionen Load/Unload (Lägg i/ta ur) använda 18 funktioner och egenskaper skrivare 8 fylla på löpande blanketter 24 perforerad blankett eller kuvert 34 färgbandspatron ta bort 56 förbrukningsmaterial beställa 56

G

Gränssnittsalternativ 54

Η

hexspårningsläge använda 61

I

IBM-emuleringsläge använda 13 Inbyggd webbserver använda 802.1xautentisering 60 stöder IPSec 59 stöder SNMPv3 59 installationsläge alternativ för data 51 Installationsläge Alternativ på huvudmenyn 49 använda 47 Emuleringsalternativ 54 Gränssnittsalternativ 54 Inställningar för makroformulär 50 Kontrollalternativ 52 inställning Top-Of-Form (Överkant på sida) 38, 39, 40 Inställningar för makroformulär Installationsläge 50 IPSec 59

J

justera vänstermarginal 37

Κ

knappar, kontrollpanel skrivarstatus 15 kontakta kundtjänst 74 Kontrollalternativ 52 kontrollera en skrivare som inte svarar 61 kontrollpanel knappfunktioner 15 lampor 17 låsa 19 låsa upp 19 konvertera dragtraktor 45 trycktraktor 44

L

lampor kontrollpanel 17 låsa kontrollpanel 19 låsa upp kontrollpanel 19 löpande blanketter frontpåfyllning 27 fylla på 24 påfyllning underifrån 30

Μ

mallen på kontrollpanelen använda 8 meddelanden 76, 77, 78 menyinställningar ändrar 48

Ν

nätverksinställningar, sida med 12

0

Okidata MICROLINEemuleringsläget använda 14 originalvärden återställa 58

Ρ

papper mata fram 18 pappersbanor dragtraktor 23 trycktraktor 23 pappersmatning, felsökning den automatiska arkmataren matar fram flera ark samtidigt 72 den automatiska arkmataren matar med fel hastighet 71 den automatiska arkmataren placerar papperet felaktigt 71 felaktigt läge för Top-Of-Form (Överkant på sida) 71 papper har fastnat i den automatiska arkmataren 69

papper som matas från den automatiska arkmataren drar snett 72 papper som matas i den automatiska arkmataren fastnar i skrivarinloppet 70 papperskvadd i traktormatare 2 70 skrivaren matar inte fram papper 70 skrivaren matas inte från den automatiska arkmataren 70 traktormatare 2 (tillval) matar inte 70 traktormatare 2 placerar papperet felaktigt 71 pappersstorlekar som går att använda i skrivaren 42 papperstyper som går att använda i skrivaren 42 perforerad blankett fylla på 34

R

reglage för papperstjocklek inställning 22 rengöra skrivare 56 ringa kundtjänst 74

S

skriva ut från DOS 13 från Windows 13 nätverksinställningar, sida med 12 testsida 11 skriva ut, felsökning det låter som om skrivaren skriver ut, men det gör den inte 66 felaktigt teckensnitt skrivs ut, vänstermarginalen ändras eller utskriften avbryts 68 knapparna fungerar inte 67 skrivaren avger en ljudsignal 66 skrivaren bullrar 66

testsidan fungerar, men skrivaren skriver inte ut när den är ansluten till datorn 66 utskriften fortsätter utanför kanterna på löpande blanketter 68 utskriftshastigheten minskar 68 vänster marginal flyttas åt höger vid utskrift 67 skrivare delar 7 funktioner och egenskaper 8 rengöra 56 test 61 översikt 7 skrivarstatus konfigurera 17 kontrollera 62 SNMPv3 59 Start/stoppknapp använda 17 strålningsinformation 76 Support för europeiska tecken ersättning av kodsida 51 säkerhet använda 802.1xautentisering 60 stöder IPSec 59 stöder SNMPv3 59 säkerhetsinformation 6

Т

teckenjustering justera 64 teckensnitt låsa 19 välja 19 teckensnittslås avaktivera 20 testsida avbryta eller stoppa 61 körs 61 Top-Of-Form (Överkant på sida) inställning 38, 39, 40 traktor dragposition 43 tryckläge 43 Traktorläge välja 19 tryckläge traktor 43

trycktraktor konvertera 44 pappersbanor 23

U

utskriftskvalitet, felsökning bilder skrivs inte ut 73 fel antal rader på sidan 73 fel tecken eller tecken saknas 73 felaktig radlängd 67 felaktigt radavstånd eller överutskrift uppstår 73 raderna börjar inte vid vänster marginal 67 skrivaren går till läget Tear Off (Riv av) innan jobbet är klart 66 valt teckensnitt eller vald teckenbredd skrivs inte ut eller ändras 68

V

vänstermarginal justera 37

W

Windows skriva ut från 13

Å

återvinning produkter från Lexmark 57 WEEE-meddelande 77