



CS310-seren och CS317

Användarhandbok

November 2017

www.lexmark.com

Maskintyp(er):

5027

Modell(er):

210, 230

Innehåll

Säkerhetsinformation.....	5
Skrivsätt.....	5
Lär dig mer om skrivaren.....	7
Hitta information om skrivaren.....	7
Välja en plats för skrivaren.....	8
Skrivarkonfigurationer.....	9
Använda skrivarens kontrollpanel.....	10
Så här används färgerna på indikatorlamporna och lampan på knappen för viloläge.....	11
Använda den inbyggda webbservern.....	11
Tilläggskrivarinställning.....	13
Installera interna tillval.....	13
Installera hårdvarualternativ.....	17
Ansluta kablar.....	19
Installera skrivarprogramvaran.....	20
Nätverk.....	21
Kontrollera skrivarinställningen.....	25
Fylla på papper och specialmedia.....	26
Ställa in pappersstorlek och papperstyp.....	26
Konfigurera universella pappersinställningar.....	26
Fylla på 250-arksfacket.....	26
Fylla på duomagasinet för 650 ark.....	29
Fylla på flerfunktionsmataren.....	30
Fylla på den manuella mataren.....	33
Lägga till och ta bort länkar till fack.....	34
Guide för papper och specialmaterial.....	37
Använda specialmedia.....	37
Riktlinjer för papper.....	41
Pappersstorlekar, papperstyper och pappersvikter som kan användas.....	44
Skriva ut.....	48
Skriva ut ett dokument.....	48

Skriva ut informationssidor.....	49
Skriva ut från en mobil enhet.....	50
Avbryta utskriftsjobb.....	51

Förstå skrivarmenyerna..... 52

Menylista.....	52
Menyn Förbrukning.....	52
Pappersmeny.....	53
menyn Rapporter.....	62
Nätverk/portar.....	62
Menyn Säkerhet.....	69
Menyn Inställningar.....	70
Menyn Hjälp.....	86

Spara pengar och miljön.....88

Spara papper och toner.....	88
Spara energi.....	88
Återvinning.....	91

Säkra skrivaren..... 93

Flyktighetsredogörelse.....	93
Rensa flyktigt minne.....	93
Rensa icke-flyktigt minne.....	93
Hitta säkerhetsinformation om skrivaren.....	94

Underhålla skrivaren..... 95

Rengöra skrivaren.....	95
Kontrollera status för skrivarens delar och förbrukningsmaterial.....	95
Beräknat antal återstående sidor.....	96
Beställa förbrukningsmaterial.....	96
Förvara förbrukningsmaterial.....	98
Byta ut förbrukningsmaterial.....	99
Flytta skrivaren.....	116

Hantera skrivaren..... 118

Hitta avancerad nätverks- och administratörsinformation.....	118
Konfigurera Fjärrstyrd funktionspanel.....	118
Visa rapporter.....	118

Konfigurera meddelanden om tillbehör från den inbäddade webbservern.....	118
Kopiering av skrivarinställningar till andra skrivare.....	119
Återställa originalvärden.....	120
Åtgärda pappersstopp.....	121
Undvika pappersstopp.....	121
Hitta var papper har fastnat.....	122
Pappersstopp i standardfacket.....	123
Pappersstopp i den främre luckan.....	123
Pappersstopp i fack.....	125
Pappersstopp i den manuella mataren.....	126
Pappersstopp i universalarkmataren.....	127
Felsökning.....	128
Förstå skrivarmeddelanden.....	128
Lös skrivarproblem.....	137
Lös utskriftsproblem.....	143
Embedded Web Server öppnas inte.....	169
Kontakta kundtjänst.....	170
Anmärkningar.....	171
Produktinformation.....	171
Om utgåvan.....	171
Strömförbrukning.....	175
Index.....	178

Säkerhetsinformation

Skrivsätt

Obs! Obs! anger information som kan vara till hjälp.

Varning! Varning! anger att något kan skada produktens maskin- eller programvara.

VAR FÖRSIKTIG! Var försiktig! anger en möjlig riskfylld situation som kan leda till personskada.

Olika typer av varningsmeddelanden:



VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA: anger risk för personskada



VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR ELEKTRISK STÖT: anger risk för elektrisk stöt



VAR FÖRSIKTIG – VARM YTA: anger risk för brännskada vid beröring



VAR FÖRSIKTIG – VÄLTRISK: anger klämrisk



VAR FÖRSIKTIG – KLÄMRISK: anger risk för att fastna mellan rörliga delar



VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA: För att undvika risk för eldsvåda eller elstöt ansluter du nätsladden direkt till lämpligt och jordat vägguttag som är i närheten av produkten och är lättillgängligt.



VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA: Använd inte produkten med förlängningssladdar, grenuttag, förlängare med grenuttag, överspänningsskydd eller enheter för avbrottsfri strömförsörjning. Strömkapaciteten i den här typen av tillbehör kan enkelt överbelastas av en laserskrivare, vilket kan leda till sämre skrivarprestanda samt materiella skador och bränder.



VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA: Endast ett inbyggt överspänningsskydd från Lexmark som är korrekt anslutet mellan skrivaren och nätsladden som hör till skrivaren får användas med den här produkten. Användningen av överspänningsskydd som inte är från Lexmark kan leda till brandrisk, materiella skador och sämre skrivarprestanda.

Placera inte produkten nära vatten eller på våta platser.



VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA: Produkten använder laser. Användning av kontroller, justeringar eller utförande av andra procedurer än de som angetts här kan resultera i farlig strålning.



VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA: Litiumbatteriet i produkten är inte utbytbart. Om ett litiumbatteri byts ut på fel sätt finns det risk att det exploderar. Ladda inte upp, ta isär eller bränn ett litiumbatteri. Gör dig av med använda litiumbatterier enligt tillverkarens instruktioner och lokala föreskrifter.

Produkten utnyttjar en utskriftsprocess som värmer utskriftsmaterialet, och värmen kan få materialet att avge ångor. Du måste känna till avsnittet i handböckerna som har anvisningar om hur du väljer utskriftsmaterial för att undvika risken för skadliga ångor.



VAR FÖRSIKTIG – VARM YTA: Insidan av skrivaren kan vara varm. Förebygg risken för brännskador genom att vänta tills ytan har svalnat.



VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA: Skrivaren väger mer än 18 kg och det behövs två eller fler personer för att lyfta den.

 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA:** När skrivaren ska flyttas följer du dessa riktlinjer för att undvika personskada eller att skrivaren skadas:

- Se till att alla luckor och fack är stängda.
- Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden ur eluttaget.
- Koppla bort alla sladdar och kablar från skrivaren.
- Om skrivaren har en hjulbas kan den rullas till den nya platsen. Var försiktig när du går över hinder och avbrott i golvet.
- Om skrivaren inte har någon hjulbas, men har tillvalsack, lyfter du av skrivaren från tillvalsacken. Försök inte lyfta skrivaren och acken samtidigt.
- Använd handtagen när du lyfter skrivaren.
- Om ni transporterar skrivaren på en kärra måste den vara så stor att hela skrivarens bottenplatta får plats på den.
- Om ni transporterar maskintillval på kärra måste den vara så stor att respektive tillval får plats på den.
- Skrivaren måste alltid vara upprätt.
- Undvik kraftigt vibrerande rörelser.
- Se till att du inte har fingrarna under skrivaren när du ställer ner den.
- Se till att det finns tillräckligt med utrymme runt skrivaren.

 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA:** För att undvika brandrisk eller att få en elektrisk stöt använd endast den nätsladd som levererades med produkten eller en utbytesnätsladd som godkänts av tillverkaren.

 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR ELEKTRISK STÖT:** Om du vill komma åt styrkortet eller installera ytterligare maskinvara eller minnesenheter efter att du har installerat skrivaren ska du först stänga av skrivaren och dra ut nätsladden från eluttaget innan du fortsätter. Om några andra enheter är anslutna till skrivaren ska du stänga av dem också och koppla loss eventuella kablar från skrivaren.

 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR ELEKTRISK STÖT:** Se till att alla externa anslutningar (som Ethernet- och telefonanslutningar) är ordentligt installerade i de markerade inkopplingsportarna.

Produkten är utformad, testad och godkänd för att uppfylla internationella säkerhetsstandarder vid användning av specifika delar från tillverkaren. Vissa delars säkerhetsfunktioner kanske inte alltid är självklara. Tillverkaren ansvarar inte för användning av andra ersättningsdelar.

 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA:** Klipp, 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 något av ovanstående sker finns det risk för brand eller elstöt. Inspektera strömsladden regelbundet för tecken på sådana problem. Koppla bort strömsladden från eluttaget innan du inspekterar den.

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

 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR ELEKTRISK STÖT:** För att undvika att få en elektrisk stöt när du rengör skrivarens utsida ska du dra ut nätsladden ur eluttaget och koppla bort alla sladdar från skrivaren innan du fortsätter.

 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA:** Fyll på varje fack separat för att minska risken för utrustningsinstabilitet. Låt alla andra fack vara stängda tills de behövs.

SPARA DESSA ANVISNINGAR.

Lär dig mer om skrivaren

Hitta information om skrivaren

Vad letar du efter?	Här kan du hitta det
Instruktioner för initial installation: • Ansluta skrivaren • Installera skrivarprogrammet	Installationsdokumentation – Installationsdokumentationen medföljde skrivaren, men den finns även på http://support.lexmark.com .
Ytterligare inställningar och instruktioner för att använda skrivaren: • Välja och förvara papper och specialpapper • Fylla på papper • Konfigurera skrivarinställningar • Visa och skriva ut dokument och foton • Installera och använda skrivarprogrammet • Konfigurera skrivaren i ett nätverk • Hantera och underhålla skrivaren • Felsökning och problemlösning	<i>Användarhandbok och Snabbguide</i> – Handböckerna kan finnas på CD-skivan <i>Software and Documentation</i> . Om du vill ha mer information kan du gå till http://support.lexmark.com .
Instruktioner för hur man: • Ansluter skrivaren till ett Ethernet-nätverk • Felsöker problem med skrivaranslutningar	<i>Nätverksguide</i> – Öppna CD-skivan <i>Software and Documentation</i> och gå sedan till: Dokumentation > Användarhandbok och andra publikationer > Nätverksguide
Hjälp att använda skrivarprogramvaran	Hjälp för Windows eller Mac – öppna ett skrivarprogram och klicka sedan på Hjälp . Klicka på  för att se sammanhangsstyrd information. Anmärkningar: • Hjälpen installeras automatiskt med skrivarprogrammet. • Skrivarprogrammet finns i mappen med skrivarprogram eller på skrivbordet, beroende på vilket operativsystem du använder.

Vad letar du efter?	Här kan du hitta det
Den senaste tilläggsinformationen, uppdateringar och kundsupport: • Dokumentation • Nedladdningar av drivrutiner • Support via live-chatt • Support via e-post • Samtalssupport	Lexmarks supportwebbplats – http://support.lexmark.com Obs! Välj land eller region och välj sedan produkt för att visa lämplig supportwebbplats. Du kan hitta supporttelefonnummer och öppettider för ditt land eller din region på supportwebbplatsen eller på den tryckta garantisedeln som medföljde skrivaren. Skriv ned följande information (finns på kvittot och på baksidan av skrivaren) och ha den till hands när du kontaktar kundsupporten, så kan de hjälpa dig snabbare: • Maskintypnummer • Serienummer • Inköpsdatum • Butik där produkten köptes
Garantiinformation	Garantiinformation varierar mellan länder eller regioner: • In USA – Se meddelandet om begränsad garanti som medföljer skrivaren och som även finns på http://support.lexmark.com. • I andra länder eller regioner – Se den tryckta garantin som medföljde skrivaren.

Välja en plats för skrivaren

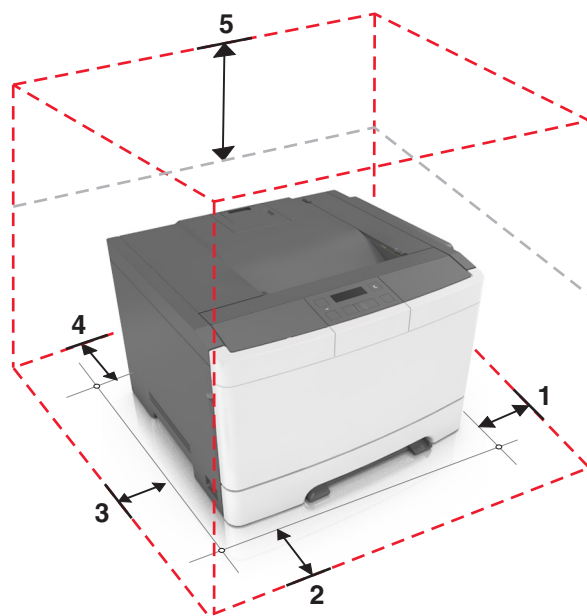
 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA:** Skrivaren väger drygt 18 kg och det krävs minst två personer som har fått instruktioner om hur skrivaren lyfts på ett säkert sätt.

När du väljer en plats för skrivaren se till att det finns tillräckligt med utrymme för att öppna fack, luckor och dörrar. Om du planerar att installera några tillval ser du till att det finns tillräckligt med utrymme för dem också. Det är viktigt att:

- skrivaren installeras nära ett ordentligt jordat och lättåtkomligt eluttag.
- Säkerställa att luftflödet i rummet uppfyller den senast reviderade ASHRAE 62-standarderna eller CEN Technical Committee 156-standarderna.
- Leta upp en plan, stabil och säker yta.
- Se till att hålla skrivaren:
 - ren, torr och dammfri.
 - på avstånd från lösa häftklamrar och gem.
 - på avstånd från direkt luftflöde från luftkonditioneringsapparater, värmeelement eller ventilation.
 - borta från direkt solljus och extrem luftfuktighet.
- Observera de rekommenderade temperaturerna och undvik temperatursvängningar:

Omgivande temperatur	15,6 till 32,2 °C (60 till 90 °F)
Lagringstemperatur	1 till 35 °C

- Se till att följande rekommenderade utrymme finns tillgängligt runt skrivaren för ordentlig ventilation:



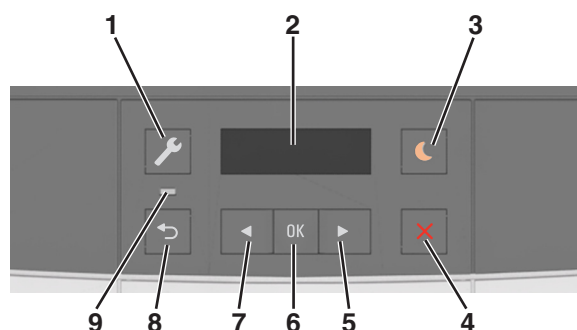
1	Höger sida	152,4 mm (6 tum)
2	Framsida	508 mm (20 tum)
3	Vänster sida	76,2 mm (3 tum)
4	Bakom	101,6 mm (4 tum)
5	Över	254 mm (10 tum)

Skrivarkonfigurationer



1	Skrivarens kontrollpanel
2	Standardfack
3	Fack för 250 ark (fack 1)
4	Manuell matare
5	Duomagasin för 650 ark med inbyggd universalarkmatare (fack 2)

Använda skrivarens kontrollpanel



	Använd	För att
1	Menyknapp	Öppna menyerna. Anmärkningar: - Menyerna är endast tillgängliga när skrivaren är i läget Klar. - Genom att trycka på knappen i en menypost kommer du tillbaka till skärmbilden med den översta menynivån.
2	Display	Visa alternativ för utskrift samt status- och felmeddelanden.
3	Knapp för viloläge	Aktivera viloläge eller standbyläge. Anmärkningar: - Om du trycker på en fysisk knapp, skickar ett utskriftsjobb eller gör en strömåterställning med huvudströmbrytaren aktiveras skrivaren från viloläget. - Om du trycker på knappen för viloläget eller gör en strömåterställning med huvudströmbrytaren aktiveras skrivaren från standbyläget.
4	Knappen Stopp	Avbryta utskriftsaktivitet.
5	Höger pilknapp	- Bläddra igenom menyer eller flytta mellan skärmar och menyalternativ. - Öka siffervärdet för ett alternativ eller en inställning som visas.
6	Väljarknapp	- Välja menyalternativ. - Spara inställningar.
7	Vänster pilknapp	- Bläddra igenom menyer eller flytta mellan skärmar och menyalternativ. - Minska siffervärdet för ett alternativ eller en inställning som visas.
8	Tillbakaknapp	Gå tillbaka till den tidigare visningen.
9	Indikatorlampa	Fastställa statusen för skrivaren.

Så här används färgerna på indikatorlamporna och lampan på knappen för viloläge

Färgerna på indikatorlampan och lampan på knappen för viloläge på kontrollpanelen visar skrivarstatus eller -tillstånd.

Indikatorlampa	Skrivarstatus
Av	Skrivaren är avstängd eller i standbyläge.
Blinkar grönt	Skrivaren värms upp, bearbetar data eller skriver ut.
Fast grönt	Skrivaren är på, men i viloläge.
Blinkar rött	Skrivaren kräver åtgärd av användare.

Lampan på knappen för viloläge	Skrivarstatus
Av	Skrivaren är av, i viloläge eller i läget Klar.
Fast gult	Skrivaren är i viloläge.
Blinkande gult	Skrivaren går in i eller ut ur standbyläge.
Blinkar gult i 0,1 sekund och släcks sedan helt i 1,9 sekunder i ett långsamt, pulserande mönster	Skrivaren är i standbyläge.

Använda den inbyggda webbservern

Obs! Den här funktionen är endast tillgänglig för nätverksskrivare och skrivare som är anslutna till skrivarservrar.

Om skrivaren är installerad i ett nätverk kan den inbyggda webbservern användas till följande:

- Visa en virtuell bild av skrivarens kontrollpanel.
- Kontrollera status för förbrukningsartiklar till skrivaren.
- Konfigurera leveransmeddelanden.
- Konfigurera skrivarinställningar.
- Konfigurera nätverksinställningar.
- Visa rapporter.

Så här gör du för att öppna den inbyggda webbservern för din skrivare:

1 Hämta skrivarens IP-adress:

- Från avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar
- Genom att skriva ut en nätverksinstallationssida eller en menyinställningssida och sedan leta upp avsnittet TCP/IP

Anmärkningar:

- En IP-adress visas som fyra uppsättningar siffror som skiljs åt med punkter, t.ex. 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

3 Tryck på **Enter**.

Sidan för den inbyggda webbservern visas.

Tilläggsskrivarinställning

Installera interna tillval

 **VAR FÖRSIKTIG– RISK FÖR ELEKTRISK STÖT:** Om du vill komma åt systemkortet eller installera ytterligare maskinvara eller minnesenheter efter att du har installerat skrivaren ska du först stänga av skrivaren och dra ut nätsladden från eluttaget innan du fortsätter. Om några andra enheter är anslutna till skrivaren bör du stänga av dem också och dra ut eventuella kablar till skrivaren.

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

Tillgängliga interna tillval

Minneskort

DDR3 DIMM

Installera ett minneskort

 **VAR FÖRSIKTIG– RISK FÖR ELEKTRISK STÖT:** Om du vill komma åt styrkortet eller installera ytterligare maskinvara eller minnesenheter efter att du har installerat skrivaren ska du först stänga av skrivaren och dra ut nätsladden från eluttaget innan du fortsätter. Om några andra enheter är anslutna till skrivaren ska du stänga av dem också och koppla loss eventuella kablar från skrivaren.

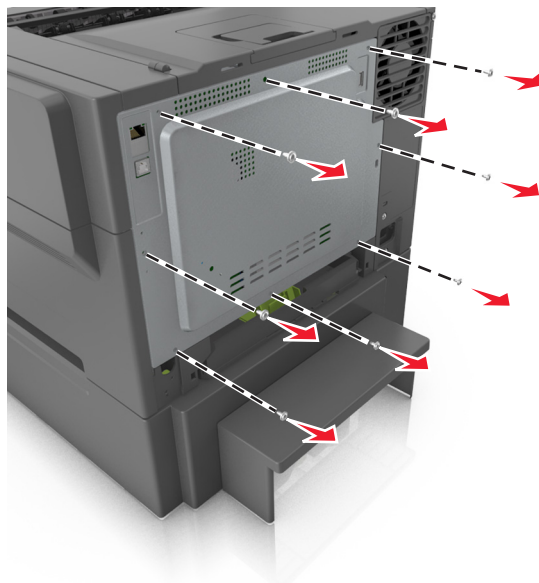
Varning – risk för skador: Systemkortets elektriska komponenter kan lätt skadas av statisk elektricitet. Rör vid någon av skrivarens metallkomponenter innan du rör vid någon av systemkortets elektroniska komponenter eller kontakter.

Ett extra minneskort kan köpas separat och anslutas till systemkortet.

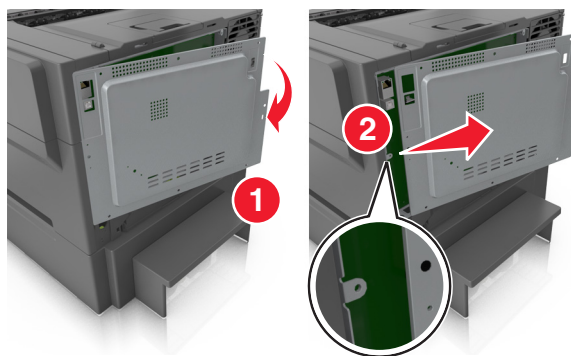
- 1 Få åtkomst till skrivarens systemkort på baksidan av skrivaren.

Obs! Använd en vanlig skruvmejsel.

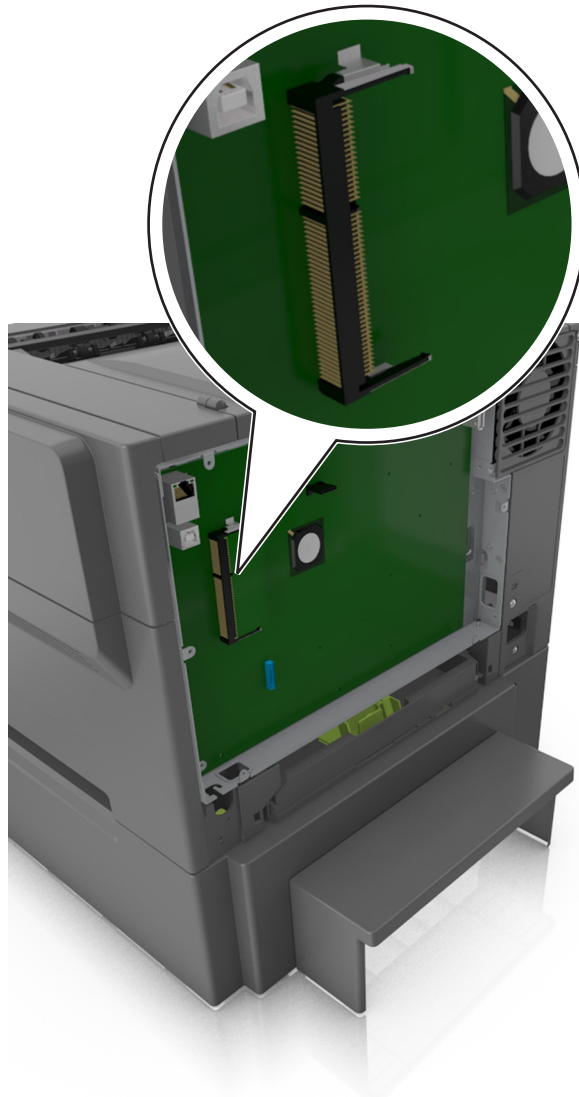
- 2 Vrid skruvarna moturs för att ta bort dem.



- 3 Öppna åtkomstluckan till systemkortet och flytta sedan till höger för att ta bort dem.



- 4** Sök rätt på minneskortets kontakt på systemkortet.

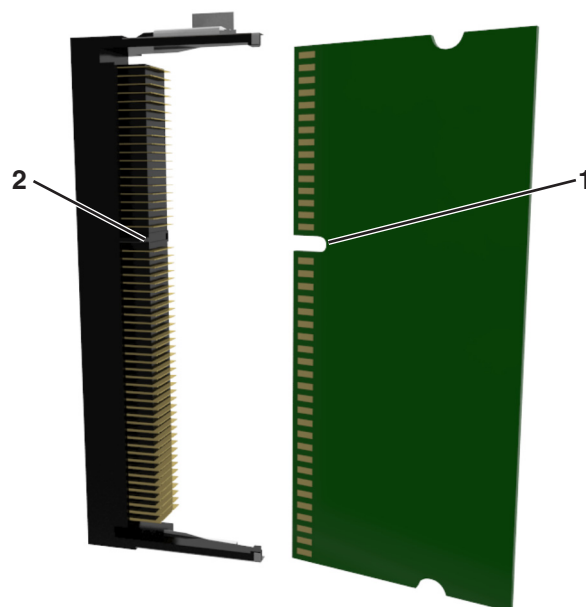


Varning – risk för skador: Systemkortets elektriska komponenter kan lätt skadas av statisk elektricitet. Rör vid någon av skrivarens metallkomponenter innan du rör vid någon av systemkortets elektroniska komponenter eller kontakter.

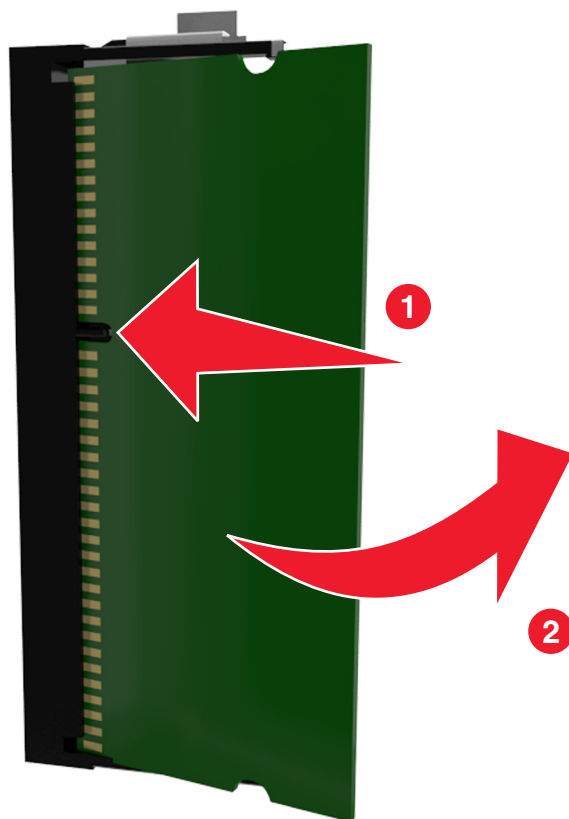
- 5** Packa upp minneskortet.

Varning – risk för skador: Rör inte vid anslutningspunkterna längs kortets kant. Om du gör det kan minneskortet skadas.

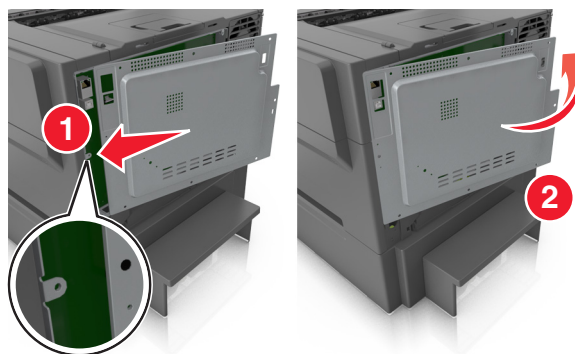
6 Rikta in urfasningen (1) på minneskortet mot kammen (2) på kortplatsen.



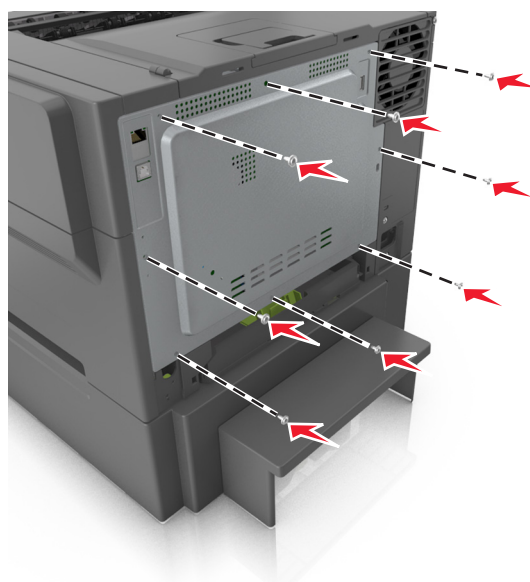
7 Skjut in minneskortet i kortplatsen och tryck sedan in det i systemkortet tills det *klickar* på plats.



8 Sätt tillbaka luckan.



9 Vrid skruvarna åt vänster för att låsa luckan.



Installera hårdvarualternativ

Installationsordning

⚠ VAR FÖRSIKTIG– RISK FÖR ELEKTRISK STÖT: Om du vill komma åt styrkortet eller installera ytterligare maskinvara eller minnesenheter efter att du har installerat skrivaren ska du först stänga av skrivaren och dra ut nätsladden från eluttaget innan du fortsätter. Om några andra enheter är anslutna till skrivaren bör du stänga av dem också och dra ut eventuella kablar till skrivaren.

Installera skrivaren och eventuella tillvalsfack i följande ordning:

- Duomagasin för 650 ark med inbyggd universalarkmatare
- Skrivare

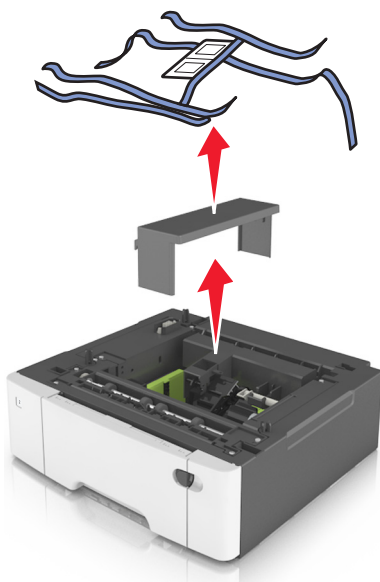
Installera ett duomagasin för 650 ark

Skrivaren har stöd för tillvalet duomagasin för 650 ark (fack 2) med inbyggd universalarkmatare.

⚠ VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA: Skrivaren väger mer än 18 kg (40 lb) och det behövs minst två personer för att lyfta den säkert.

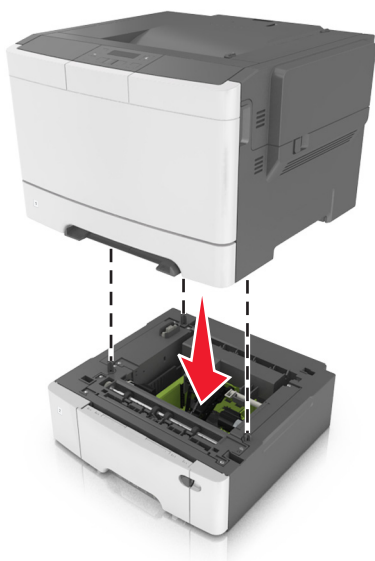
⚠ VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR ELEKTRISK STÖT: Om du vill komma åt styrkortet eller installera ytterligare maskinvara eller minnesenheter efter att du har installerat skrivaren ska du först stänga av skrivaren och dra ut nätsladden från eluttaget innan du fortsätter. Om några andra enheter är anslutna till skrivaren bör du stänga av dem också och dra ut eventuella kablar till skrivaren.

1 Packa upp tillvalet duomagasin för 650 ark och ta bort allt emballage och dammskyddet.

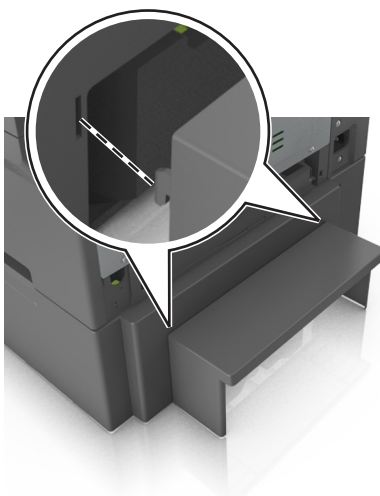


2 Placera magasinet på önskad plats på skrivaren.

3 Rikta in skrivaren mot duomagaset för 650 ark och sänk ner skrivaren på plats.



4 Installera dammskyddet.



Obs! När skrivarprogrammet och eventuella tillval har installerats kan du behöva lägga till vissa tillval i skrivardrivrutinen manuellt för att de ska bli tillgängliga för utskriftsjobb. Mer information finns i [“Lägga till tillgängliga tillval i skrivardrivrutinen” på sidan 20](#).

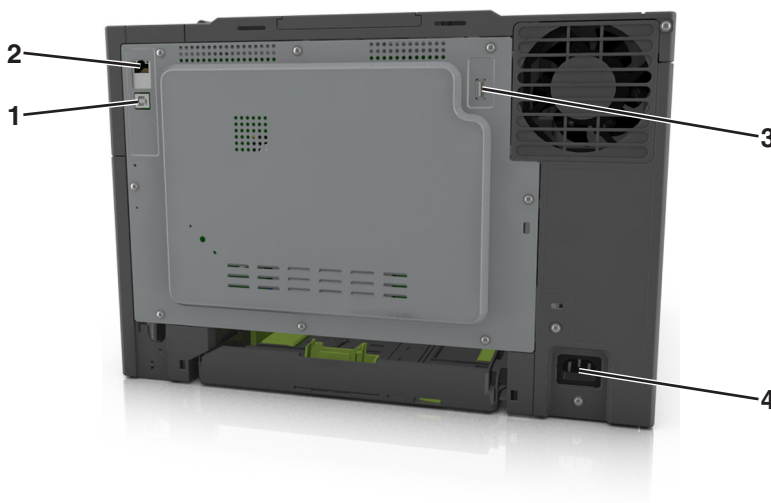
Ansluta kablar

Anslut skrivaren till datorn med en USB-kabel eller till nätverket med en Ethernet-kabel.

Kontrollera att följande stämmer överens:

- USB-symbolen på kabeln och USB-symbolen på skrivaren
- Lämplig Ethernet-kabel och Ethernet-porten.

Varning – risk för skador: Rör inte USB-kabeln, någon trådlös nätverksadapter eller skrivaren i området som visas när utskrift pågår. Förlust av data eller andra problem kan uppstå.



	Använd	För att
1	USB-skrivarport	Ansluta skrivaren till en dator.
2	Ethernet-port	Ansluta skrivaren till ett nätverk.
3	USB-port	Ansluta valfri trådlös nätverksadapter.
4	Nätkabelkontakt till skrivare	Ansluta skrivaren till ett korrekt jordat vägguttag.

Installera skrivarprogramvaran

Installera skrivarprogramvara

- 1 Hämta en kopia av programinstallationspaketet.
 - Från cd-skivan med programvara som medföljde skrivaren
 - Gå till <http://support.lexmark.com> och välj därefter skrivare och operativsystem.
- 2 Kör installationen och följ anvisningarna på datorskärmen.
- 3 För Mac-användare: lägg till skrivaren.

Obs! Hämta skrivarens IP-adress från TCP/IP-avsnittet på menyn Nätverk/portar.

Lägga till tillgängliga tillval i skrivardrivrutinen

För Windows-användare

- 1 Öppna mappen Skrivare.
- 2 Välj den skrivare du vill uppdatera och gör sedan följande:
 - För Windows 7 eller senare väljer du **Egenskaper för skrivare**.
 - För tidigare versioner väljer du **Egenskaper**.
- 3 Gå till fliken Konfiguration och välj **Uppdatera nu - Fråga skrivaren**.
- 4 Verkställ ändringarna.

För Macintosh-användare

- 1 Från Systeminställningar i Apple-menyn går du till skrivaren och välj sedan **Tillval och förbrukningsmaterial**.
- 2 Bläddra i listan över maskinvarutillval och lägg till installerade alternativ.
- 3 Verkställ ändringarna.

Nätverk

Anmärkningar:

- Köp en <trademark registered="yes">MarkNet</trademark> N8352 trådlös nätverksadapter innan du installerar skrivaren i ett trådlöst nätverk. Om du vill ha mer information om att installera en trådlös nätverksadapter kan du läsa instruktionsbladet som medföljde artikeln.
- Service Set Identifier (SSID) är ett namn som tilldelats ett trådlöst nätverk. Wireless Equivalent Privacy (WEP), Wi-Fi Protected Access (WPA)WPA2 och 802.1X - RADIUS är säkerhetstyper som används i ett nätverk.

Förberedelser för att installera skrivaren i ett Ethernet-nätverk

Om du vill konfigurera skrivaren för att ansluta den till ett Ethernet-nätverk skaffar du följande information innan du börjar:

Obs! Om nätverket automatiskt tilldelar IP-adresser till datorer och skrivare fortsätter du med att installera skrivaren.

- En giltig, unik IP-adress för skrivaren att använda i nätverket
- Nätverkets gateway
- Nätverksmasken
- Ett kortnamn för skrivaren (valfritt).

Obs! Ett kortnamn för skrivaren kan göra det enklare för dig att identifiera den i nätverket. Du kan välja att använda standardkortnamnet för skrivaren eller tilldela ett namn som är enklare för dig att komma ihåg.

Du behöver en Ethernet-kabel för att ansluta skrivaren till nätverket och en tillgänglig port där skrivaren fysiskt kan ansluta till nätverket. Använd en ny nätverkskabel om det är möjligt för att undvika att problem uppstår på grund av en skadad kabel.

Förberedelser för att installera skrivaren i ett trådlöst nätverk

Anmärkningar:

- Se till att den trådlösa nätverksadaptorn är installerad i skrivaren och fungerar som den ska. Mer information finns i instruktionsbladet som medföljde den trådlösa nätverksadaptorn.
- Kontrollera att åtkomstpunkten (trådlös router) är på och fungerar som den ska.

När du ska installera skrivaren i ett trådlöst nätverk måste du ha följande uppgifter:

- **SSID** – SSID kallas även nätverksnamn.
- **Trådlöst läge (eller Nätverksläge)**—Läget är antingen infrastruktur eller ad hoc.
- **Kanal (för ad hoc-nätverk)** – Kanalens standardvärde för infrastrukturnätverk är automatisk.

Vissa ad hoc-nätverk kräver också den automatiska inställningen. Kolla med systemadministratören om du är osäker på vilken kanal du ska välja.

- **Säkerhetsmetod** – Det finns fyra huvudalternativ för säkerhetsmetoden:

- WEP-nyckel

Om ditt nätverk använder mer än en WEP-nyckel anger du upp till fyra stycken i de avsedda utrymmena. Välj den nyckel som används för tillfället i nätverket genom att välja standard-WEP-nyckeln för överföring.

- delad WPA eller WPA2-nyckel eller lösenordsfras

WPA använder kryptering som en ytterligare säkerhetsfunktion. Alternativen är AES och TKIP. Samma typ av kryptering måste ställas in för routern och skrivaren då skrivaren annars inte kan kommunicera i nätverket.

- 802.1X–RADIUS

Om du installerar skrivaren på ett 802.1X nätverk kan du behöva följande:

- Autentiseringstyp
- Inre autentiseringstyp
- 802.1X användarnamn och lösenord
- Certifikat

- Ingen säkerhet

Om det trådlösa nätverket inte använder någon säkerhet får du ingen säkerhetsinformation.

Obs! Vi rekommenderar inte att du använder ett trådlöst nätverk utan säkerhet.

Anmärkningar:

- Om du inte känner till SSID-namnet för nätverket som datorn är ansluten till startar du det trådlösa verktyget för datorns nätverksadapter och letar upp nätverksnamnet. Om du inte hittar SSID-namnet eller säkerhetsinformationen för nätverket kan du se dokumentationen som medföljde den trådlösa åtkomstpunkten eller kontakta systemadministratören.
- Om du vill veta den delade WPA/WPA2-nyckeln/lösenordsfrasen för det trådlösa nätverket kan du läsa i dokumentationen som medföljde åtkomstpunkten, titta på den inbyggda webbsidan för åtkomstpunkten eller fråga systemadministratören.

Ansluta skrivaren till ett trådlöst nätverk med Wi-Fi Protected Setup

Innan du ansluter skrivaren till ett trådlöst nätverk måste du kontrollera att:

- Den trådlösa åtkomstpunkten (trådlös router) är certifierad för Wi-Fi Protected Setup (WPS) eller WPS-kompatibel. Mer information finns i dokumentationen som följer med åtkomstpunkten.
- En trådlös nätverksadapter som är installerad i skrivaren är ansluten och fungerar korrekt. Om du vill ha mer information kan du se instruktionsbladet som medföljde den trådlösa nätverksadaptern.

Använda tryckknappskonfigurationsmetoden

1 Från skrivarens kontrollpanel går du till:

 > **Nätverk/portar** >  > **Nätverk [x]** >  > **Inställningar för nätverk [x]** >  > **Trådlöst** >  > **Wi-Fi Protected Setup** >  > **Starta tryckknappsmetod** > 

2 Följ instruktionerna på skrivarens skärm.

Använda PIN-metoden

1 Från skrivarens kontrollpanel går du till:

 > **Nätverk/portar** >  > **Nätverk [x]** >  > **Inställningar för nätverk [x]** >  > **Trådlöst** >  > **Wi-Fi Protected Setup** >  > **Starta PIN-metod** > 

2 Kopiera den åttasiffriga PIN-koden för WPS.

3 Öppna en webbläsare och skriv sedan in åtkomstpunktens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- IP-adressen visas som fyra uppsättningar siffror som skiljs åt med punkter, t.ex. 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

4 Komma åt WPS-inställningarna. Mer information finns i dokumentationen som följer med åtkomstpunkten.

5 Ange den åttasiffriga PIN-koden och spara sedan inställningen.

Anslut skrivaren till ett trådlöst nätverk med skrivarprogramvaran

Anmärkningar:

- Kontrollera att skrivaren är på.
- Se till att en trådlös nätverksadapter finns installerad i skrivaren och fungerar som den ska. Om du vill ha mer information kan du läsa i instruktionsbladet som medföljde adaptern.

Använda verktyget för trådlös installation (endast Windows)

1 Kontrollera om skrivarens programvara redan är installerad.

2 Använd sökkommandot i Start-menyn för att hitta startsidan för skrivare.

3 Öppna skrivarens startsida och klicka sedan på **Inställningar > Verktyg för trådlös installation**.

4 Följ instruktionerna på datorskärmen.

Använda assistenten för trådlös installation (Endast Macintosh)

Med assistenten för trådlös installation kan du:

- Konfigurera skrivaren för att ansluta den till ett befintligt trådlöst nätverk.
- Lägga till en skrivare i ett befintligt ad hoc-nätverk.
- Ändra de trådlösa inställningarna efter installationen.
- Installera skrivaren på flera nätverksdatorer.

Installera verktyget för trådlös installation

1 Gå till Lexmarks supportwebbplats på <http://support.lexmark.com>.

2 Hämta den senaste versionen av assistenten för trådlös installation.

3 Dubbelklicka på programinstallationspaketet som du har hämtat.

4 Följ anvisningarna på datorskärmen.

Starta verktyget för trådlös installation

Anmärkningar:

- Kontrollera att skrivaren är på.
- Se till att en trådlös nätverksadapter finns installerad i skrivaren och fungerar som den ska.

1 I Finder går du till:

Program > välj din skrivarmapp

2 Dubbelklicka på **Assistent för trådlös installation** och följ sedan instruktionerna på datorskärmen.

Obs! Om du stöter på problem när du kör programmet klickar du på .

Ansluta skrivaren till ett trådlöst nätverk med hjälp av den inbyggda webbservern

Innan du börjar ser du till att:

- Skrivaren är tillfälligt ansluten till ett Ethernet-nätverk.
- En trådlös nätverksadapter är installerad i skrivaren och fungerar som den ska. Mer information finns i instruktionsbladet som medföljde den trådlösa nätverksadaptern.

1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Visa skrivarens IP-adress på skrivarens kontrollpanel. IP-adressen visas som fyra uppsättningar siffror som skiljs åt med punkter, t.ex. 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Klicka på **Inställningar** > **Nätverk/portar** > **Trådlöst**.

3 Ändra inställningarna så att de stämmer överens med inställningarna för åtkomstpunkten (trådlös router).

Obs! Se till att du anger rätt SSID, säkerhetsmetod, nyckel eller lösenordsfras, nätverksläge och kanal.

4 Klicka på **Skicka**.

5 Stäng av skrivaren och dra ut Ethernet-kabeln. Vänta i minst fem sekunder och sätt sedan på skrivaren igen.

6 Verifiera att skrivaren är ansluten till nätverket genom att skriva ut en sida med nätverksinställningar. I avsnittet Nätverkskort [x] kontrollerar du att statusen är Ansluten.

Kontrollera skrivarinställningen

När alla maskinvaru- och programalternativ har installerats och skrivaren är på bör du kontrollera att skrivaren är korrekt installerad genom att skriva ut följande:

- **Sidan med menyinställningar** – På den här sidan kan du bekräfta att alla skrivaralternativ är korrekt installerade. En lista över installerade alternativ visas långt ner på sidan. Om ett installerat alternativ inte visas är det inte korrekt installerat. Ta bort alternativet och installera det sedan igen.
- **Sidan med nätverksinställningar** – Om skrivaren är ansluten till ett nätverk eller till en skrivarserver skriver du ut en inställningssida för nätverk och bekräftar nätverksanslutningen. På sidan finns även viktig information som är till hjälp vid konfigurering av nätverksskrivare.

Skriva ut en sida med menyinställningar

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

Obs! Om du inte har gjort några ändringar i menyinställningarna anges fabriksinställningarna på menyinställningssidan. När du har valt och sparat andra inställningar på menyerna, ersätter de fabriksinställningarna som *standardinställningar*. En standardinställning fortsätter att gälla tills du öppnar menyn igen, väljer ett nytt värde och sparar det.

På skrivarens kontrollpanel går du till:



Skriva ut en sida med nätverksinställningar

Om skrivaren är ansluten till ett nätverk kan du skriva ut en nätverksinstallationssida för att kontrollera nätverksanslutningen. På sidan finns även viktig information som är till hjälp vid konfigurering av nätverksskrivare.

1 På skrivarens kontrollpanel går du till:



Obs! Om en extra skrivarserver är installerad visas **Skriv ut sida med nätverksinställningar [x]**.

2 På den första delen av nätverksinstallationssidan kontrollerar du att statusen är Ansluten.

Om statusen är Ej ansluten kan det hända att den lokala anslutningen inte är aktiv eller att nätverkskabeln är trasig. Kontakta din systemadministratör om du behöver hjälp och skriv sedan ut en ny nätverksinstallationssida.

Fylla på papper och specialmedia

Val och hantering av papper och specialmaterial kan påverka tillförlitligheten i dokumentens utskrift. Mer information finns i ["Undvika pappersstopp" på sidan 121](#) och ["Förvara papper" på sidan 44](#).

Ställa in pappersstorlek och papperstyp

1 På skrivarens kontrollpanel går du till:

 > **Pappersmeny** >  > **Pappersstorlek/-typ** > 

2 Tryck på pilknapparna tills **Fack [x] Storlek** eller **Fack [x] Typ** visas och tryck sedan på .

3 Välj en inställning och tryck sedan på .

Konfigurera universella pappersinställningar

Den universella pappersstorleken är en inställning som definieras av användaren och som gör att du kan skriva ut på pappersstorlekar som inte är förinställda i skrivarmenyerna.

Anmärkningar:

- Den minsta universella storleken som stöds är 76 x 127 mm och kan endast fyllas på i flerfunktionsmataren och den manuella mataren.
- Den största universella storleken som stöds är 215,9 x 359,9 mm och kan endast fyllas på i flerfunktionsmataren och den manuella mataren.

1 På skrivarens kontrollpanel går du till:

 > **Pappersmeny** >  > **Universell inställning**

2 Tryck på pilknapparna tills **Måttenheter**, **Stående höjd** eller **Stående bredd** visas och tryck sedan på .

3 Välj en inställning och tryck sedan på .

Fylla på 250-arksfacket

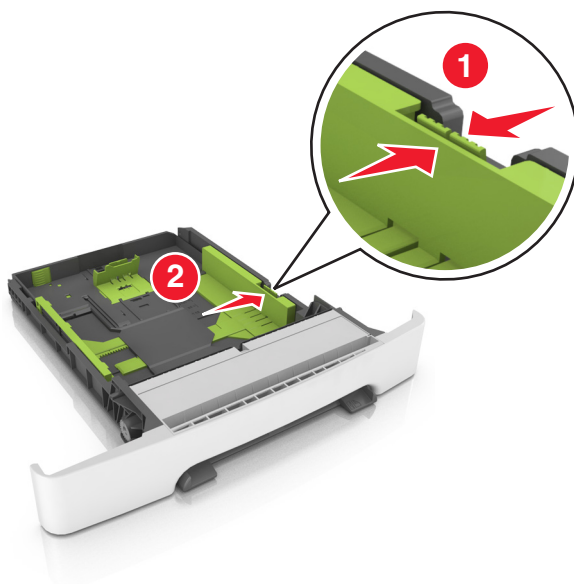
Skrivaren har ett standardfack för 250 ark (fack 1) med en inbyggd manuell arkmatare. 250-arksfacket och duomagaset för 650 ark med inbyggd flerfunktionsmatare kan använda samma pappersstorlekar och papperstyper och fylls på samma sätt.

1 Dra ut facket helt.

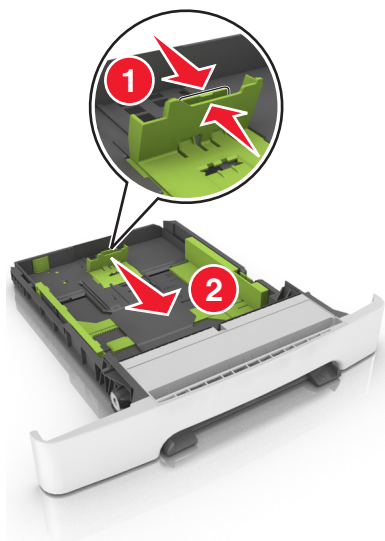
Obs! Ta inte bort något magasin medan ett jobb skrivs ut eller när **Upptagen** visas på displayen. Om du gör det kan papperet fastna.



2 Tryck på och justera sedan breddstödet till rätt läge för det papper som du fyller på.

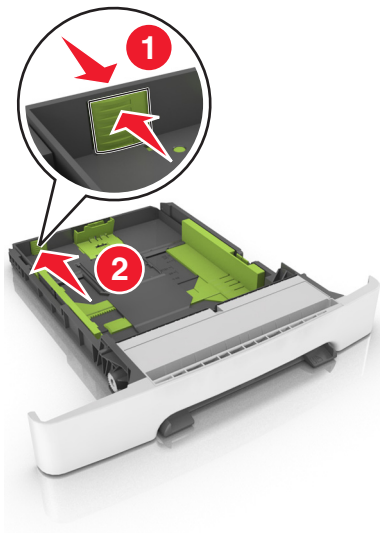


3 Tryck på och justera sedan längdstödet till rätt läge för det papper som du fyller på.

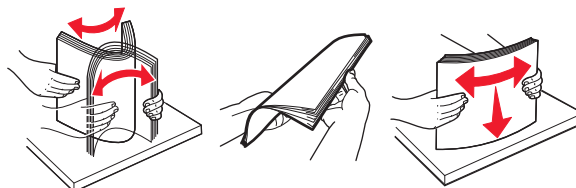


Anmärkningar:

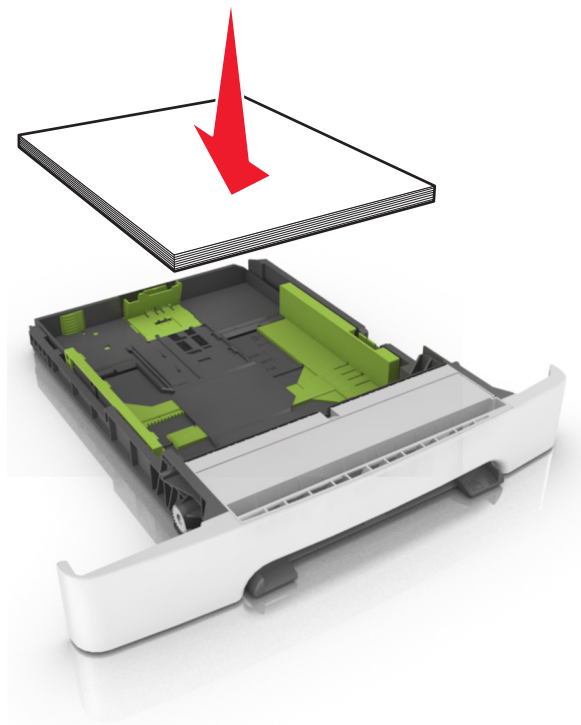
- Använd pappersstorleksindikatorerna på fackets botten som hjälp när du positionerar stöden.
- Om papperet är längre än Letter-storlek trycker du på längdstödet och längdstödsfliken för att fälla ut det.



- 4** Böj pappersbunten fram och tillbaka och lufta den sedan. Se till att du inte viker eller skrynklar papperet. Jämna till kanterna mot ett plant underlag.



- 5** Fyll på papperet med den rekommenderade utskriftssidan uppåt.



- 6** Sätt i facket.



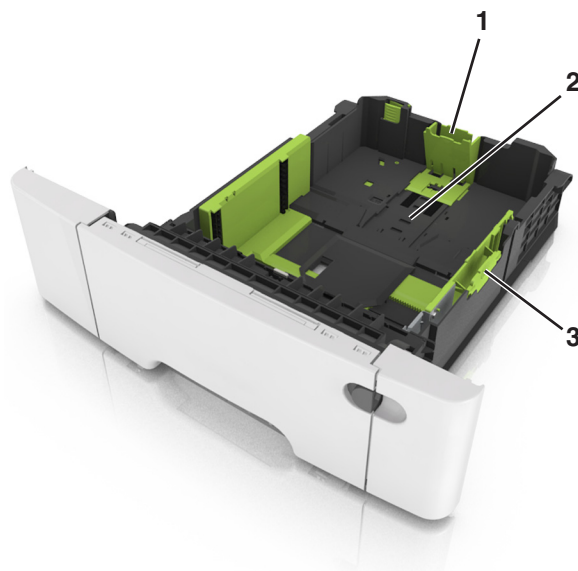
- 7** På skrivarens kontrollpanel anger du pappersstorlek och papperstyp på pappersmenyn så att inställningarna överensstämmer med papperet som fyllts på i facket.

Obs! Ställ in rätt pappersstorlek och papperstyp för att undvika pappersstopp och utskriftskvalitetsproblem.

Fylla på duomagasinet för 650 ark

Duomagasinet för 650 ark (fack 2) består av ett fack för 550 ark och en inbyggd universalarkmatare för 100 ark. Duomagasinet fylls på på samma sätt som 250-arksfacket och tillvalsfacket för 550 ark. Det kan hantera samma papperstyper och -storlekar. Den enda skillnaden är utseendet på stödflikarna och placeringen av indikatorerna för pappersstorlek.

⚠ VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA: Fyll på varje fack separat för att minska risken för utrustningsinstabilitet. Låt alla andra fack vara stängda tills de behövs.



1	Längdstödsflik
2	Indikator för pappersstorlek
3	Breddguideflik

Fylla på flerfunktionsmataren

1 För universalarkmatarens låsspak åt vänster.

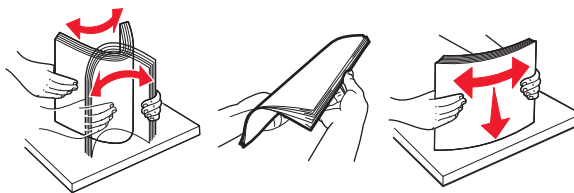


2 Öppna flerfunktionsmataren.**3** Dra ner flerfunktionsmatarens förlängare.

Obs! Dra försiktigt i förlängaren så att flerfunktionsmataren är helt utdragen och öppen.

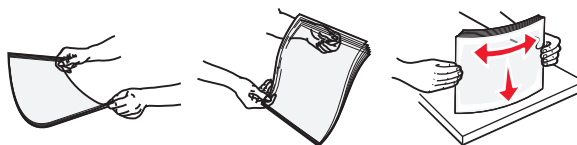
**4** Gör papperet klart att lägga i.

- Få pappersarken att släppa från varandra genom att böja bunten fram och tillbaka och sedan lufta den. Se till att du inte viker eller skrynklar papperet. Jämna till kanterna mot ett plant underlag.



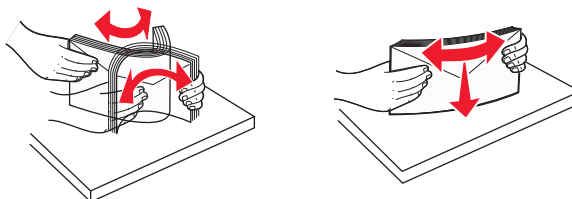
- Håll OH-filmen i kanterna och lufta den. Jämna till kanterna mot ett plant underlag.

Obs! Undvik att ta på OH-filmens utskriftssida. Se till att du inte repar dem.



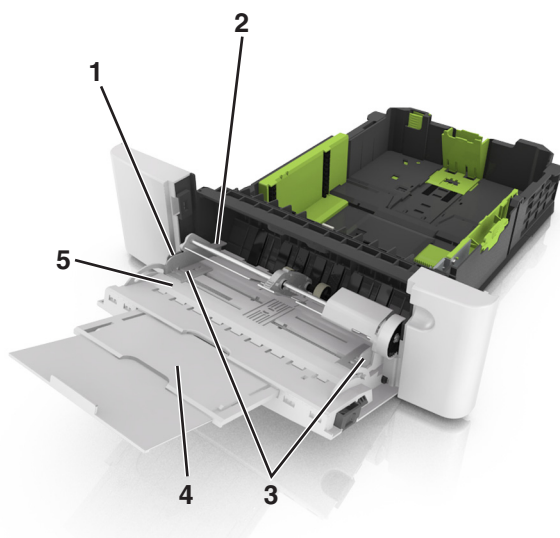
- Böj en bunt med kuvert fram och tillbaka och lufta dem sedan. Jämna till kanterna mot ett plant underlag.

Varning – risk för skador: Använd aldrig frankerade kuvert eller kuvert med förslutningsdetaljer av metall, fönster, bestrukna ytor eller självhäftande klister. Sådana kuvert kan skada skrivaren allvarligt.



5 Leta upp märket och fliken som anger maxgränsen för papperspåfyllning.

Obs! Kontrollera att papperet eller specialmaterialet inte går över märket som anger maxgränsen för papperspåfyllning som finns på pappersstöden.



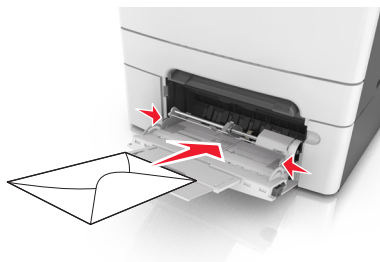
1	Breddguideflik
2	Indikator för maximal papperspåfyllning
3	Breddstöd
4	Matarförlängare
5	Indikator för pappersstorlek

6 Fyll på papperet och justera sidostödet så att det ligger nätt och jämt mot pappersbunten.

- Fyll på vanligt papper, kartong och OH-film med den rekommenderade utskriftssidan nedåt och den övre kanten framåt.



- Lägg i kuvert med fliken uppåt mot den högra sidan av pappersstödet.

**Anmärkningar:**

- Fyll inte på och stäng inte universalarkmataren medan utskrift pågår.
- Fyll bara på utskriftsmaterial av en storlek och typ åt gången.
- Papperet ska ligga plant i universalarkmataren. Se till att papperet inte kläms i universalarkmataren så att det böjs eller skrynklas.

7 På skrivarens kontrollpanel anger du pappersstorlek och papperstyp i pappersmenyn så att de överensstämmer med papperet som fyllts på i facket.

Fylla på den manuella mataren

Standardmagasinet för 250 ark har en inbyggd manuell arkmatare som kan användas till att skriva ut på olika papper med ett ark i taget.

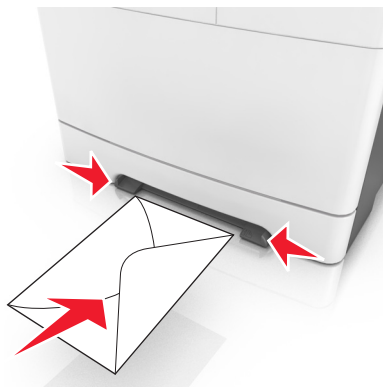
1 Så här sätter du i ett pappersark i den manuella mataren:

- Utskriftssidan nedåt för enkelsidig utskrift
- Utskriftssidan uppåt för dubbelsidig utskrift

Obs! Brevpapper läggs i på olika sätt beroende på utskriftsläget.



- Lägg i kuvert med fliken uppåt mot den högra sidan av pappersstödet.

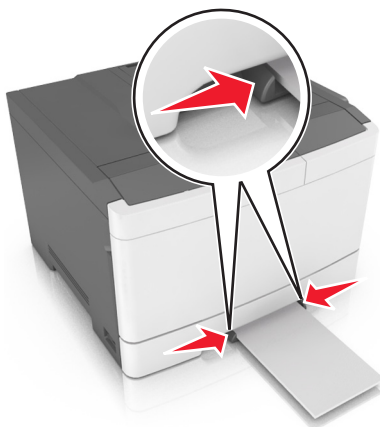


- 2** Mata endast in papper i den manuella mataren i den utsträckning att dess kanter har kontakt med pappersstöden .

Obs! Bästa möjliga utskriftskvalitet får du om du använder material av hög kvalitet som är avsett för laserskrivare.

- 3** Justera pappersstöden efter bredden på papperet.

Varning – risk för skador: Tvinga inte in utskriftsmaterialet i mataren. Om du gör det kan papperet fastna.



Lägga till och ta bort länkar till fack

Lägga till och ta bort länkar till magasin

Obs! Den här funktionen är endast tillämplig på nätverksskrivare.

- 1** Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.

- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Klicka på **Inställningar > Pappersmeny**.

3 Ändra inställningarna för facket så att det anger pappersstorleken och papperstypen som fyllts på i facket.

- Om du vill länka fack ser du till att pappersstorleken och papperstypen för facket överensstämmer med det andra facket.
- Om du vill ta bort länk mellan fack ser du till att pappersstorleken eller papperstypen för facket *inte* överensstämmer med det andra facket.

4 Klicka på **Skicka**.

Varning – risk för skador: Papperet som finns i magasinet ska överensstämma med namnet på papperstypen som anges i skrivaren. Fixeringsenhetens temperatur varierar beroende på den angivna papperstypen. Utskriftsproblem kan uppstå om inställningarna inte har gjorts korrekt.

Skapa ett anpassat namn för en papperstyp

1 Öppna en webbläsare och skriv sedan in skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra uppsättningar siffror som skiljs åt med punkter, t.ex. 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Klicka på **Inställningar > Pappersmeny > Anpassade namn**.

3 Välj ett anpassat namn och ange sedan ett nytt namn till en anpassad papperstyp.

4 Klicka på **Skicka**.

5 Klicka på **Anpassade typer** och verifiera att det nya namnet till en anpassad papperstyp har ersatt det anpassade namnet.

Tilldela ett namn för en anpassad typ

Tilldela ett namn för en anpassad typ till ett magasin när du lägger till och tar bort länkar till magasinen.

Använda den inbyggda webbservern

1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Klicka på **Inställningar > Pappersmeny > Anpassat namn**.

- 3** Skriv in ett namn på papperstypen och klicka sedan på **Skicka**.
- 4** Välj en anpassad typ och kontrollera sedan att rätt papperstyp är knuten till det anpassade namnet.
Obs! Vanligt papper är standardpapperstypen för alla användardefinierade anpassade namn.

Konfigurera ett anpassat namn

- 1** Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

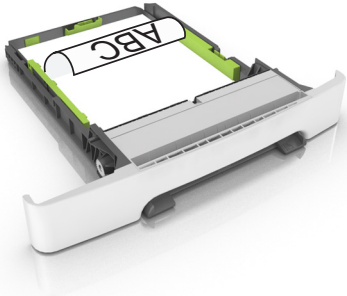
- 2** Klicka på **Inställningar > Pappersmeny > Anpassade typer**.
- 3** Välj det anpassade namn som du vill konfigurera, välj sedan papperstyp eller typ av specialpapper och klicka sedan på **Skicka**.

Guide för papper och specialmaterial

Använda specialmedia

Tips om användning av brevpapper

- Använd brevpapper som är särskilt framtaget för laserskrivare.
- Skriv ut en testsida på den typ av brevpapper som du vill använda innan du köper in större mängder av brevpapperet.
- Böj, lufta och rätta till buntarna innan du lägger dem i skrivaren så att papperen inte fastnar i varandra.
- Sidororienteringen är viktig vid utskrift på papper med brevhuvud.

Källa	Skriver ut	Utskriftssida	Pappersriktning
Fack 	Enkelsidig	Utskriftssidan uppåt	Mata in arket så att papperets övre kant går in först i skrivaren.
Fack 	Dubbelsidig	Utskriftssidan nedåt	Mata in arket så att papperets nedre kant går in först i skrivaren.
Obs! Kontakta tillverkaren eller återförsäljaren för att få reda på om de förtryckta brevpapperen passar för laserskrivare.			

Källa	Skriver ut	Utskriftssida	Pappersriktning
Manuell matare 	Enkelsidig	Utskriftssidan nedåt	Mata in arket så att papperets övre kant går in först i skrivaren.
Manuell matare 	Dubbelsidig	Utskriftssidan uppåt	Mata in arket så att papperets nedre kant går in först i skrivaren.
Flerfunktionsmatare 	Enkelsidig	Utskriftssidan nedåt	Mata in arket så att papperets övre kant går in först i skrivaren.
Obs! Kontakta tillverkaren eller återförsäljaren för att få reda på om de förtryckta brevpapperen passar för laserskrivare.			

Källa	Skriver ut	Utskriftssida	Pappersriktning
Flerfunktionsmatare 	Dubbelsidig	Utskriftssidan uppåt	Mata in arket så att papperets nedre kant går in först i skrivaren.
Obs! Kontakta tillverkaren eller återförsäljaren för att få reda på om de förtryckta brevpapperen passar för laserskrivare.			

Tips om användning av OH-film

Skriv ut en testsida på den typ av OH-film som du vill använda innan du köper in större mängder av filmen.

- På skrivarens kontrollpanel anger du pappersformat, -typ, -struktur och -vikt på pappersmenyn så att det överensstämmer med den OH-film som har fyllts på i facket.
- Skriv ut en testsida på den typ av OH-film som du vill använda innan du köper in större mängder av filmen.
- Fyll på OH-film i facket för 250 ark, den manuella arkmataren eller universalarkmataren.
- Använd bara OH-film som är särskilt framtagen för laserskrivare.
- Undvik problem med utskriftskvaliteten genom att inte vidröra OH-filmen.
- Böj, lufta och rätta till buntarna innan du lägger dem i skrivaren så att arken inte fastnar i varandra.

Tips om användning av kuvert

- På skrivarens kontrollpanel anger du pappersformat, -typ, -struktur och -vikt på pappersmenyn så att det överensstämmer med det kuvert som har fyllts på i facket.
- Skriv alltid ut prov på den typ av kuvert som du har för avsikt att använda innan du köper större kvantiteter.
- Använd bara kuvert som uttryckligen anpassats för laserskrivare.
- Bäst resultat får du om du använder kuvert som är tillverkade av 90 g/m²-papper eller 25 % bomull.
- Använd endast nya, oskadade kuvert.
- Om du vill ha bästa möjliga prestanda och minska risken för att papperet fastnar ska du inte använda kuvert som:
 - Är kraftigt böjda eller skeva.
 - Sitter ihop eller är skadade.
 - Har fönster, håll, perforeringar, utstansningar eller reliefttryck.
 - Har metallklämmor, snören eller gem.
 - Ska fästas ihop.
 - är frankerade.
 - Har synligt klister när fliken är klistrad eller nedfälld.

- Har böjda hörn.
- Har grov, krusig eller strimmig yta.
- Justera breddstöden så att de passar kuvertens bredd.
- Innan du fyller på kuvert i facket böjer du kuverten fram och tillbaka så att de lossnar från varandra. Jämna till kanterna mot ett plant underlag.

Obs! En kombination av hög luftfuktighet (över 60 %) och höga utskriftstemperaturer kan skrynkla eller klistra ihop kuverten.

Tips om användning av etiketter

- På skrivarens kontrollpanel anger du pappersformat, -typ, -struktur och -vikt på pappersmenyn så att det överensstämmer med de etiketter som har fyllts på i facket.
- Skriv alltid ut prov på den etiketttyp som du har för avsikt att använda innan du köper större kvantiteter.
- Mer information om etikettutskrift, egenskaper och utformning finns i *Card Stock & Label Guide* på <http://support.lexmark.com>.
- Använd etiketter som är särskilt avsedda för användning i laserskrivare.
- Använd inte etiketter med glatt baksida.
- Använd alltid fulla etikettark. Påbörjade ark kan göra att etiketter lossnar under utskrift, vilket ger upphov till pappersstopp. Ark där etiketter saknas kan även medföra att det kommer klister i skrivaren och tonerkassetten och att skrivarens och tonerkassetten's garanti inte gäller.
- Använd inte etiketter med synligt klister.
- Innan du fyller på etiketter i facket böjer du och bläddrar igenom dem så att de lossnar från varandra. Jämna till kanterna mot ett plant underlag.

Tips vid användning av styvt papper

Styvt papper är tjockt, enkeltvinnat specialmaterial. Många av de olika egenskaperna, t.ex. fukthinnehåll, tjocklek och struktur, kan i stor utsträckning påverka utskriftskvaliteten.

- På skrivarens kontrollpanel anger du pappersformat, -typ, -struktur och -vikt på pappersmenyn så att det överensstämmer med det tjocka papper som har fyllts på i facket.
- Skriv alltid ut prov på en typ av tjockt papper som du har för avsikt att använda innan du köper större kvantiteter.
- Ange pappersstruktur och -vikt i inställningarna för facket så att de överensstämmer med papperet som har fyllts på i facket.
- Förtryck, perforering och skrynklor kan i stor utsträckning påverka utskriftskvaliteten, orsaka pappersstopp eller andra pappersmatningsproblem.
- Innan du fyller på det tjocka papperet i facket böjer och bläddrar du igenom dem så att de lossnar från varandra. Jämna till kanterna mot ett plant underlag.

Riktlinjer för papper

Du kan undvika utskriftsproblem genom att använda rätt papper eller specialmaterial. För att få optimal utskriftskvalitet, testar du ett provark av det papper eller specialmaterial du funderar på att använda innan du köper stora mängder.

Pappersegenskaper

Följande pappersegenskaper påverkar utskriftskvaliteten och tillförlitligheten. Beakta dessa egenskaper när du ska köpa nytt papper.

Vikt

Skrivarens fack kan automatiskt mata papper som väger högst 176 g/m² (47 lb) långfibrigt papper. Flerfunktionsmataren kan automatiskt mata papper som väger högst 176 g/m² (47 lb) långfibrigt papper. Papper som är lättare än 60 g/m² (16 lb) är kanske inte tillräckligt hårt för att matas in korrekt och kan orsaka papperskvadd. Bäst resultat får du om du använder långfibrigt bondpapper med vikten 75 g/m² (20 lb). För papper som är mindre än 182 x 257 mm rekommenderar vi papper med vikten 90 g/m² (24 lb) eller tyngre.

Obs! Dubbelsidig utskrift fungerar med papper som väger 60-120 g/m² (16-28 lb) långfibrigt papper.

Böjning

Med böjning menas papperets tendens att böja sig vid kanterna. Omfattande böjning kan ge upphov till pappersmatningsproblem. Böjning kan inträffa när papperet passerar genom skrivaren, där det utsätts för höga temperaturer. Om du förvarar oförpackat papper i en varm, fuktig, kall eller torr miljö, även i facken, kan det leda till att papperet böjer sig vid utskrift och orsaka matningsproblem.

Lenhet

Papperets släthet påverkar direkt utskriftskvaliteten. Om papperet är för grovt fäster tonern inte ordentligt. Om papperet är för slätt kan det orsaka problem vid pappersmatningen eller ge sämre utskriftskvalitet. Använd alltid papper med mellan 100 och 300 Sheffield-punkter – mellan 150 and 250 Sheffield-punkter ger bäst utskriftskvalitet.

Fuktinnehåll

Mängden fukt i papper påverkar både utskriftskvaliteten och skrivarens förmåga att mata papperet på rätt sätt. Låt papperet ligga kvar i sin originalförpackning tills det ska användas. Detta begränsar den tid som papperet exponeras för fukt som kan försämra dess egenskaper.

Förvara papperet i originalförpackningen i samma miljö som skrivaren i 24 till 48 timmar före utskrift. Lägg till ett par dagar till den här tiden om förvarings- eller transportmiljön är väldigt olik miljön där skrivaren finns. Tjockt papper kan kräva längre anpassningstider.

Fiberriktning

Man skiljer på pappersfibrernas riktning. Man talar om *långfibrigt*, vilket betyder att fibrerna löper i papperets längdriktning, och *kortfibrigt*, vilket betyder att fibrerna löper i papperets breddriktning.

För bondpapper som väger 60–90 g/m² (16–24 lb) rekommenderar vi långfibrigt papper.

Fiberinnehåll

De flesta högkvalitativa kopieringspapper är tillverkade av 100 % kemiskt behandlad trämassa. Det ger papperet hög stabilitet och medför färre pappersmatningsfel och bättre utskriftskvalitet. Papper som innehåller fibrer, t.ex. bomull, kan försämra pappershanteringen.

Välja papper

Om du använder rätt papperstyp är det mindre risk för att papperet fastnar och orsakar andra problem.

Så här undviker du pappersstopp och dålig utskriftskvalitet:

- Använd *alltid* nytt, oskadat papper.
- Innan du fyller på papper bör du ta reda på vilken som är den rekommenderade utskriftssidan. Detta står vanligtvis på pappersförpackningen.
- Använd *inte* papper som har beskurits eller klippts för hand.
- Blanda *inte* olika storlekar, typer eller vikter av material i samma fack;
- Använd *inte* bestruket papper som inte har framställts särskilt för elektrofotografisk utskrift.

Välja förtryckta formulär och brevpapper

Använd de här riktlinjerna när du ska välja förtryckta formulär och brevpapper:

- För papper som väger 60 till 90g/m² rekommenderas långfibrigt papper.
- Använd bara formulär och papper med brevhuvud som tryckts med en offset-litografisk eller etsad tryckprocess.
- Undvik papper med grov eller kraftigt strukturerad yta.

Använd bläck som inte påverkas av hartset i tonern. Bläck som är oxidationshärdat eller oljebaserat uppfyller oftast de här kraven, men latexbläck gör det eventuellt inte.

Kontakta pappersleverantören om du är osäker.

Använda återvunnet papper och annat kontorspapper

Lexmark är ett miljömedvetet företag som stöder användning av återvunnet kontorspapper tillverkat speciellt för laserskrivare (elektrofotografiska skrivare).

Det går inte att säga generellt att allt återvunnet papper fungerar i skrivarna utan att det uppstår pappersstopp, men Lexmark testar regelbundet papperstyper som motsvarar det återvunna kopieringspapper som finns på marknaden. Testerna är rigorösa och noggranna. Vi tar hänsyn till många faktorer, både enskilda faktorer och helheten, däribland följande:

- Andelen återvunnet papper (Lexmark testar upp till 100 % återvunnet papper).
- Temperatur och luftfuktighet (i laboratorierna simuleras klimat från hela världen).
- Fuktinnehåll (kontorspapper ska ha lågt fuktinnehåll: 4–5 %).
- Böjmotstånd och rätt styvhet gör att papperet matas problemfritt genom skrivaren.
- Tjocklek (påverkar hur mycket papper som kan fyllas på i ett fack).
- Ytans strävhet (som mäts i enheten Sheffield, det påverkar utskriftens tydlighet och hur väl tonern fäster på papperet).
- Ytfriktion (påverkar hur enkelt det är att separera arken).

- Fiber och arkformning (påverkar hur mycket papperet böjer sig, vilket också inverkar på papperets mekaniska beteende när det rör sig genom skrivaren).
- Vithet och struktur (utseende och känsla).

Återvunnet papper är bättre än någonsin, men andelen återvunnet material i papperet påverkar hur god kontroll man har över främmande ämnen. Och även om återvunnet papper är ett bra alternativ för att skriva ut miljövänligt så är det inte perfekt. Den mängd energi som krävs för att ta bort trycksvärta och bläck och för att hantera tillsatser som färgämnen och "lim" leder ofta till större koldioxidutsläpp än vanlig papperstillverkning. Användning av återvunnet papper leder emellertid till bättre resurshantering totalt sett.

Lexmark vill uppmuntra till en ansvarsfull användning av papper med utgångspunkt i livscykelbedömningar av våra produkter. För att få en bättre förståelse för vilken påverkan skrivare har på miljön genomförde vi ett antal utvärderingar av livscykler. Dessa visade att papperet var den enskilt största källan till koldioxidutsläpp (upp till 80 %) sett till en enhets hela livscykel (från design till slutet av livscykeln). Detta beror på att papperstillverkning är en energikrävande process.

Lexmark vill därför utbilda kunder och partner om hur de kan minimera papperets påverkan. Att använda returpapper är ett sätt. Att undvika överdriven och onödig pappersanvändning är ett annat. Lexmark har goda kunskaper om hur man kan minimera slöseri vid utskrift och kopiering. Vi uppmuntrar också våra kunder att köpa papper från leverantörer som kan visa att de arbetar för en hållbar skogsindustri.

Lexmark rekommenderar inte specifika leverantörer, även om vi har en produktlista för särskilda tillämpningar. Följande riktlinjer för val av papper leder till minskad miljöpåverkan från utskrifter:

- 1 Minimera pappersanvändningen.
- 2 Var medveten om var träfiberna kommer ifrån. Köp av leverantörer som är certifierade, t.ex. med Forestry Stewardship Council (FSC) eller Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC). Certifieringarna är en garanti för att papperstillverkaren använder pappersmassa från skogsföretag som bedriver ett ansvarsfullt skogsbruk, både miljömässigt och socialt.
- 3 Välj papper efter utskriftsbehoven: vanligt 75 eller 80 g/m² certifierat papper, lättviktspapper eller återvunnet papper.

Exempel på ej godtagbara papper

Enligt testresultaten finns det risker med att använda följande papperstyper i laserskrivare:

- Kemiskt behandlat kopieringspapper för kopiering utan karbonpapper, även kallat *karbonlöst kopieringspapper*
- Förtryckt papper med kemikalier som kan förorena skrivaren.
- Förtryckt papper som kan påverkas av den höga temperaturen i fixeringsenheten.
- Förtryckt papper som kräver mer noggrann passning (exakt tryckposition på sidan) än $\pm 2,3$ mm, till exempel OCR-formulär (Optical Character Recognition). Passningen kan i vissa fall justeras i ett program, och i sådana fall kan det gå att skriva ut på den här typen av formulär.
- Bestruket papper (raderbart papper), syntetiska papper, termopapper.
- Papper med grova kanter, papper med grov eller kraftigt strukturerad yta eller böjda papper
- Återvunnet papper som inte uppfyller EN12281:2002 (europeisk testning)
- Papper som väger mindre än 60 g/m²
- Flersidiga formulär eller dokument

Mer information om Lexmark finns på www.lexmark.com. Allmän information om hållbar utveckling finns på länken om **hållbar utveckling**.

Förvara papper

Använd nedanstående riktlinjer för hur du förvarar papper så undviker du att papperskvadd och ojämn utskriftskvalitet:

- Bäst resultat får du om du förvarar papperet där temperaturen är 21 °C och den relativa fuktigheten är 40 procent. De flesta tillverkare rekommenderar att utskrifter görs i temperaturer mellan 18–24 °C och en relativ luftfuktighet mellan 40 till 60 procent.
- Förvara papperet i kartonger på en pall eller hylla. Undvik att förvara det på golvet.
- Förvara enskilda paket på en plan yta.
- Placera inte några föremål ovanpå enskilda pappersförpackningar.
- Ta endast ut papper ur kartongen eller förpackningen när du ska fylla på det i skrivaren. Kartongen och förpackningen håller papperet rent, torrt och platt.

Pappersstorlekar, papperstyper och pappersvikter som kan användas

Pappersstorlekar som stöds

Obs! Din skrivare kan ha ett duomagasin för 650 ark, som består av ett 550-arksfack och en inbyggd universalarkmatare för 100 ark. 550 arksfacket i duomagasinet för 650 ark stöder samma pappersstorlekar som tillvalsmagasinet för 550 ark. Den inbyggda universalarkmataren stöder olika pappersstorlekar, papperstyper och pappersvikter.

Pappersstorlek och mått	Standardfack för 250 ark	Duomagasin för 650 ark		Manuell matare	Duplexläge
		550-arksfack	&Flerfunktionsmatare		
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11.7 tum)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8.3 tum)	✓ ¹	✓ ²	✓ ¹	✓	x
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5.8 tum)	x	x	✓ ¹	✓	x

¹ Källan stöder pappersstorleken utan *storleksavkänning*.

² Universal stöds endast av standardfacket för 250 ark och tillvalsfacket för 550 ark om pappersstorleken är minst 148 x 215,9 mm och högst 215,9 x 355,6 mm.

³ Universal stöds endast av universalarkmataren och den manuella mataren om pappersstorleken är minst 76,2 x 127 mm och högst 215,9 x 359,9 mm.

⁴ Universal stöds endast vid dubbelsidig utskrift om bredden är mellan 210 och 215,9 mm och längden är mellan 279,4 och 355,6 mm.

Pappersstorlek och mått	Standardfack för 250 ark	Duomagasin för 650 ark		Manuell matare	Duplexläge
		550-arksfack	&Flerfunktions- matare		
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10.1 tum)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	X
US Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 tum)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 tum)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10.5 tum)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	X
Oficio (Mexiko) 216 x 340 mm (8,5 x 13.4 tum)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 tum)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8.5 tum)	X	X	✓ ¹	✓	X
Universal 76 x 127 mm till 216 x 356 mm	X	X	✓ ^{1,3}	✓ ^{1,3}	X
Universal 148 x 210 mm till 216 x 356 mm.	✓ ^{1,2}	✓ ^{1,2}	✓	✓	✓ ⁴
7 3/4-kuvert (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7.5 tum)	X	X	✓ ¹	✓	X
9 Kuvert 98 x 225 mm (3,9 x 8.9 tum)	X	X	✓ ¹	✓	X

¹ Källan stöder pappersstorleken utan *storleksavkänning*.

² Universal stöds endast av standardfacket för 250 ark och tillvalsfacket för 550 ark om pappersstorleken är minst 148 x 215,9 mm och högst 215,9 x 355,6 mm.

³ Universal stöds endast av universalarkmataren och den manuella mataren om pappersstorleken är minst 76,2 x 127 mm och högst 215,9 x 359,9 mm.

⁴ Universal stöds endast vid dubbelsidig utskrift om bredden är mellan 210 och 215,9 mm och längden är mellan 279,4 och 355,6 mm.

Pappersstorlek och mått	Standardfack för 250 ark	Duomagasin för 650 ark		Manuell matare	Duplexläge
		550-arksfack	&Flerfunktions-matare		
10 Kuvert 105 x 241 mm (4,1 x 9.5 tum)	X	X	✓ ¹	✓	X
DL -kuvert 110 x 220 mm (4,3 x 8.7 tum)	X	X	✓ ¹	✓	X
C5-kuvert 162 x 229 mm (6,4 x 9 tum)	X	X	✓ ¹	✓	X
B5-kuvert 176 x 250 mm (6,9 x 9.8 tum)	X	X	✓ ¹	✓	X
Övriga kuvert 98 x 162 mm upp till 176 x 250 mm.	X	X	✓ ¹	✓	X
¹ Källan stöder pappersstorleken utan <i>storleksavkänning</i> . ² Universal stöds endast av standardfacket för 250 ark och tillvalsfacket för 550 ark om pappersstorleken är minst 148 x 215,9 mm och högst 215,9 x 355,6 mm. ³ Universal stöds endast av universalarkmataren och den manuella mataren om pappersstorleken är minst 76,2 x 127 mm och högst 215,9 x 359,9 mm. ⁴ Universal stöds endast vid dubbelsidig utskrift om bredden är mellan 210 och 215,9 mm och längden är mellan 279,4 och 355,6 mm.					

Papperstyper och pappersvikter som kan hanteras

Anmärkningar:

- Din skrivare kan ha ett duomagasin för 650 ark, som består av ett 550-arksfack och en inbyggd universalarkmatare för 100 ark. Facket för 550 ark i duomagasinet för 650 ark stöder samma papper som facket för 550 ark. Den inbyggda universalarkmataren stöder olika pappersstorlekar, papperstyper och pappersvikter.
- Etiketter, OH-film, kuvert och styvt papper skrivs alltid ut med lägre hastighet.

Papperstyp	250-arksfack	Duomagasin för 650 ark		Manuell matare	Duplexläge
		550-arksfack	&Flerfunktionsmatare		
Normalt papper	✓	✓	✓	✓	✓
Tj. papper	✓	✓	✓	✓	X
OH-film	✓	X	✓	✓	X
Återvunnet	✓	✓	✓	✓	✓
Glansigt	✓	✓	✓	✓	✓

Papperstyp	250-arksfack	Duomagasin för 650 ark		Manuell matare	Duplexläge
		550-arksfack	&Flerfunktionsmatare		
Etiketter	✓	✓	✓	✓	x
Bond	✓	✓	✓	✓	✓
Kuvert	x	x	✓	✓	x
Brevpapper	✓	✓	✓	✓	✓
Förtryckt	✓	✓	✓	✓	✓
Färgat papper	✓	✓	✓	✓	✓
Lätt papper	✓	✓	✓	✓	✓
Tungt papper	✓	✓	✓	✓	✓
Grov/bomull	✓	✓	✓	✓	x
Anpassad typ [x]	✓	✓	✓	✓	✓

Skriva ut

Skriva ut ett dokument

Skriva ut från en dator

Obs! För etiketter, styvt papper och kuvert ställer du in pappersstorlek och papperstyp i skrivaren innan du skickar utskriftsjobbet.

- 1 Öppna dialogrutan Skriv ut i det dokument som du försöker skriva ut.
- 2 Justera inställningarna om det behövs.
- 3 Skicka utskriftsjobbet.

Skriva ut i svartvitt

På skrivarens kontrollpanel går du till:

 > **Inställningar** >  > **Utskriftsinställningar** >  > **Kvalitetsmeny** >  > **Utskriftsläge** >  > **Endast svart** > 

Justera tonersvärtan

Använda den inbyggda webbservern

- 1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

- 2 Klicka på **Inställningar** > **Utskriftsinställningar** > **Kvalitetsmeny** > **Tonersvärta**.
- 3 Justera tonersvärtan och klicka sedan på **Skicka**.

Använda skrivarens kontrollpanel

- 1 På skrivarens kontrollpanel går du till:

 > **Inställningar** >  > **Utskriftsinställningar** >  > **Kvalitetsmeny** >  > **Tonersvärta**

- 2 Ställ in tonersvärtan och tryck sedan på .

Använda maximal hastighet och maximal kapacitet

Med Maximal hastighet och Maximal kapacitet kan du välja mellan att ha snabbare utskriftshastighet eller en högre tonerkapacitet.

- **Maxhastighet** – Med det här alternativet kan du skriva ut antingen i svartvitt eller färg, beroende på inställningarna i skrivardrivrutinen. Skrivaren skriver ut i färg om inte Endast svart har valts i skrivardrivrutinen.
- **Maxkapacitet** – Med det här alternativet kan du växla mellan svart och färg beroende på färginnehållet som finns på respektive sida. Detta är fabriksinställt som standard. Frekvent färglägesväxling kan resultera i långsammare utskrift om innehållet på sidorna är blandat.

Använda den inbyggda webbservern

- 1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

- 2 Klicka på **Inställningar > Utskriftsinställningar > Inställningsmeny**.
- 3 I listan Skrivaranvändning väljer du **Maximal hastighet** eller **Maximal kapacitet**.
- 4 Klicka på **Skicka**.

Använda skrivarens kontrollpanel

- 1 På skrivarens kontrollpanel går du till:

 > **Inställningar** >  > **Utskriftsinställningar** >  > **Inställningsmeny** > 

- 2 I listan Skrivaranvändning väljer du **Maximal hastighet** eller **Maximal kapacitet**.

- 3 Tryck på .

Skriva ut informationssidor

Mer information om utskrift av informationssidor finns i ["Skriva ut en sida med menyinställningar"](#) på sidan 25 och ["Skriva ut en sida med nätverksinställningar"](#) på sidan 25.

Skriva ut en lista med teckensnittsprov

På skrivarens kontrollpanel går du till något av följande:

 > **Rapporter** >  > **Skriv ut teckensnitt** >  > **PCL-teckensnitt** > 

eller

 > **Rapporter** >  > **Skriv ut teckensnitt** >  > **PostScript-teckensnitt** > 

Skriva ut från en mobil enhet

Obs! Se till att skrivaren och den mobila enheten är anslutna till samma trådlösa nätverk. Om du vill ha information om hur du konfigurerar de trådlösa inställningarna för din mobila enhet, se dokumentationen som medföljde enheten.

Skriva ut från en mobil enhet med Mopria Print Service

Mopria® Print Service är en mobil utskriftslösning för mobila enheter som körs med Android, version 4.4 eller senare. Lösningen gör att du kan skriva ut direkt till alla Mopria-certifierade skrivare.

Obs! Innan du skriver ut kontrollerar du att Mopria Print Service är aktiverat.

- 1 Starta ett kompatibelt program från startskärmen på din mobila enhet.
- 2 Tryck på **Skriv ut** och välj sedan skrivare.
- 3 Skicka utskriftsjobbet.

Skriva ut från en mobil enhet med Google Cloud Print

Google Cloud Print™ är en mobil utskriftstjänst som gör att aktiverade program på mobila enheter kan skriva ut till Google Cloud Print-förberedda skrivare.

- 1 Starta ett aktiverat program från startskärmen på din mobila enhet.
- 2 Tryck på **Skriv ut** och välj sedan skrivare.
- 3 Skicka utskriftsjobbet.

Skriva ut från en mobil enhet med AirPrint

AirPrint är en mobil utskriftslösning som gör att du kan skriva ut direkt från Apple-enheter till en AirPrint-certifierad skrivare.

Anmärkningar:

- Programmet stöds endast på vissa Apple-enheter.
 - Endast vissa skrivarmodeller har stöd för den här funktionen.
- 1 Starta ett kompatibelt program från startskärmen på din mobila enhet.
 - 2 Välj ett alternativ att skriva ut och tryck sedan på delningsikonen.
 - 3 Tryck på **Skriv ut** och välj sedan skrivare.
 - 4 Skriv ut dokumentet.

Skriva ut från en mobil enhet med Lexmark Mobile Print

Lexmark™ Med hjälp av Mobile Print kan du skicka dokument och bilder direkt till en Lexmark-skrivare som stöds.

- 1 Öppna dokumentet och skicka eller dela sedan dokumentet till Lexmark Mobile Print.

Obs! Vissa program från tredje part kanske inte har stöd för funktionen för att skicka eller dela. Mer information finns i dokumentationen som medföljde programmet.

- 2 Välj en skrivare.
- 3 Skriv ut dokumentet.

Avbryta utskriftsjobb

Avbryta ett utskriftsjobb på skrivarens kontrollpanel

Tryck på  >  på skrivarens kontrollpanel.

Avbryta ett utskriftsjobb från datorn

- 1 Beroende på vilket operativsystem du har gör du något av följande:
 - Öppna mappen Skrivare och välj skrivare.
 - Från Systeminställningar i Apple-menyn går du till skrivaren.
- 2 Markera det utskriftsjobb du vill avbryta.

Förstå skrivarmenyerna

Menylista

Förbrukningsmaterial

Cyankassett
Magentakassett
Gul kassett
Svart kassett
Uppsamlingsflaska
Fotoenhetssats för svart och färg
Servicekit

Pappersmeny

Default Source (standardkälla)
Paper Size/Type (pappersstorlek/typ)
Configure MP (konf. univ.matare)
Substitute Size (ersättningsstorlek)
Paper Texture (Pappersstrukt.)
Paper Weight (Pappersvikt)
Paper Loading (pappersmatning)
Custom Types (anpassade typer)
Universella inställningar

Rapporter

Sida med menyinställningar
Enhetsstatistik
Sida med nätverksinställningar
Installationssida för nätverk [x]
Profillista
Skriv ut teckensnitt
Skriv ut katalog
Demoutskrift
Asset Report (resursrapport)

&Inställningar

Allmänna inställningar
Utskriftsinställningar

Security (säkerhet)

Ställ in datum och tid

Nätverk/portar²

Active NIC (Aktivt nätverkskort)
Standardnätverk¹
Standard-USB

¹ Beroende på skrivarinstallationen visas det här menyalternativet som Standardnätverk eller Nätverk [x].

² Menyalternativen på den här menyn visas endast för nätverksskrivare eller skrivare som är anslutna till skrivarservrar.

Menyn Förbrukning

Använd	För att
Cyankassett	Visa status för tonerkassetter, som kan vara något av följande: Tidig varning Låg Ogiltig/ogiltigt Nästan slut Ersätt Saknas Defekt OK Kan inte användas
Magentakassett	
Gul kassett	
Svart kassett	
Uppsamlingsflaska Snart full Ersätt Saknas OK	Se uppsamlingsflaskans status.
Fotoenhetssats OK Byt ut den svarta fotoenheten Byt ut färgfotoenhetssatsen	Visa status för fotoenheten.

Använd	För att
Underhållssats OK Ersätt	Visa status för underhållssatsen.

Pappersmeny

menyn Standardkälla

Använd	För att
Default Source (standardkälla) Fack [x] Universalarkmatare Manuellt papper Manuellt kuvert	Anger en standardpapperskälla för alla utskriftsjobb. Anmärkningar: - Fack 1 (standardfack) är fabriksinställt som standard. - På menyn Papper anger du Konfigurera universalarkmatare till inställningen "Kassett" för att visas som menyinställning. - Om samma storlek och typ av papper finns i två fack som har samma inställningar länkas de automatiskt. När ett fack är tomt fortsätter utskriften från det länkade facket.

Menyn Pappersstorlek/typ

Använd	För att
Fack [x] Storlek A4 A5 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexiko) Folio Universal	Ange storleken på det papper som ligger i varje fack. Obs! Letter är fabriksinställt som standard i USA. Fabriksinställningen är A4.
Obs! Menyn innehåller endast installerade fack.	

Använd	För att
Fack [x] Typ Vanligt papper Kartong OH-film Återvunnet papper Glansigt Etiketter Bond Brevpapper Förtryckt Färgat papper Lätt papper Tungt papper Grovt/bomullspapper Anpassad typ [x]	Ange den papperstyp som finns i varje fack. Anmärkningar: • Vanligt papper är fabriksinställningen för Fack 1. Anpassad typ [x] är fabriksinställningen för alla andra fack. • Om det finns ett användardefinierat namn visas det i stället för Anpassad typ [x]. • Använd den här menyn för att konfigurera automatisk länkning av fack. • Endast 250-arksfacket har stöd för OH-film.
Storlek i flerfunktionsmatare A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexiko) Folio Statement Universal 7 3/4-kuvert 9-kuvert 10-kuvert DL-kuvert C5-kuvert B5-kuvert Övriga kuvert	Ange den pappersstorlek som har fyllts på i universalarkmataren. Anmärkningar: • Letter är fabriksinställt som standard i USA. Fabriksinställningen är A4. • På menyn Papper ställer du in Konfigurera universalarkmatare på Kassett för att Storlek i universalarkmatare ska visas som menyalternativ. • Universalarkmataren känner inte av pappersstorleken automatiskt. Se till att pappersstorleken är korrekt inställd.
Obs! Menyn innehåller endast installerade fack.	

Använd	För att
Typ i flerfunktionsmatrare Vanligt papper Kartong OH-film Återvunnet papper Glansigt Etiketter Bond Kuvert Brevpapper Förtryckt Färgat papper Lätt papper Tungt papper Grovt/bomullspapper Anpassad typ [x]	Ange den papperstyp som finns i universalarkmataren. Anmärkingar: - Anpassad [x] är fabriksinställningen som standard. - På menyn Papper ställer du in Konfigurera universalarkmatare på Kassett för att Typ i flerfunktionsmatrare ska visas som menyalternativ.
Manuell pappersstorlek A4 A5 A6 JIS B5 US Letter US Legal Executive Oficio (Mexiko) Folio Statement Universal	Ange storleken på papper som fylls på manuellt. Obs! Letter är fabriksinställt som standard i USA. A4 är fabriksinställt som standard.
Manuell papperstyp Vanligt papper Kartong OH-film Återvunnet papper Glansigt Etiketter Bond Brevpapper Förtryckt Färgat papper Lätt papper Tungt papper Grovt/bomullspapper Anpassad typ [x]	Ange typen för det papper som fylls på manuellt. Anmärkingar: - Fabriksinställningen är Vanligt papper. - På menyn Papper ställer du in Konfigurera universalarkmatare på Manuell om Manuell papperstyp ska visas som menyalternativ.
Obs! Menyn innehåller endast installerade fack.	

Använd	För att
Manuellt kuvertformat 7 3/4-kuvert 9-kuvert 10-kuvert DL-kuvert C5-kuvert B5-kuvert Övriga kuvert	Ange storleken på kuvert som fylls på manuellt. Obs! 10-kuvert är fabriksinställningen för USA. DL-kuvert är den internationella standardinställningen.
Manuell kuverttyp Kuvert Anpassad typ [x]	Ange typen av kuvert som fylls på manuellt. Obs! Kuvert är fabriksinställningen.
Obs! Menyn innehåller endast installerade fack.	

Menyn Konfigurera flerfunktionsmatare

Använd	För att
Konfigurera flerfunktionsmatare Kassett Manuell Först	Ange hur skrivaren ska hämta papper från flerfunktionsmataren. Anmärkningar: - Kassett är fabriksinställningen. Inställningen Kassett ställer in flerfunktionsmataren som den automatiska papperskällan. - Med alternativet Manuellt används flerfunktionsmataren endast till manuella utskriftsjobb. - Inställningen Först ställer in flerfunktionsmataren som den primära papperskällan.

Menyn Ersättningsstorlek

Använd	För att
Ersättningsstorlek Av Statement/A5 Letter/A4 Alla i listan	Ersätta angiven pappersstorlek om den begärda pappersstorleken inte är tillgänglig. Anmärkningar: - Alla i listan är fabriksinställningen. Alla tillgängliga ersättningar tillåts. - Värdet Av visar att inga storleksersättningar tillåts. - Om du ställer in en storleksersättning fortsätter utskriften utan att meddelandet Byt papper visas.

Menyn Pappersstruktur

Använd	För att
Normal struktur Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på vanligt papper som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.

Använd	För att
Struktur på styvt papper Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på kartong som har fyllts på. Anmärkningar: - Fabriksinställningen är Normal. - Alternativen visas endast om kartong kan hanteras.
Struktur på OH-film Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på OH-film som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.
Struktur på återvunnet papper Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på återvunnet papper som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.
Glansig struktur Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på glansigt papper som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.
Struktur på etiketter Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på etiketter som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.
Struktur på bondpapper Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på bond-papper som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Grov.
Struktur på kuvert Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på kuvert som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.
Struktur på brevpapper Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på brevpapper som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.
Struktur förtryckt papper Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på förtryckt papper som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.
Struktur på färgat papper Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på färgat papper som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.

Använd	För att
Lätt struktur Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på lätt papper som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.
Tung struktur Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på tungt papper som har fyllts på. Obs! Fabriksinställningen är Normal.
Grov/bomullsstruktur Grov	Ange den relativa strukturen på bomullspapper som har fyllts på.
Anpassad [x] textur Fin Normal Grov	Ange den relativa strukturen på anpassat papper som har fyllts på. Anmärkningar: - Fabriksinställningen är Normal. - Alternativen visas endast om den anpassade papperstypen kan hanteras.

menyn Pappersvikt

Använd	För att
Normal vikt Lätt Normal Tungt	Anger den relativa vikten för vanligt papper som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Vikt för tjockt papper Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för kartong som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Vikt för OH-film Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för OH-film som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Vikt för återvunnet papper Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för återvunnet papper som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Vikt f. glansigt Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för glansigt papper som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Etikettvikt Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för etiketter som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.

Använd	För att
Vikt för Bond Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för bondpapper som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Kuvertvikt Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för kuvertet som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Vikt för brevpapper Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för brevpapper som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Vikt förtryckt papper Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för förtryckt papper som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Vikt färgat pap. Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för färgat papper som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Lättvikt Lätt	Ange den relativa vikten för papperet som har fyllts på som lätt.
Tungvikt Tungt	Ange den relativa vikten för papperet som har fyllts på som tung.
Grov/bomullsvikt Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för grovt papper eller bomullspapper som har fyllts på. Obs! Normal är fabriksinställt som standard.
Vikt anpassad [x] Lätt Normal Tungt	Ange den relativa vikten för anpassat papper som har fyllts på. Anmärkningar: • Normal är fabriksinställt som standard. • Alternativen visas endast när den anpassade papperstypen kan hanteras.

menyn Pappersmatning

Använd	För att
Laddar returpapper Dubbelsidig Av	Avgör och ställ in om dubbelsidig utskrift ska användas för alla utskriftsjobb med papperstypen Återvunnet papper.
Anmärkningar: • Dubbelsidig ställer in standarden i skrivaren till dubbelsidig utskrift för alla utskriftsjobb, om inte enkelsidig utskrift väljs i dialogrutan Utskriftsegenskaper eller Skriv ut. • Av är fabriksinställt som standard för alla menyer.	

Använd	För att
Laddar glansigt Dubbelsidig Av	Avgör och ställ in om dubbelsidig utskrift ska användas för alla utskriftsjobb med papperstypen Glansigt.
Laddar Bond Dubbelsidig Av	Avgör och ställ in om dubbelsidig utskrift ska användas för alla utskriftsjobb med papperstypen Bond.
Laddar brevpapper Dubbelsidig Av	Avgör och ställ in om dubbelsidig utskrift ska användas för alla utskriftsjobb med papperstypen Brevpapper.
Laddar förtr. papper Dubbelsidig Av	Avgör och ställ in om dubbelsidig utskrift ska användas för alla utskriftsjobb med papperstypen Förtryckt.
Laddar färg.papper Dubbelsidig Av	Avgör och ställ in om dubbelsidig utskrift ska användas för alla utskriftsjobb med papperstypen Färgat.
Laddar lätt papper Dubbelsidig Av	Avgör och ställ in om dubbelsidig utskrift ska användas för alla utskriftsjobb med papperstypen Lätt.
Laddar tungt papper Dubbelsidig Av	Avgör och ställ in om dubbelsidig utskrift ska användas för alla utskriftsjobb med papperstypen Tungt.
Laddar Anpassad [x] Dubbelsidig Av	Avgör och ställ in om dubbelsidig utskrift ska användas för alla utskriftsjobb med papperstypen Anpassad [x] . Obs! Laddar Anpassad <x> är endast tillgängligt om den anpassade pappers-typen kan hanteras.
Anmärkningar: - Dubbelsidig ställer in standarden i skrivaren till dubbelsidig utskrift för alla utskriftsjobb, om inte enkelsidig utskrift väljs i dialogrutan Utskriftsegenskaper eller Skriv ut. - Av är fabriksinställt som standard för alla menyer.	

menyn Anpassade typer

Använd	För att
Anpassad typ [x] Papper Kartong OH-film Glansigt Grovt/bomull Etiketter Kuvert	Sammanbind papper eller specialmaterial med ett Anpassad typ [x]-standardnamn eller ett användardefinierat anpassat namn som har skapats från Embedded Web Server eller MarkVision™ Professional. Anmärkningar: - Papper är fabriksinställning för Anpassad typ [x]. - Den anpassade materialtypen måste kunna hanteras av valt fack eller universalarkmataren för att det ska gå att skriva ut från den källan.

Använd	För att
Återvunnet papper Papper Kartong OH-film Glansigt Grovt/bomull Etiketter Kuvert	Ange en papperstyp när Återvunnet har valts. Anmärkningar: - Papper är fabriksinställt som standard. - Den återvunna papperstypen måste kunna hanteras av valt fack eller matare för att det ska gå att skriva ut från den källan.

Menyn Universell inställning

Använd	För att
Måttenheter Tum Millimeter	Identifiera måttenheter. Anmärkningar: - Tum är standardinställningen i USA. - Millimeter är fabriksinställt som standard internationellt.
Stående bredd 3-14,17 tum 76–360 mm	Ställ in stående bredd. Anmärkningar: - Om bredden överskrider den högsta tillåtna bredden använder skrivaren den högsta tillåtna bredden. 8,5 tum är standardinställningen i USA. Du kan öka bredden i steg om 0,01 tum. 216 mm är den internationella standardinställningen. Du kan öka bredden i steg om 1 mm.
Stående höjd 3-14,17 tum 76–360 mm	Ange stående höjd. Anmärkningar: - Om höjden överskrider den högsta tillåtna höjden använder skrivaren den högsta tillåtna höjden. 14 tum är standardinställningen i USA. Du kan öka höjden i steg om 0,01 tum. 356 mm är den internationella standardinställningen. Du kan öka höjden i steg om 1 mm.
Matningsriktning Kortsida Långsida	Ange matningsriktningen om papperet kan fyllas på i båda riktningarna. Anmärkningar: - Kortsida är fabriksinställt som standard. - Långsida visas endast när den längsta sidan är kortare än den högsta tillåtna bredd som kan hanteras i facket.

menyn Rapporter

menyn Rapporter

Använd	För att
Sida med menyinställningar	Skriva ut en rapport med information om papper som finns i facken, installerat minne, det totala antalet sidor, larm, tidsgränser, språk på skrivarens kontrollpanel, TCP/IP-adress, status för förbrukningsmaterial, status för nätverksanslutning och annan information.
Enhetsstatistik	Skriva ut en rapport med skrivarstatistik, t.ex. information om förbrukningsmaterial och utskrivna sidor.
Sida med nätverksinställningar	Skriva ut en rapport med information om inställningarna för nätverksskrivaren, t.ex. information om TCP/IP-adressen. Obs! Den här menyn visas endast för nätverksskrivare eller skrivare som är anslutna till skrivarservrar.
Installationssida för nätverk [x]	Skriva ut en rapport med information om inställningarna för nätverksskrivaren, t.ex. information om TCP/IP-adressen. Anmärkningar: • Det här alternativet är endast tillgängligt när fler än ett nätverkstillval finns installerat. • Menyalternativet visas endast för nätverksskrivare eller skrivare som är anslutna till skrivarservrar.
Profillista	Skriva ut en lista med profiler som finns lagrade i skrivaren.
Skriv ut teckensnitt PCL-teckensnitt Postscript-teckensnitt	Skriva ut en rapport på engelska över alla teckensnitt som är tillgängliga för det skrivarspråk som är inställt i skrivaren. Obs! En separat lista är tillgänglig för PCL- och PostScript-emuleringar. Varje emuleringssrapport innehåller utskriftsprover och information om språkets tillgängliga teckensnitt.
Guide för utskriftsfel	Skriv ut en rapport om återkommande utskriftsfel.
Demoutskrift Demo Page (Testsida) [lista över tillgängliga demosidor]	Skriva ut demofiler som finns tillgängliga i RIP-koden, flash-alternativet och diskalternativet.
Inventarierapport	Skriva ut en rapport med resursinformation som skrivarens serienummer och modellnamn. Rapporten innehåller text och UPC-streckkoder som kan skannas in i en resursdatabas.

Nätverk/portar

menyn Aktivt nätverkskort

Använd	För att
Active NIC (Aktivt nätverkskort) Auto [lista över tillgängliga nätverkskort]	Tillåt att skrivaren ansluter till ett nätverk. Anmärkningar: • Auto är fabriksinställt som standard. • Det här menyalternativet visas endast om en extra nätverksadapter är installerad.

Menyn Standardnätverk eller Nätverk [x]

Obs! I den här menyn visas endast aktiva portar.

Använd	För att
Energibesparande Ethernet Aktivera Avaktivera	Ställa in skrivarens Ethernet-anslutning i energisparläge. Obs! Aktivera är fabriksinställt som standard.
PCL SmartSwitch På Av	Ställ in skrivaren så att den automatiskt växlar till PCL-emulering när ett utskriftsjobb kräver det, oberoende av skrivarens standardspråk. Anmärkningar: - På är fabriksinställt som standard. - När inställningen Av är vald undersöker skrivaren inte inkommande data. Om PS SmartSwitch är På använder skrivaren PostScript-emulering. Standardskrivarspråket som angetts på inställningsmenyn används om PS SmartSwitch är ställd till Av.
PS SmartSwitch På Av	Ställ in skrivaren så att den automatiskt växlar till PS-emulering när ett utskriftsjobb kräver det, oberoende av skrivarens standardspråk. Anmärkningar: - På är fabriksinställt som standard. - När inställningen Av är vald undersöker skrivaren inte inkommande data. Om PCL SmartSwitch är På använder skrivaren PCL-emulering. Standardskrivarspråket används som specificeras i inställningsmenyn om PCL SmartSwitch är ställd till Av.
NPA-läge Av Auto	Ställa in skrivaren så att den utför den särskilda bearbetning som krävs för dubbelriktad kommunikation enligt definitionerna i NPA-protokollet. Anmärkningar: - Auto är fabriksinställt som standard. - När inställningen ändras på kontrollpanelen startar skrivaren om när menyerna stängs. Sedan uppdateras menyvalet.
Nätverksbuffert Auto 3 kB till [största tillåtna storlek]	Ange storleken på nätverkets indatabuffert. Anmärkningar: - Auto är fabriksinställt som standard. - Värdet kan ändras i steg om 1 kB. - Maximalt tillåten storlek beror på hur mycket minne som finns i skrivaren, storleken på andra länkbuffertar och om inställningen Spara resurser är satt till På eller Av. - Om du vill öka den största möjliga storleken på nätverksbufferten kan du inaktivera eller minska storleken på den parallella och seriella bufferten samt USB-bufferten. - När inställningen ändras på kontrollpanelen startar skrivaren om när menyerna stängs. Sedan uppdateras menyvalet.
Mac Binary PS På Av Auto	Ställa in skrivaren för att bearbeta binära PostScript-jobb från Macintosh. Anmärkningar: - Auto är fabriksinställt som standard. - Med inställningen Av filtreras utskriftsjobben med standardprotokollet. - Med inställningen På bearbetas PostScript-jobb i binärt råformat.

Använd	För att
Standardnätverksinställningar ELLER Nätverk [x]-inställningar Rapporter Nätverkskort TCP/IP IPv6 Trådlöst AppleTalk	Visa och ange skrivarens nätverksinställningar. Obs! Menyn Trådlöst visas endast om skrivaren är ansluten till ett trådlöst nätverk.

Nätverkskortsmeny

Navigera till något av följande för att komma till menyn:

- **Nätverk/portar > Standardnätverk > Standardnätverksinställning > Nätverkskort**
- **Nätverksportar > Nätverk [x] > Nätverk [x]-inställningar > Nätverkskort**

Använd	För att
Visa kortstatus Ansluten Frånkopplad	Visa den trådlösa nätverksadapters anslutningsstatus.
Visa korthastighet	Visa hastigheten för en aktiv trådlös nätverksadapter.
Nätverksadress UAA LAA	Se nätverksadresserna.
Tidsgräns för utskrift 0, 10–225 sekunder	Ange hur lång tid som ett utskriftsjobb via nätverket får ta innan det avbryts. Anmärkningar: • "90 sekunder" är fabriksinställt som standard. • Ett värde lägre än 0 inaktiverar tidsgränsen. • Om ett värde mellan 1 och 9 väljs visas Ogiltigt på skärmen, och värdet sparas inte.
Försättsblad Av På	Låta skrivaren skriva ut ett försättsblad. Obs! Av är fabriksinställt som standard.

TCP-/IP-meny

Gå till något av följande för att komma till menyn:

- **Nätverk/portar > Standardnätverk > Standardnätverksinställningar > TCP/IP**
- **Nätverk/portar > Nätverk [x] > Inställningar för nätverk [x] > TCP/IP**

Obs! Menyn är endast tillgänglig för nätverksskrivare och skrivare som är anslutna till skrivarservrar.

Använd	För att
Ange värddamn	Ange det aktuella TCP/IP-värddamnet.

Använd	För att
IP-adress	Se eller ändra den aktuella TCP/IP-adressen. Obs! Med manuell inställning av IP-adressen ställs Aktivera DHCP och Aktivera automatisk IP in på Av. Även Aktivera BOOTP och Aktivera RARP ställs in på Av på system som har funktioner för BOOTP och RARP.
Nätmask	Se eller ändra den aktuella TCP/IP-nätmasken.
Gateway	Se eller ändra den aktuella TCP/IP-gatewayen.
Aktivera DHCP På Av	Ange DHCP-adressen och parametertilldelning. Obs! På är fabriksinställt som standard.
Aktivera RARP På Av	Ange inställning för RARP-adresstilldelning. Obs! Av är fabriksinställt som standard.
Aktivera BOOTP På Av	Ange inställning för BOOTP-adresstilldelning. Obs! På är fabriksinställt som standard.
Aktivera AutoIP Ja Nej	Ange inställning för Nollkonfiguration av nätverk. Obs! Ja är fabriksinställt som standard.
Aktivera FTP/TFTP Ja Nej	Skicka filer till skrivaren med den inbyggda FTP-servern. Obs! Ja är fabriksinställt som standard.
Aktivera HTTP-server Ja Nej	Aktivera den inbyggda webbservern (den inbäddade webbservern) som gör att du kan fjärrövervaka och fjärrhantera skrivaren via en webbläsare. Obs! Ja är fabriksinställt som standard.
WINS-serveradress	Se eller ändra den aktuella WINS-serveradressen.
Aktivera DDNS Ja Nej	Se eller ändra den aktuella DDNS-inställningen. Obs! Ja är fabriksinställt som standard.
Aktivera mDNS Ja Nej	Se eller ändra den aktuella mDNS-inställningen. Obs! Ja är fabriksinställt som standard.
DNS-serveradress	Visa eller ändra den aktuella DNS-serveradressen.
Adress till säkerhetskopierings-DNS-server [x]	Visa eller ändra den aktuella DNS-serveradressen.
Aktivera HTTPS Ja Nej	Se eller ändra den aktuella HTTPS-inställningen. Obs! Ja är fabriksinställt som standard.

Menyn IPv6

Navigera till något av följande för att komma till menyn:

- **Nätverk/portar > Standardnätverk > Standardnätverksinställning > IPv6**
- **Nätverk/portar > Nätverk [x] > Nätverk [x]-inställningar > IPv6**

Obs! Menyn är endast tillgänglig för nätverksskrivare och skrivare som är anslutna till skrivarservrar.

Använd	För att
Aktivera IPv6 På Av	Aktivera IPv6 i skrivaren. Obs! På är fabriksinställt som standard.
Autokonfiguration På Av	Ange om den trådlösa nätverksadaptern ska acceptera automatiska konfigurationsposter för IPv6-adress som tillhandahålls av en router. Obs! På är fabriksinställt som standard.
Visa värdnamn	Konfigurera värdnamnet. Obs! Dessa inställningar kan endast ändras från den inbyggda webbservern.
Visa adress	
Visa routeradress	
Aktivera DHCPv6 På Av	Aktivera DHCPv6 i skrivaren. Obs! På är fabriksinställt som standard.

Menyn Trådlöst

Obs! Den här menyn är endast tillgänglig på skrivare som är anslutna till ett trådlöst nätverk eller skrivarmodeller som har en trådlös nätverksadapter.

Så här öppnar du menyn:

- **Nätverk/portar > Nätverk [x] > Inställningar Nätverk [x] > Trådlöst**

Använd	För att
Wi-Fi-skyddad installation (WPS) Starta tryckknappsmetod Starta PIN-metod	Skapa ett trådlöst nätverk och aktivera nätverkssäkerhet? Anmärkningar: • Med Starta tryckknappsmetod ansluts skrivaren till ett trådlöst nätverk genom att trycka på knapparna på både skrivaren och åtkomstpunkten (trådlös router) inom en given tidsperiod. • Med Starta PIN-metod ansluts skrivaren till ett trådlöst nätverk genom att använda en PIN-kod på skrivaren och ange den i de trådlösa inställningarna för åtkomstpunkten.
Aktivera/avaktivera automatisk WPS-avkänning Aktivera Avaktivera	Identifierar automatiskt vilken anslutningsmetod en åtkomstpunkt med WPS använder – Starta tryckknappsmetod eller Starta PIN-metod. Obs! Avaktiverad är standardinställningen.

Använd	För att
Nätverksläge BSS-typ Infrastruktur Ad hoc	Ange nätverksläget. Anmärkningar: - Infrastruktur är fabriksinställt som standard. Med denna inställning kan skrivaren ansluta till ett nätverk genom en åtkomstpunkt. - Ad hoc konfigurerar trådlös anslutning direkt mellan skrivaren och en dator.
Kompatibilitet 802.11b/g 802.11b/g/n	Ange den trådlösa standarden för det trådlösa nätverket. Obs! 802.11b/g/n är standardinställningen.
Välj nätverk	Välj ett tillgängligt nätverk som skrivaren kan använda.
Visa signalkvalitet	Visa kvaliteten på den trådlösa anslutningen.
Visa säkert läge	Visa krypteringsmetoden för det trådlösa nätverket.

Menyn AppleTalk

Navigera till något av följande för att komma till menyn:

- **Nätverk/portar > Standardnätverk > Standardnätverksinställningar > AppleTalk**
- **Nätverk/portar > Nätverk [x] > Inställningar för nätverk [x] > AppleTalk**

Använd	För att
Aktivera Ja Nej	Aktivera eller inaktivera AppleTalk-support. Obs! Nej är fabriksinställt som standard.
Visa namn	Visa det tilldelade AppleTalk-namnet. Obs! Apple Talk-namnet kan bara ändras från Embedded Web Server.
Visa adress	Visa den tilldelade AppleTalk-adressen. Obs! Apple Talk-adressen kan bara ändras från Embedded Web Server.
Ange zon [lista över zoner i nätverket]	Tillhandahålla en lista med AppleTalk-zoner som finns i nätverket. Obs! Standardzonen för nätverket är fabriksstandard.

menyn Standard-USB

Använd	För att
PCL SmartSwitch På Av	Ställa in skrivaren så att den automatiskt växlar till PCL-emulering när ett utskriftsjobb som tas emot via en USB-port kräver det, oberoende av skrivarens standardspråk. Anmärkningar: - På är fabriksinställt som standard. - Om PCL SmartSwitch är aktiverat använder skrivaren PostScript-emulering. - Om PCL SmartSwitch är inaktiverat granskar skrivaren inte inkommande data och den använder det standardspråk som angivits på menyn Inställning.

Använd	För att
PS SmartSwitch På Av	Ställa in skrivaren så att den automatiskt växlar till PS-emulering när ett utskriftsjobb som tas emot via en USB-port kräver det, oberoende av skrivarens standardspråk. Anmärkningar: - På är fabriksinställt som standard. - Om PS SmartSwitch är aktiverat använder skrivaren PostScript-emulering. - Om PS SmartSwitch är inaktiverat granskar skrivaren inte inkommande data och den använder det standardspråk som angivits på menyn Inställning.
NPA-läge På Av Auto	Ställa in skrivaren så att den utför den särskilda bearbetning som krävs för dubbelriktad kommunikation enligt definitionerna i NPA-protokollet. Anmärkningar: - Automatisk är fabriksinställt som standard. Med inställningen Automatisk granskar skrivaren informationen och avgör formatet, och behandlar sedan informationen på rätt sätt. - Om du ändrar den här inställningen på skrivarens kontrollpanel startas skrivaren automatiskt om. Sedan uppdateras menyvalet.
USB-buffert Inaktiverat Auto 3 K till [största tillåtna storlek]	Ställa in storleken på USB-indatabufferten. Anmärkningar: - Automatisk är fabriksinställt som standard. - Inställningen Avaktiverad stänger av jobb-buffringen. Utskriftsjobb som redan har buffrats på skrivarens hårddisk skrivs ut, varefter normal bearbetning återupptas. - Värdet för USB-buffertens storlek kan ändras i steg om 1 kB. - Maximalt tillåten storlek beror på hur mycket minne som finns i skrivaren, storleken på andra länkbuffertar och om inställningen Spara resurser är aktiverad eller inaktiverad. - Om du vill ha största möjliga storlek på USB-bufferten kan du avaktivera eller minska storleken på parallell-, seriell- och nätverksbuffertarna. - Om du ändrar den här inställningen på skrivarens kontrollpanel startas skrivaren automatiskt om. Sedan uppdateras menyvalet.
Mac Binary PS På Av Auto	Ställa in skrivaren för att bearbeta binära PostScript-jobb från Macintosh. Anmärkningar: - Automatisk är fabriksinställt som standard. - Med inställningen På bearbetas PostScript-jobb i binärt råformat. - Med inställningen Av filtreras utskriftsjobben med standardprotokollet.
ENA-adress yyy.yyy.yyy.yyy	Ange information om nätverksadress, nätmask och gateway för en extern skrivarserver. Obs! Den här menyn är endast tillgänglig om skrivaren är ansluten till en extern skrivarserver via USB-porten.
ENA-nätmask yyy.yyy.yyy.yyy	
ENA-gateway yyy.yyy.yyy.yyy	

Menyn Säkerhet

Menyn Ange datum och tid

Använd	För att
Dagens datum och tid	Se skrivarens aktuella datum- och tidsinställningar.
Ställa in datum och tid manuellt	Ange datum och tid. Anmärkningar: - Datum/tid ställs in i formatet ÅÅÅÅ-MM-DD TT:MM:SS. - Om du ställer in datum och tid manuellt ställs "Aktivera NTP" (Network Time Protocol) automatiskt in på På.
Tidszon	Välja tidszon. Obs! GMT är fabriksinställt som standard.
Använda sommartid automatiskt På Av	Ställa in skrivaren till att använda gällande sommartid (DST) för start- och sluttider som är knutna till skrivarens tidszoninställning. Obs! På är fabriksinställt som standard och använder den sommartid som är kopplad till inställningen Tidszon.
Aktivera NTP På Av	Aktivera Network Time Protocol, som synkroniserar klockorna för olika enheter i ett nätverk. Obs! På är fabriksinställt som standard.

Menyn Inställningar

Allmänna inställningar

Menyn Allmänna inställningar

Använd	För att
Skärmspråk Engelska Français Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Portugues Suomi Ryska Polski Grekiska Magyar Turkce Cesky Förenklad kinesiska Traditionell kinesiska Koreanska Japanska	Ange vilket språk som ska visas på skärmen. Obs! Alla språk finns inte tillgängliga på alla modeller. Det kan hända att du måste installera speciell maskinvara för vissa språk.
Visa materialuppskattning Visa uppskattningar Visa inte uppskattningar	Visa uppskattningar för förbrukningsartiklarna på kontrollpanelen, den inbyggda webbservern, i menyinställningar och rapporter för enhetsstatistik. Obs! Visa uppskattningar är fabriksinställt som standard.
Ekoläge Av Energi Energi/papper Papper	Minska förbrukningen av energi, papper och specialmedia. Anmärkningar: • Av är fabriksinställt som standard. Det återställer skrivaren till fabriksinställningarna. • När Ekoläge anges till Energi eller Papper kan prestanda påverkas, men inte utskriftskvaliteten.
Tyst läge Av På	Minska skrivarens bullernivå. Obs! Av är fabriksinställt som standard.
Kör grundstart Ja Nej	Kör installationsguiden.

Använd	För att
Tangentbord Tangentbordstyp Engelska Français Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Grekiska Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Portugues Ryska Polski Schweizer-tyska Schweizer-franska Koreanska Magyar Turkce Cesky Förenklad kinesiska Traditionell kinesiska Japanska Specialtangent [x]	Ange språk och information om specialtangenter på skärmens tangentbord.
Pappersstorlekar Begränsade Mått	Ange måttenhet för pappersstorlekar. Anmärkningar: • Begränsade är fabriksinställt som standard. • Grundinställningen beror på valet av land eller region i installationsguiden.

Använd	För att
Information som visas Vänster sida Höger sida Anpassad text [x]	Ange vad som ska visas i huvudmenys övre hörn. För vänster och höger sida väljer du mellan följande alternativ: Aldrig IP-adress Värddamn Kontaktamn Plats Datum/tid mDNS/DDNS-servicenamn Namn på nollkonfiguration Anpassad text [x] Modellnamn Anmärkningar: • IP-adressen visas som standard på vänster sida. • Datum/tid visas som standard på höger sida.
Visad information (fortsatt) Svart toner Cyantoner Magentatoner Gul toner Uppsamlingsflaska Fixeringsenhet Överföringsband	Anpassa den information som visas för förbrukningsartiklar. Välj bland följande alternativ: När det ska visas Visa inte Visa Meddelande att visa Standard Växla Standard [textinmatning] Växla [textinmatning] Anmärkningar: • Visa inte är fabriksinställt som standard för När information ska visas. • Standard är fabriksinställt som standard för Meddelande att visa.
Visad information (fortsatt) Pappersstopp Fyll på papper Servicefel	Anpassa den information som visas för vissa menyer. Välj bland följande alternativ: Visa Ja Nej Meddelande att visa Standard Växla Standard [textinmatning] Växla [textinmatning] Anmärkningar: • Nej är fabriksinställt som standard för Visa. • Standard är fabriksinställt som standard för Meddelande att visa.

Använd	För att
Anpassning av huvudmenyn Ändra språk Sök pausade jobb Pausade jobb USB-enhet Profiler och appar Bokmärken Jobb efter användare Formulär och favoriter Bakgrund och inaktiv skärm Ekoinställningar	Ändra vilka ikoner som visas på huvudmenyn. Välj något av följande alternativ för varje ikon: Visa Visa inte
Datumformat MM-DD-ÅÅÅÅ DD-MM-ÅÅÅÅ ÅÅÅÅ-MM-DD	Formatera datum. Obs! MM-DD-ÅÅÅÅ är fabriksinställt som standard i USA. DD-MM-ÅÅÅÅ är den internationella fabriksinställningen.
Tidsformat 12 timmar FM/EM. 24-timmarsklocka	Formatera tid. Obs! 12 timmar FM/EM. är fabriksinställt som standard.
Ljusstyrka för skärm 20–100	Justera ljusstyrkan på skärmen. Obs! Fabriksinställningen är 100.
Audiofeedback Knappen Feedback På Av Volym 1–10	Ställa in ljudvolymen för knapparna. Anmärkningar: - På är fabriksinställt som standard för knappfeedback. 5 är fabriksinställt som standard för volym.
Visa bokmärken Ja Nej	Ange om bokmärken ska visas i området Pausade jobb. Obs! Ja är fabriksinställt som standard.
Uppdateringsfrekvens för webbsida 30–300	Ange antalet sekunder mellan uppdateringarna av den inbyggda webbservern. Obs! Fabriksinställningen är 120.
Kontaktnamn	Ange ett kontaktnamn. Obs! Kontaktnamnet lagras på den inbyggda webbservern.
Plats	Ange plats. Obs! Platsen lagras på den inbyggda webbservern.
Alarm Alarmkontroll Kassetalarm	Ställ in ett larm så att en signal avges när åtgärd krävs. Välj mellan följande alternativ för varje larmtyp: Av En gång Fortlöpande Anmärkningar: - Enkel är fabriksinställt som standard. En gång innebär tre korta signaler. - Med Fortlöpande upprepas tre signaler var tionde sekund.

Använd	För att
Tidsgränser Standbyläge Avaktiverad 1–240	Ställ in hur lång tid i minuter skrivaren ska vänta innan den försätts i strömsparläge. Obs! Fabriksinställningen är 15.
Tidsgränser Viloläge Avaktiverad 1–120	Ange hur lång tid i minuter som skrivaren väntar när ett utskriftsjobb har skrivits ut innan den övergår i energisparläge. Anmärkningar: • 20 är fabriksinställt som standard. • En lägre inställning sparar mer energi, men kräver längre uppvärmningstid. • Välj den lägsta inställningen om skrivaren delar eluttag med rumsbelysningen eller om du upptäcker att ljuset börjar blinka i rummet. • Välj en hög inställning om du använder skrivaren hela tiden. Det betyder i de allra flesta fall att skrivaren är klar att skriva ut med så kort uppvärmningstid som möjligt. • Avaktiverad visas endast när Energisparläge är inställt på Av.
Tidsgränser Utskrift med displayen av Tillåt utskrift med displayen av Displayen på vid utskrift	Skriv ut ett jobb när displayen är avstängd. Obs! Fabriksinställningen är Displayen på vid utskrift.
Tidsgränser Tidsgräns för standbyläge Avaktiverad 20 minuter 1–3 timmar 6 timmar 1–3 dagar 1–2 veckor 1 månad	Ange hur lång tid som skrivaren ska vänta innan den sätts i standbyläge. Obs! 3 dagar är fabriksinställt som standard.
Tidsgräns för standbyläge vid anslutning Standbyläge Ej standbyläge	Ställa in skrivaren på standbyläge även om det finns en aktiv Ethernet-anslutning. Anmärkningar: • Standbyläge är fabriksinställt som standard. • Faxfunktionen är endast tillgänglig på vissa skrivarmodeller.
Tidsgränser Skärmtidsgräns 15–300	Ställa in hur lång tid i sekunder det ska ta innan kontrollpanelen återgår till läget Klar. Obs! Fabriksinställningen är 30.
Tidsgränser Utskriftstidsgr. Avaktiverad 1–255	Ange hur lång tid i sekunder skrivaren väntar innan ett meddelande om jobbavslut tas emot och innan återstoden av utskriftsjobbet avbryts. Anmärkningar: • 90 är fabriksinställt som standard. • När tiden går ut skrivs eventuella delvis utskrivna sidor som fortfarande finns i skrivaren ut och skrivaren kontrollerar om det finns några nya utskrifter i kö. • Utskriftstidsgräns finns endast tillgänglig när du använder PCL-emulering.

Använd	För att
Tidsgränser Väntetidsgräns Avaktiverad 15–65535	Ange hur lång tid i sekunder som skrivaren väntar på ytterligare data innan ett utskriftsjobb avbryts. Anmärkningar: • 40 är fabriksinställt som standard. • Väntetidsgräns finns endast tillgängligt när skrivaren använder PostScript-emulering.
Tidsgränser Tidsgr. jobblagr. 5–255	Ange hur länge skrivaren väntar på information från användaren innan den lagrar jobb som kräver resurser som inte är tillgängliga och fortsätter att skriva ut andra jobb i skrivarkön. Anmärkningar: • Fabriksinställningen är 30. • Den här menyn visas bara om en hårddisk har installerats.
Felåterställning Starta om automatiskt Starta om när inaktiv Starta alltid om Starta aldrig om	Ställa in skrivaren för att starta om när ett fel uppstår. Obs! Starta alltid om är fabriksinställt som standard.
Felåterställning Max antal automatiska omstarter 1–20	Ange antalet automatiska omstarter som skrivaren får utföra. Anmärkningar: • 2 är fabriksinställt som standard. • Om skrivaren når högsta antal omstarter inom en viss tid, fortsätter inte skrivaren att omstartas, och felmeddelandet visas på skärmen.
Skrivaråterhämtning Auto fortsättn. Avaktiverad 5–255	Innebär att skrivaren fortsätter skriva ut automatiskt i vissa offline-situationer när situationerna inte lösts inom den angivna tidsperioden. Obs! Avaktiverad är fabriksinställt som standard.
Skrivaråterhämtning Åtgärda stopp På Av Auto	Ange om skrivaren ska skriva ut de sidor som har fastnat en gång till. Anmärkningar: • Auto är fabriksinställt som standard. Skrivaren skriver ut sidor som fastnat om inte det minne som krävs för att lagra sidorna behövs för annat. • Med På skrivs alltid de sidor som har fastnat ut. • Med Av skrivs aldrig de sidor som har fastnat ut.
Skrivaråterhämtning Skydda sida Av På	Skriva ut en sida som kanske inte hade skrivits ut annars. Anmärkningar: • Av är fabriksinställt som standard. Med Av skrivs delar av en sida ut om det inte finns tillräckligt med minne för att skriva ut hela sidan. • Med På ställs skrivaren in för att bearbeta hela sidan så att hela sidan skrivs ut.
Tillgänglighet Förläng skärmtidsgräns På Av	Ställ in skrivaren för att fortsätta med det angivna jobbet utan att återgå till huvudmenyn när Tidsgräns för skärm löper ut. Obs! Av är fabriksinställt som standard.

Använd	För att
Tryck på knappen Vila Gör inget Vila Standbyläge	Ange hur skrivaren ska reagera om du trycker kort på knappen Viloläge när den är inaktiv. Obs! Viloläge är fabriksinställningen.
Tryck på och håll ned knappen Vila Gör inget Vila Standbyläge	Ange hur skrivaren ska reagera om du trycker länge på knappen Viloläge när den är inaktiv. Obs! Gör inget är fabriksinställt som standard.
Fabriksinställningar Återställ inte Återställ nu	Använd skrivarens fabriksinställningar. Anmärkningar: • Återställ inte är fabriksinställt som standard. • Återställ nu återställer alla skrivarinställningar till fabriksinställningarna utom inställningarna på menyn Nätverk/portar. Alla nedladdningar som har sparats i RAM-minnet raderas. Hämtningar som lagras i flashminnet eller på en hårddisk påverkas inte.
Exportera konfigurationsfil Exportera	Exportera konfigurationsfiler till en flashenhet.

Utskriftsinställningar

Inställningsmeny

Använd	För att
Skrivarspråk PCL-emulering PS-emulering	Ställa in standardspråk i skrivaren. Anmärkningar: • PS-emulering är standardinställningen. Vid PS-emulering används en PS-tolk för bearbetning av utskriftsjobb. • Vid PCL-emulering används en PCL-tolk för bearbetning av utskriftsjobb. • Det hindrar inte att ett program skickar utskriftsjobb som använder ett annat skrivarspråk.
Utskriftsområde Normal Anpassa till sida Helsida	Ställa in logiskt och fysiskt möjligt utskriftsområde. Obs! Normal är fabriksinställt som standard. Om du försöker skriva ut data på en yta som har definierats som oskrivbar med inställningen Normal, kommer skrivaren att beskära bilden.
Skrivaranvänd. Maximal täckning Maxhastighet	Ange användningen av färgtoner vid utskrift. Obs! Maxkapacitet är fabriksinställt som standard.
Färgspärrläge På Av	Ställa in skrivaren på att skriva ut all text och grafik med endast den svarta tonerpatronen. Anmärkningar: • Av är fabriksinställt som standard. • Det här påverkar inte skrivarens förmåga att skapa utskriftsjobb i färg från en flashenhets utskriftsjobb.

Använd	För att
Spara resurser På Av	Ange hur skrivaren ska hantera tillfälliga hämtningar, t.ex. teckensnitt och makron till RAM-minnet, när skrivaren tar emot ett jobb som kräver mer minne än vad som finns tillgängligt. Obs! Av är fabriksinställt som standard. Skrivaren konfigureras till att bara behålla hämtningar tills minnet behövs. Nedladdningar raderas för att utskriftsjobb ska kunna bearbetas.
Ordning för Skriv ut alla Alfabetisk Äldst först Nyast först	Ange i vilken ordning konfidentiella och sparade jobb skrivs ut om Skriv ut alla väljs. Obs! Alfabetiskt är fabriksinställt som standard.

menyn Efterbehandling

Använd	För att
Sidor (dubbelsidiga) 1-sidigt 2-sidigt	Ange om dubbelsidig utskrift är inställd som standard för alla utskriftsjobb. Anmärkningar: • Enkelsidigt är fabriksinställt som standard. • Du kan ställa in dubbelsidig utskrift från skrivarprogrammet.
Dubbelsidig bindning Långsida Kortsida	Ange hur dubbelsidiga sidor ska bindas och skrivas ut. Obs! Långsida är fabriksinställt som standard.
Kopior 1-999	Ange standardantalet kopior för varje utskriftsjobb. Obs! Fabriksinställningen är 1.
Tomma sidor Skriv inte ut Skriv ut	Ange om tomma sidor ska infogas i ett utskriftsjobb. Obs! Skriv inte ut är fabriksinställt som standard.
Sortera (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Stapla utskriftsjobbets sidor i följd vid utskrift av flera kopior. Obs! (1,1,1) (2,2,2) är fabriksinställt som standard.
Skiljeblad Av Mellan kopior Mellan jobb Mellan sidor	Ange om tomma skiljeark ska infogas. Anmärkningar: • Av är fabriksinställt som standard. • Med inställningen Mellan kopior infogas ett tomt ark mellan varje kopia av ett utskriftsjobb om inställningen för Sortera är inställd på (1,2,3) (1,2,3). Om Sortera är (1,1,1) (2,2,2) infogas ett tomt ark mellan varje uppsättning utskrivna sidor, till exempel efter alla sidor 1 och efter alla sidor 2. • Med Mellan jobb infogas ett tomt ark mellan utskriftsjobb. • Med inställningen Mellan sidor infogas ett tomt ark mellan alla sidor i ett utskriftsjobb. Den här inställningen är praktisk när du skriver ut på OH-film eller vill lägga in tomma sidor i ett dokument.
Skiljearkkälla Fack [x] Universalarkmatare	Ange papperskällan för skiljearket. Obs! Fack 1 (standardfack) är fabriksinställt som standard.

Använd	För att
Pappersbesparing Av 2-upp 3-upp 4-upp 6-upp 9-upp 12-upp 16-upp	Skriva ut flera sidor på ett enda pappersark. Anmärkningar: • Av är fabriksinställt som standard. • Det valda antalet är antalet sidbilder som skrivs ut per sida.
Papperssparbeställning Horisontell Omvänt horisontellt Omvänt vertikalt Vertikal	Ange i vilken ordning sidorna ska skrivas ut på ett enda ark när du använder Pappersspar. Anmärkningar: • Horisontellt är fabriksinställt som standard. • Placeringen beror på antalet sidor och på om de är stående eller liggande.
Papperssparriktning Auto Liggande Stående	Ange riktningen som sidorna skrivs ut på ett enda ark. Obs! Auto är fabriksinställt som standard. Skrivaren väljer mellan stående och liggande orientering.
Papperssparkant Aldrig Fast	Skriv ut en kant när du använder Pappersspar. Obs! Ingen är fabriksinställt som standard.

menyn Kvalitet

Använd	För att
Utskriftsläge Färg Endast svart	Ange om bilderna ska skrivas ut i svartvitt eller i färg. Anmärkningar: • Färg är fabriksinställt som standard. • Skrivardrivrutinen kan åsidosätta inställningen
Färgkorrigering Auto Av Manuellt	Justera färgerna på utskriften. Anmärkningar: • Auto är fabriksinställt som standard. Med denna inställning tillämpas olika färgkonverteringstabeller för varje objekt på utskriften. • Av stänger av färgkorrigeringen. • Manuell gör att färgtabellerna kan anpassas med inställningarna på menyn Manuell färg. • På grund av skillnader mellan additiva och subtraktiva färger går det inte att skriva ut vissa färger som de visas på bildskärmen.
Utskr-upplösning 1 200 dpi 4 800 CQ	Ange utskriftens upplösning i punkter per tum eller i färgkvalitet (CQ). Obs! 4 800 CQ är fabriksinställningen.

Använd	För att
Tonersvärta 1–5	Göra utskriften ljusare eller mörkare. Anmärkningar: • 4 är fabriksinställningen. • Om du väljer en lägre siffra kan du spara toner.
Förb. tunna linjer På Av	Aktivera utskriftsinställning för filer som arkitektritningar, kartor, elscheman eller flödes-scheman. Anmärkningar: • Av är fabriksinställt som standard. • Om du vill ställa in det här alternativet med den inbyggda webbservern skriver du nätverksskrivarens IP-adress i webbläsarens adressfält. • Du kan ställa in detta alternativ från programmet. För Windows-användare: Klicka på Arkiv > Skriv ut, och klicka sedan på Egenskaper, Utskriftsinställningar, Alternativ eller Inställningar. För Macintosh-användare: Välj Arkiv > Skriv ut och justera sedan inställningarna i dialogrutan Skriv ut och snabbmenyerna.
Färgsparläge På Av	Minska mängden toner som används för grafik och bilder. Mängden toner som används för texten minskas inte. Anmärkningar: • Av är fabriksinställt som standard. • På åsidosätter inställningarna för tonersvärta.
RGB-ljusstyrka -6 till 6	Justera utskriften genom att göra den antingen ljusare eller mörkare. Du kan spara toner genom att göra utskrifterna ljusare. Obs! 0 är fabriksinställningen.
RGB-kontrast 0–5	Justera kontrasten i utskrivna objekt. Obs! 0 är fabriksinställningen.
RGB-mättnad 0–5	Justera mättnaden i färgutskrifter. Obs! 0 är fabriksinställningen.
Färgbalans Cyan -5 till 5 Magenta -5 till 5 Gul -5 till 5 Svart -5 till 5 Återställ standard-värden	Justera färgen i utskriften genom att öka eller minska mängden toner som används för varje färg. Obs! 0 är standardinställningen.

Använd	För att
Färgexempel sRGB - Bildskärm sRGB – Skarp Visa – True Black Skarp* Av – RGB US CMYK Euro CMYK Skarp CMYK Av – CMYK	Skriva ut sidor med exempel på alla färgkonverteringstabeller för RGB och CMYK som används i skrivaren. Anmärkningar: - Om du väljer valfri inställning skrivs exemplet ut. - Färgexempel består av ett antal färgade rutor tillsammans med den RGB- eller CMYK-kombination som skapar den färg som visas i respektive ruta. Sidorna kan hjälpa dig att fatta beslut om vilka kombinationer du ska använda för att få önskat utskriftsresultat. - Om du vill se en fullständig lista över färgexempelsidor via den inbyggda webbservern anger du nätverksskrivarens IP-adress i webbläsarens adressfält.
Manuell färg RGB-bild RGB-text RGB-grafik	Anpassa RGB-färgkonverteringarna. Välj bland följande alternativ: Skarp* sRGB - Bildskärm Visa – True Black sRGB – Skarp Av Anmärkningar: - sRGB - Bildskärm är fabriksinställt som standard för RGB-bild. Genom detta tillämpas en färgkonverteringstabell på utskrifter som stämmer överens med färgerna som visas på datorskärmen. - sRGB - Levande är fabriksinställt som standard för RGB-text och RGB-grafik. Med det här alternativet tillämpas en färgtabell som ökar mättnaden. Det lämpar sig mycket bra för affärsgrafik och text. - Levande tillämpar en färgkonverteringstabell som gör färgerna klarare och mer mättade. - Bildskärm – Äkta svart tillämpar en färgkonverteringstabell som bara använder svart toner för neutrala grå färger. - Av stänger av färgkonverteringen.
Manuell färg (forts.) CMYK-bild CMYK-text CMYK-grafik	Anpassa CMYK-färgkonverteringarna. Välj bland följande alternativ: US CMYK Euro CMYK Skarp CMYK Av Anmärkningar: - US CMYK är fabriksinställningen. Det här gäller en färgkonverteringstabell som försöker producera utskrifter som stämmer överens med SWOP-färgutskrifter. - Euro CMYK är fabriksinställt som standard. Med detta alternativ tillämpas en färgkonverteringstabell som försöker producera utskrifter som överensstämmer med EuroScale-färgutskrifter. - Levande CMYK ökar färgmättnaden för US-färgkonverteringstabellen. - Av stänger av färgkonverteringen.
Dekorfärgsutbyte	Tilldela specifika CMYK-värden till namngivna dekorfärger. Obs! Den här menyn finns bara på den inbyggda webbservern.

Använd	För att
Färgjustering	Initiera en omkalibrering av färgkonverteringstabeller och låta skrivaren göra justeringar för färgskillnader vid utskrift. Anmärkningar: - Justering av färg börjar när menyn väljs. Justerar färg visas på skärmen tills processen är avslutad. - Färgvariationer i utskrifterna är ibland resultat av föränderliga villkor, t.ex. rumstemperatur och fuktighet. Färgjusteringarna görs för skrivaralgoritmer. Färgjusteringarna kalibreras också om under processen.

menyn Verktyg

Använd	För att
Aktivera hexspårning	Hjälpa till att fastställa orsaken till ett utskriftsproblem. Anmärkningar: - När funktionen är aktiverad skrivs alla data som skickas till skrivaren ut i hexadecimal- och teckenformat, och inga kontrollkoder utförs. - Du avslutar eller avaktiverar hexspårning genom att stänga av eller återställa skrivaren.
Täckningsuppskattning Av På	Visa en uppskattning av den procentuella täckningen av toner på en sida. Uppskattningen skrivs ut på en separat sida i slutet av varje utskriftsjobb. Obs! Av är fabriksinställt som standard.

Menyn XPS

Använd	För att
Skriv ut felsidor Av På	Skriva ut en sida med information om felen, inklusive XML-markupfel. Obs! Av är fabriksinställt som standard.

Menyn PDF

Använd	För att
Skala för att passa Ja Nr	Skala sidinnehållet för att passa den valda pappersstorleken. Obs! Nej är fabriksinställningen.
Anteckningar Skriv inte ut Utskrift	Skriva ut anteckningar i en PDF-fil. Obs! Skriv inte ut är fabriksinställt som standard.

menyn PostScript

Använd	För att
Skriv ut PS-fel På Av	Skriv ut en sida med PostScript-fel. Obs! Av är fabriksinställt som standard.
PS-uppstartsäge På Av	Gör det möjligt för användaren att inaktivera SysStart-filen. Obs! Av är fabriksinställt som standard.
Bildutjämnning På Av	Förhöj kontrasten och skärpan i bilder med låg upplösning och jämna ut färgövergångarna. Anmärkningar: • Av är fabriksinställt som standard. • Inställningen påverkar inte bilder med en upplösning på 300 dpi eller högre.

menyn PCL-emulering

Använd	För att
Teckensnittskälla Inbyggd Disk Ladda ned Flashenhet Alla	Ange hur många teckensnittsupsättningar som ska användas för menyn Teckensnittsnamn. Anmärkningar: • "Inbyggd" är fabriksinställt som standard. Inbyggd visar standardteckensnittsupsättningarna som har laddats ned till RAM-minnet. • Inställningarna för "Flashminne" och "Hårddisk" visar alla teckensnitt som finns för respektive alternativ. • Alternativet flashminne måste vara rätt formaterat och får inte vara läs-/skrivskyddat, skrivskyddat eller lösenordsskyddat. • "Ladda ned" visar alla teckensnitt som har laddats ned till RAM-minnet. • "Alla" visar alla teckensnitt som är tillgängliga för det alternativet.
Teckensnittsnamn Courier 10	Identifiera ett visst teckensnitt och var det lagras. Obs! Courier 10 är fabriksinställt som standard. Courier 10 visar teckensnittsnamn, teckensnitts-ID och förvaringsplatsen i skrivaren. Förkortningarna för teckensnittskälla är R för Inbyggd, F för Flashminne, K för Hårddisk och D för Ladda ned.
Symbolupsättning 10U PC-8 12U PC-850	Ange symbolupsättningen för varje teckensnittsnamn. Anmärkningar: • 10U PC-8 är fabriksinställt som standard i USA. 12U PC-850 är fabriksinställt som standard internationellt. • En symbolupsättning är en uppsättning alfabetiska och numeriska tecken, skilletecken och specialtecken. I symbolupsättningar finns tecken som är speciella för vissa språk eller program, t.ex. matematiska symboler för vetenskapliga texter. Bara de symbolupsättningar som kan hanteras visas.
PCL-emuleringsinst. Punktstorlek 1,00–1008,00	Ändra punktstorleken för skalbara typografiska teckensnitt. Anmärkningar: • Fabriksinställningen är 12. • Punktstorlek avser höjden på tecknen. En punkt är ungefär lika med 0,3 mm. • Punktstorlekar kan ökas eller minskas i steg om 0,25 punkter.

Använd	För att
PCL-emuleringsinst. Breddsteg 0,08–100	Ange breddsteg för skalbara teckensnitt med fast bredd. Anmärkningar: - Fabriksinställningen är 10. - Med Breddsteg menas antalet fasta tecken per tum (dpi). - Breddsteget kan ökas eller minskas i steg om 0,01 dpi. - För icke-skalbara teckensnitt med fast bredd visas breddsteget på skärmen, men det går inte att ändra.
PCL-emuleringsinst. Riktning Stående Liggande	Ange orienteringen av texten och bilderna på sidan. Anmärkningar: - Stående är fabriksinställt som standard. Stående skriver ut text och bilder parallellt med papperets kortsida. - Liggande skriver ut text och bilder parallellt med papperets långsida.
PCL-emuleringsinst. Rader per sida 1–255	Ange hur många rader som ska skrivas ut per sida. Anmärkningar: 60 är fabriksinställt som standard i USA. 64 är fabriksinställt som standard internationellt. - Skrivaren ställer in avståndet mellan raderna enligt inställningarna i Rader per sida, Pappersstorlek och Riktning. Välj önskad pappersstorlek och riktning innan du ändrar Rader per sida.
PCL-emuleringsinst. A4-bredd 198 mm 203 mm	Ställ in skrivaren för utskrift på A4-papper. Anmärkningar: "198 mm" är den fabriksinställda standarden. - Inställningen 203 mm anger en sidbredd som ger utrymme för 80 tecken med breddsteget 10.
PCL-emuleringsinst. Auto CR efter LF På Av	Ange om skrivaren automatiskt ska utföra en vagnretur (CR) efter ett radmatningskommando (LF). Obs! Av är fabriksinställt som standard.
PCL-emuleringsinst. Auto LF efter CR På Av	Ange om skrivaren automatiskt ska utföra en radmatning (LF) efter ett vagnreturkommando (CR). Obs! Av är fabriksinställt som standard.

Använd	För att
Omnumr. fack Tilldela univ.arkmatare Av Ingen 0 - 199 Ange fack [x] Av Ingen 0 - 199 Tilldela man. papper Av Ingen 0 - 199 Ange manuellt kuvert Av Ingen 0 - 199	Konfigurera skrivaren för arbete med skrivarprogram eller program som använder olika källtilldelningar för fack och matare. Anmärkningar: • "Av" är fabriksinställt som standard. • "Ingen" ignorerar kommandot om att välja pappersmatning. Det här alternativet visas endast när det väljs genom PCL 5-tolken. • "0-199" tillåter att en anpassad inställning används.
Omnumr. fack Visa fabriksinställningar Univ.mat.stand=8 Mag.1 standard=1 Mag.4 standard=1 Mag.5 standard=1 Mag.20 standard=1 Mag.21 standard=1 Kuvertstandard=6 Man. papper, std = 2 Man.kuv.stand.=3	Visa den fabriksinställning som har tilldelats varje fack eller matare.
Omnumr. fack Återställ original Ja Nej	Återställ alla inställningar för fack och matare till fabriksinställningarna.

Menyn HTML

Använd		För att
Teckensnittsnamn	Joanna MT Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Ange standardteckensnitt för HTML-dokument. Obs! Teckensnittet Times används i HTML-dokument om inget annat teckensnitt har angetts.

Använd	För att
Teckenstorlek 1–255 pt	Ange standardteckenstorlek för HTML-dokument. Anmärkningar: • 12 pt är fabriksinställningen. • Teckensnittsstorleken kan utökas i steg om en punkt.
Skala 1–400%	Skala standardteckensnittet för HTML-dokument. Anmärkningar: • 100 % är fabriksinställningen. • Skalningen kan utökas i steg om 1 %.
Riktning Stående Liggande	Ange sidriktning för HTML-dokument. Obs! Stående är standardinställningen.
Marginalstorlek 8–255 mm	Ange sidmarginal för HTML-dokument. Anmärkningar: • 19 mm är fabriksinställningen. • Marginalstorleken kan utökas i steg om 1 mm.

Använd	För att
Bakgrunder Skriv inte ut Skriv ut	Ange om bakgrunder i HTML-dokument ska skrivas ut. Obs! Skriv ut är fabriksinställningen.

Menyn Bild

Använd	För att
Auto-anpassa På Av	Ställa in optimal pappersstorlek, skalning och riktning. Obs! På är standardinställningen. Den åsidosätter inställningar för skalning och riktning för vissa bilder.
Invertera På Av	Invertera monokroma tvåtonsbilder. Anmärkningar: • Av är fabriksinställt som standard. • Inställningen gäller inte för GIF- och JPEG-bilder.
Skalning Ankare överst vänster Bästa passning Ankare i mitten Anpassa höjd/bredd Anpassa höjd Anpassa bredd	Skala bilden så att den passar den valda pappersstorleken. Anmärkningar: • Bästa passning är fabriksinställningen. • När Autoanpassa är På ställs Skalning automatiskt in på Bästa passning.
Riktning Stående Liggande Omvänt stående Omvänt liggande	Ange bildriktning. Obs! Stående är standardinställningen.

Menyn Hjälp

Menypost	Beskrivning
Skriv ut alla handböcker	Skriva ut alla guider
Färgkvalitet	Innehåller information om hur man löser problem med färgkvalitet
Utskriftskvalitet	Information om hur du löser problem med utskriftskvalitet
Guide för utskrift	Information om hur du fyller på papper och andra specialmaterial
Utskriftsmaterialguide	Lista över de pappersstorlekar som kan användas i fack och arkmatare
Guide för utskriftsfel	Ger en mall för att fastställa orsaken till upprepat dålig utskriftskvalitet och listar inställningar som kan användas för att justera utskriftskvaliteten
Menyöversikt	Lista över menyer och inställningar på kontrollpanelen
Informationsguide	Hjälp med att hitta ytterligare information
Anslutningsguide	Information om hur du ansluter skrivaren lokalt (USB) eller till ett nätverk
Flyttguide	Anvisningar om hur du flyttar skrivaren på ett säkert sätt

Menypost	Beskrivning
Guide för förbrukningsmaterial	Tillhandahåller information om hur du beställer förbrukningsartiklar

Spara pengar och miljön

Lexmark strävar efter miljömässig långsiktighet och förbättrar hela tiden skrivarna för att minska deras påverkan på miljön. Vi har miljön i åtanke när vi designar, minskar materialåtgången för paketering och ordnar uppsamlings- och återvinningsprogram. Mer information finns i:

- Kapitlet meddelanden
- Avsnittet om miljömässig hållbarhet på Lexmarks webbplats på www.lexmark.com/environment
- Lexmarks återvinningsprogram på www.lexmark.com/recycle

Genom att välja vissa skrivarinställningar eller utskriftsuppgifter kan du minska skrivarens påverkan ytterligare. I det här kapitlet beskrivs de inställningar och uppgifter som kan vara till fördel för miljön.

Spara papper och toner

Studier visar att upp till 80 % av en skrivares koldioxidavtryck har att göra med pappersförbrukningen. Du kan minska koldioxidutsläppen väsentligt genom att använda återvunnet papper och genom att följa förslagen nedan, t.ex. att skriva ut på papperens båda sidor och skriva ut flera sidor på ett enda ark papper.

Mer information om hur du enkelt kan spara papper och energi med en enda skrivarinställning finns i ["Använda ekoläget" på sidan 88](#).

Använda returpapper

Som ett miljömedvetet företag stöder Lexmark användning av återvunnet kontorspapper som tillverkats speciellt för laserskrivare. Mer information om returpapper som går att använda i skrivaren finns i ["Använda återvunnet papper och annat kontorspapper" på sidan 42](#).

Spara förbrukningsmaterial

- Skriv ut på båda sidorna av papperet.
Obs! Dubbelsidig utskrift är standardinställningen i skrivardrivrutinen.
- Skriv ut flera sidor på ett enda pappersark.
- Använd förhandsgranskningsfunktionen till att se hur dokumentet ser ut innan du skriver ut det.
- Skriv ut ett exemplar av dokumentet om du vill kontrollera att dess innehåll och format är korrekt.

Spara energi

Använda ekoläget

Använd ekoläget när du snabbt vill minska skrivarens miljöpåverkan på olika sätt.

1 På skrivarens kontrollpanel går du till:

 > **Inställningar** >  > **Allmänna inställningar** >  > **Ekonomiläge** >  > välj önskad inställning

Använd	För att
Av	Använd fabriksinställningarna för alla inställningar som är kopplade till ekonomiläget. Den här inställningen kan användas med prestandaspecifikationer för den här skrivaren.
Energi	Minska energiförbrukningen, särskilt när skrivaren är i viloläge. - Skrivarens motorer startar inte förrän ett dokument är klart för utskrift. Du kan märka en kort fördröjning innan den första sidan skrivs ut. - Skrivaren går in i viloläge efter en minuts inaktivitet.
Energi/papper	Använd alla inställningar för energisparläge och pappersläge.
Papper	- Aktivera den automatiska funktionen för dubbelsidig utskrift. - Stäng av skrivarens loggfunktioner.

2 Tryck på .

Sänka skrivarens bullernivå

Använd Tyst läge när du vill minska skrivarens ljudnivå.

1 På skrivarens kontrollpanel går du till:

 > **Inställningar** >  > **Allmänna inställningar** >  > **Tyst läge** >  > välj den inställning som önskas

Använd	För att
På	Sänk skrivarens bullernivå. - Utskriftsjobb bearbetas långsammare. - Skrivarens motorer startar inte förrän ett dokument är klart för utskrift. Det är en kort fördröjning innan den första sidan skrivs ut. - Alarmkontrollen och kassetalarmet stängs av. - Skrivaren utför inte kommandot för förhandsstart.
Av	Använd fabriksinställningarna. Den här inställningen kan användas med prestandaspecifikationerna för skrivaren. Obs! Om du väljer Foto från skrivardrivrutinen kan Tyst läge inaktiveras och skrivaren kan tillhandahålla bättre utskriftskvalitet och fullhastighetsutskrift.

2 Tryck på .

Justera Viloläge

Du kan spara ström genom att minska antalet minuter som skrivaren ska vänta innan den går in i viloläge. Du kan välja mellan 1 och 60 minuter. 30 minuter är fabriksinställt som standard.

Använda den inbyggda webbservern

1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.

- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Klicka på **Inställningar** > **Allmänna inställningar** > **Tidsgränser**.

3 I fältet Viloläge anger du hur många minuter skrivaren ska vänta innan den försätts i viloläge.

4 Klicka på **Skicka**.

Använda skrivarens kontrollpanel

1 På skrivarens kontrollpanel går du till:



2 I fältet Viloläge anger du hur många minuter skrivaren ska vänta innan den går in i viloläge.

3 Tryck på **[OK]**.

Använda standbyläge

När skrivaren är i standbyläge förbrukar den mycket lite ström.

Anmärkningar:

- Tre dagar är standardtid innan skrivaren försätts i standbyläget.
- Se till att ta skrivaren ur standbyläge innan du skickar ett utskriftsjobb. Med en maskinvaruåterställning eller ett långt tryck på knappen för viloläge tar du skrivaren ur standbyläge.
- Om skrivaren är i standbyläge är den inbyggda webbservern avaktiverad.

1 På kontrollpanelen går du till:



2 Tryck på **Tryck på knappen Viloläge** eller **Håll knappen Viloläge intryckt** och tryck sedan på **[OK]**.

3 Tryck på **Standby** > **[OK]**.

Ställa in standbylägestimeout

Med Standbylägestimeout kan du ställa in hur lång tid skrivaren väntar när ett utskriftsjobb har behandlats innan den övergår i energisparläge.

Använda den inbyggda webbservern

1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Klicka på **Inställningar** > **Allmänna inställningar** > **Tidsgränser**.

3 På menyn Standbylägestimeout väljer du antalet timmar, dagar, veckor eller månader skrivaren ska vänta när ett utskriftsjobb har behandlats innan den övergår i energisparläge.

4 Klicka på **Skicka**.

Använda skrivarens kontrollpanel

1 På skrivarens kontrollpanel går du till:

 > **Inställningar** >  **Allmänna inställningar** >  **Tidsgränser** >  **Standbylägestimeout**

2 Välj antalet timmar, dagar, veckor eller månader skrivaren ska vänta innan den övergår i standbyläge och tryck sedan på .

Använda energilägen

Med Ställa in energilägen kan användaren schemalägga när skrivaren ska gå in i energisparläge eller läget Klar.

1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Klicka på **Inställningar** > **Allmänna inställningar** > **Ställa in energilägen**.

3 Välj energiläge på menyn Åtgärd.

4 Välj tiden på menyn Tid.

5 Välj dag eller dagar på menyn Dag(ar).

6 Klicka på **Lägg till**.

Återvinning

Lexmark tillhandahåller program för insamling och återvinning som är till fördel för miljön. Mer information finns i:

- Kapitlet meddelanden
- Avsnittet om miljömässig hållbarhet på Lexmarks webbplats på www.lexmark.com/environment
- Lexmarks återvinningsprogram på www.lexmark.com/recycle

Återvinna produkter från Lexmark

Så här gör du för att lämna Lexmark-produkter till återvinning:

1 Gå till www.lexmark.com/recycle.

2 Leta rätt på den produkttyp som du vill återvinna och välj sedan land eller region i listan.

3 Följ instruktionerna på datorskärmen.

Obs! Förbrukningsartiklar och maskinvara till skrivaren som inte finns med i Lexmarks insamlingsprogram kan återvinnas på en lokal återvinningsstation. Kontakta den lokala återvinningsstationen för att kolla vilka föremål de tar emot.

Återvinna Lexmarks förpackningar

Lexmark strävar ständigt efter att minimera förpackningsmaterialet. Mindre förpackningsmaterial innebär att skrivarna från Lexmark transporteras på ett effektivt och miljömässigt korrekt sätt och att det blir mindre förpackningsrester att kasta. Resultatet blir mindre utsläpp av växthusgaser, större energibesparingar och bevarande av naturresurser.

Lexmarks kartonger är återvinningsbara till 100 procent där sådana möjligheter finns. Återvinningsmöjligheter finns eventuellt inte i ditt område.

Skumplasten som används i förpackningar från Lexmark är återvinningsbar i återvinningsstationer som kan återvinna skumplast. Återvinningsmöjligheter finns eventuellt inte i ditt område.

När du skickar tillbaka en kassett till Lexmark kan du återanvända lådan som kassetten levererades i. Lexmark återvinner lådan.

Lämna tillbaka Lexmark-kassetter för återanvändning eller återvinning

Genom Lexmarks insamlingsprogram kan du lämna tillbaka använda kassetter gratis till Lexmark för återanvändning eller återvinning. Alla kassetter som återlämnas till Lexmark antingen återanvänds eller monteras isär för återvinning. Förpackningarna som kassetterna återlämnas i återvinns också.

Om du vill lämna tillbaka Lexmark-kassetter för återanvändning eller återvinning gör du följande:

- 1 Gå till www.lexmark.com/recycle.
- 2 Välj den produkt du vill återvinna.

Säkra skrivaren

Flyktighetsredogörelse

Skrivaren innehåller olika typer av minnen där enhets- och nätverksinställningar samt användarinformation kan sparas.

Minnestyp	Beskrivning
Flyktigt minne	Skrivaren använder vanligt <i>RAM-minne</i> (Random Access Memory) för att tillfälligt spara användarinformation för enkla utskriftsjobb.
Icke-flyktigt minne	Skrivaren kan använda två olika typer av icke-flyktigt minne: EEPROM och NAND (flashminne). Båda typerna används för lagring av operativsystemet, enhetsinställningar och nätverksinformation.

Ta bort innehållet från någon av minnesenheterna som är installerade på skrivaren i följande situationer:

- Skrivaren ska kasseras.
- Skrivaren ska flyttas till en annan avdelning eller plats.
- Skrivaren ska få service av någon som inte tillhör företaget.
- Skrivaren ska skickas iväg för service.
- Skrivaren ska säljas till ett annat företag.

Rensa flyktigt minne

Skrivarens flyktiga minne (RAM-minnet) kräver ström för att hålla kvar information. Om du vill ta bort buffrade data stänger du helt enkelt av skrivaren.

Rensa icke-flyktigt minne

1 Slå av skrivaren.

2 Håll  och den högra pilknappen nedtryckta på skrivarens kontrollpanel när skrivaren sätts på. Släpp knapparna först när konfigurationsmenyn visas.

3 Tryck på pilknapparna tills **Rensa alla inställningar** visas och tryck sedan på .

Skrivaren kommer att startas om flera gånger under denna process.

Obs! Rensa alla inställningar tar bort enhetsinställningar, lösningar, jobb och lösenord från skrivarminnet på ett säkert sätt.

4 Tryck på pilknapparna tills **Avsluta konfig. meny** visas, och tryck sedan på .

Skrivaren återställs och återgår sedan till normalt driftläge.

Hitta säkerhetsinformation om skrivaren

Om skrivaren används i en miljö där säkerheten är mycket viktig kan det vara nödvändigt att vidta ytterligare åtgärder för att förhindra att obehöriga får tillgång till konfidentiell information på skrivaren. Mer information finns på [Lexmarks säkerhetswebbsida](#).

Du kan också se *Inbyggd webbserver – säkerhet: Administratörshandbok* om du vill ha mer information:

- 1** Gå till www.lexmark.com och gå sedan till **Support och nedladdningar** > och välj din skrivare.
- 2** Klicka på fliken **Handböcker** och välj sedan *Inbyggd webbserver – säkerhet: Administratörshandbok*.

Underhålla skrivaren

Varning – risk för skador: Om du inte regelbundet upprätthåller en så optimal skrivarprestanda som möjligt eller byter ut delar och förbrukningsmaterial kan skrivaren skadas.

Rengöra skrivaren

Rengöra skrivaren



VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR ELEKTRISK STÖT: För att undvika att få en elektrisk stöt när du rengör skrivarens utsida ska du dra ut nätsladden ur eluttaget och koppla bort alla sladdar från skrivaren innan du fortsätter.

Anmärkningar:

- Upprepa ungefär varannan månad.
- Skador på skrivaren som orsakats av att skrivaren har hanterats på felaktigt sätt täcks inte av skrivarens garanti.

- 1 Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden ur eluttaget.
- 2 Ta bort allt papper från standardfacket och flerfunktionsmataren.
- 3 Ta bort eventuellt damm, ludd och pappersbitar runt skrivaren med en mjuk borste eller en dammsugare.
- 4 Torka av skrivarens utsida med en fuktig, ren och luddfri trasa.

Anmärkningar:

- Använd inte vanliga rengöringsmedel, eftersom de kan skada skrivarens yta.
- Se till att skrivaren är helt torr överallt.

- 5 Anslut nätsladden och sätt sedan på skrivaren.

Kontrollera status för skrivarens delar och förbrukningsmaterial

Ett meddelande visas på skärmen när nytt förbrukningsmaterial behövs eller när underhåll krävs.

Kontrollera status för skrivarens delar och förbrukningsartiklar

Använda den inbyggda webbservern

- 1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.

- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Klicka på **Enhetsstatus** > **Mer information**.

Använda skrivarens kontrollpanel

På skrivarens kontrollpanel går du till:



Obs! Du kan se statusen för delar och förbrukningsartiklar i avsnittet "Förbrukningsinformation" för de utskrivna sidorna.

Beräknat antal återstående sidor

Det beräknade antalet återstående sidor baseras på skrivarens senaste utskriftshistorik. Hur exakt beräkningen är kan variera avsevärt och beror på många faktorer, t.ex. dokumentens faktiska innehåll, inställningar för utskriftskvalitet och andra skrivarinställningar.

Exaktheten hos det beräknade antalet återstående sidor kan minska när den faktiska utskriftsförbrukningen skiljer sig från den historiska utskriftsförbrukningen. Tänk på den varierande exaktheten innan du köper eller byter ut förbrukningsartiklar baserat på beräkningen. Innan lämplig utskriftshistorik finns i skrivaren utgår de första beräkningarna av framtida förbrukning på testmetoderna och sidinnehåll från International Organization for Standardization*.

* Deklarerad genomsnittlig kassettförbrukning för svart eller komposit CMY i enlighet med ISO/IEC 19798.

Beställa förbrukningsmaterial

Om du vill beställa förbrukningsartiklar i USA kontaktar du Lexmark på 1-800-539-6275 där du kan få information om auktoriserade återförsäljare av Lexmark-tillbehör på orten. I andra länder eller regioner kan du besöka Lexmarks webbplats på www.lexmark.com eller kontakta det ställe där du köpte skrivaren.

Obs! Alla livslängdsuppskattningar för förbrukningsenheterna förutsätter utskrift på vanligt papper i storlek US Letter eller A4.

Använda äkta delar och förbrukningsartiklar från Lexmark

Din Lexmark-skrivare är utformad att fungera bäst med äkta förbrukningsartiklar och reservdelar från Lexmark. Användning av tredje parts förbrukningsmaterial eller delar kan påverka prestanda, driftsäkerhet, eller livslängd för skrivaren och dess bildhanteringskomponenter. Användning av tredje parts förbrukningsmaterial eller delar kan påverka garantiskyddet. Skador som orsakas genom användning av tredje parts förbrukningsmaterial eller delar omfattas inte av garantin. Alla livslängdsindikatorer är utformade för att fungera med Lexmarks förbrukningsartiklar och reservdelar och kan ge oförutsedda resultat om förbrukningsartiklar eller reservdelar från tredje part används. Användning av bildhanteringskomponenter utöver den avsedda livslängden kan skada din Lexmark-skrivare eller tillhörande komponenter.

Beställa tonerkassetter

Anmärkningar:

- Den beräknade kapaciteten för en kassett baseras på standarden ISO/IEC 19798.
- Extremt låg täckning under långa perioder kan påverka den faktiska kapaciteten negativt.

CS310-kassetter för returprogram

Artikel	USA och Kanada	EES	Övriga Europa, Mellanöstern och Afrika (RoEMEA)	Latinamerika-distribution (LAD)	Övriga Asien/Stilla-havsområdet (RoAP)	Australien och Nya Zeeland (ANZ)
Tonerkassetter för returprogram						
Svart	70C10K0	70C20K0	70C80K0	70C80K0	70C80K0	70C80K0
Cyan	70C10C0	70C20C0	70C80C0	70C80C0	70C80C0	70C80C0
Magenta	70C10M0	70C20M0	70C80M0	70C80M0	70C80M0	70C80M0
Gul	70C10Y0	70C20Y0	70C80Y0	70C80Y0	70C80Y0	70C80Y0
Tonerkassetter med hög kapacitet för returprogram						
Svart	70C1HK0	70C2HK0	70C8HK0	70C8HK0	70C8HK0	70C8HK0
Cyan	70C1HC0	70C2HC0	70C8HC0	70C8HC0	70C8HC0	70C8HC0
Magenta	70C1HM0	70C2HM0	70C8HM0	70C8HM0	70C8HM0	70C8HM0
Gul	70C1HY0	70C2HY0	70C8HY0	70C8HY0	70C8HY0	70C8HY0
Om du vill ha mer information om vilka länder som finns i varje område går du till www.lexmark.com/regions .						

Vanliga CS310-kassetter

Artikel	Hela världen
Vanliga tonerkassetter med hög kapacitet	
Svart	70C0H10
Cyan	70C0H20
Magenta	70C0H30
Gul	70C0H40
Om du vill ha mer information om vilka länder som finns i varje område går du till www.lexmark.com/regions .	

CS317-kassetter för returprogram

Artikel	USA och Kanada	EES	Övriga Europa, Mellanöstern och Afrika (RoEMEA)	Latinamerika-distribution (LAD)	Övriga Asien/Stilla-havsområdet (RoAP)	Australien och Nya Zeeland (ANZ)
Tonerkassetter för returprogram						
Svart	71B10K0	71B20K0	71B50K0	71B40K0	71B30K0	71B60K0
Cyan	71B10C0	71B20C0	71B50C0	71B40C0	71B30C0	71B60C0
Om du vill ha mer information om vilka länder som finns i varje område går du till www.lexmark.com/regions .						

Artikel	USA och Kanada	EES	Övriga Europa, Mellanöstern och Afrika (RoEMEA)	Latinamerika-distribution (LAD)	Övriga Asien/Stilla-havsområdet (RoAP)	Australien och Nya Zeeland (ANZ)
Magenta	71B10M0	71B20M0	71B50M0	71B40M0	71B30M0	71B60M0
Gul	71B10Y0	71B20Y0	71B50Y0	71B40Y0	71B30Y0	71B60Y0

Om du vill ha mer information om vilka länder som finns i varje område går du till www.lexmark.com/regions.

Vanliga CS317-kassetter

Artikel	Hela världen
Vanliga tonerkassetter	
Svart	71B0010
Cyan	71B0020
Magenta	71B0030
Gul	71B0040

Om du vill ha mer information om vilka länder som finns i varje område går du till www.lexmark.com/regions.

Beställa fotoenhetssatser

Artikel	Alla länder och regioner
Svart fotoenhetssats	700Z1
Färgfotoenhetssats	700Z5

Beställa en uppsamlingsflaska

Artikel	Alla länder och regioner
Uppsamlingsflaska	C540X75G

Förvara förbrukningsmaterial

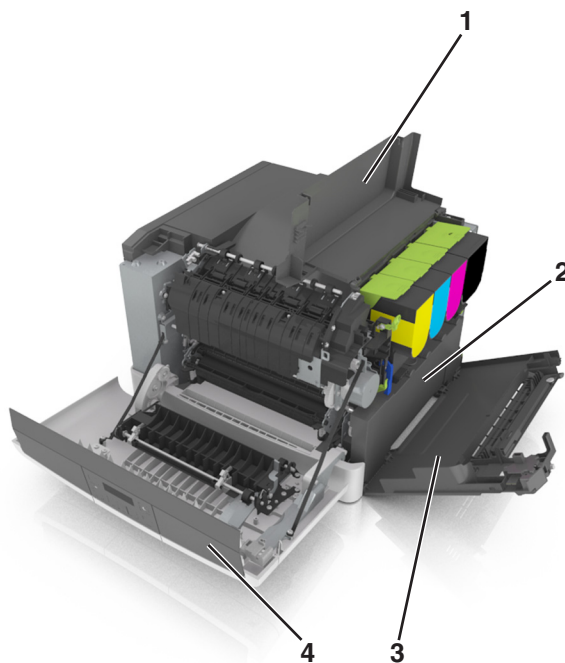
Skrivarens förbrukningsmaterial bör förvaras på en sval och ren plats. Förvara förbrukningsmaterialet med rätt sida uppåt i originalförpackningen tills det ska användas.

Utsätt inte förbrukningsmaterialet för:

- Direkt solljus
- Temperaturer över 35 °C
- Hög luftfuktighet 80 %
- Salthaltig luft
- Frätande gaser
- Dammiga miljöer

Byta ut förbrukningsmaterial

Byta ut uppsamlingsflaskan



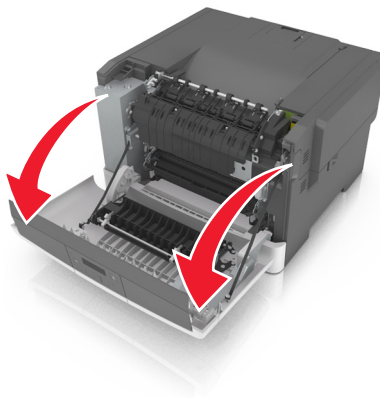
1	Övre lucka
2	Uppsamlingsflaska
3	Lucka på höger sida
4	Framlucka

1 Packa upp den nya uppsamlingsflaskan.

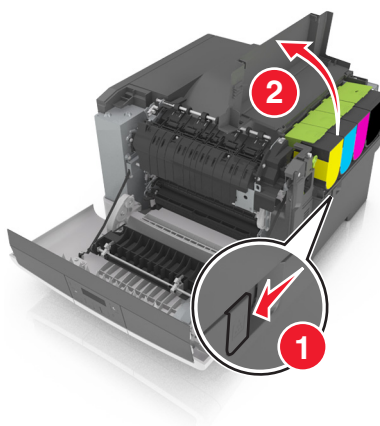
2 Öppna den främre luckan.



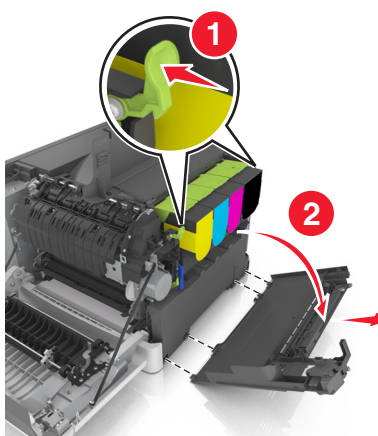
VAR FÖRSIKTIG – VARM YTA: Insidan av skrivaren kan vara varm. Förebygg risken för brännskador genom att vänta tills ytan har svalnat.



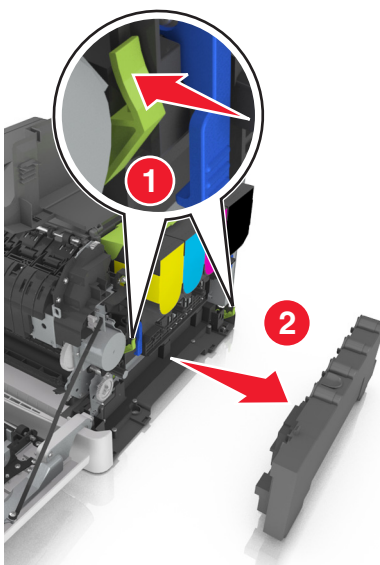
3 Öppna den övre luckan.



4 Ta bort den högra sidoluckan.



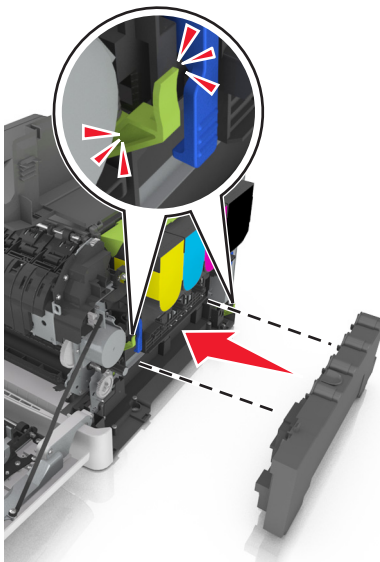
5 Ta ut toneruppsamlingsflaskan.



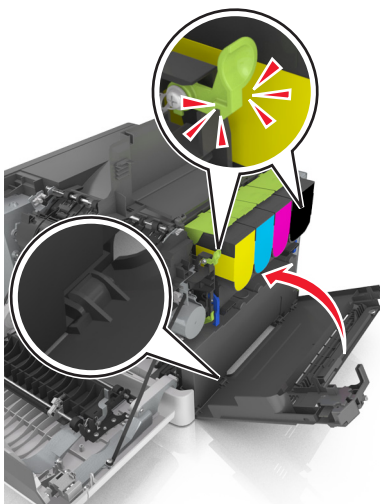
6 Ta ut den använda toneruppsamlingsflaskan.

Mer information finns i ["Återvinna produkter från Lexmark" på sidan 91.](#)

- 7 Sätt i den nya toneruppsamlingsflaskan.



- 8 Sätt dit den högra sidoluckan.



- 9 Stäng den övre luckan.

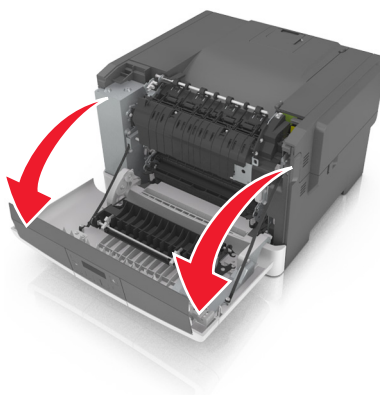
- 10 Stäng den främre luckan.

Byta ut en fotoenhet för svart och färg

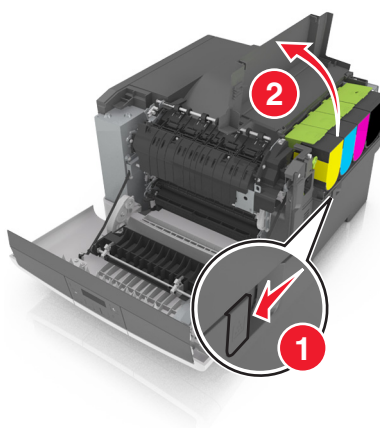
- 1 Öppna den främre luckan.



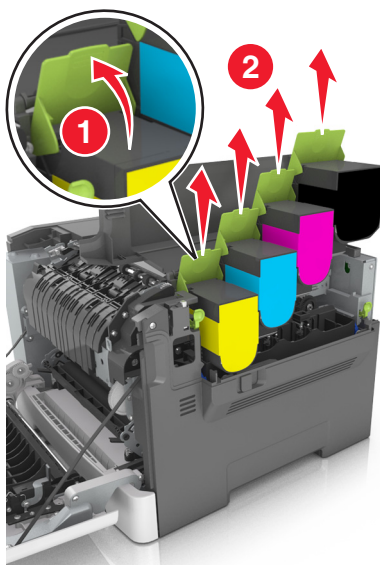
VAR FÖRSIKTIG – VARM YTA: Insidan av skrivaren kan vara varm. Förebygg risken för brännskador genom att vänta tills ytan har svalnat.



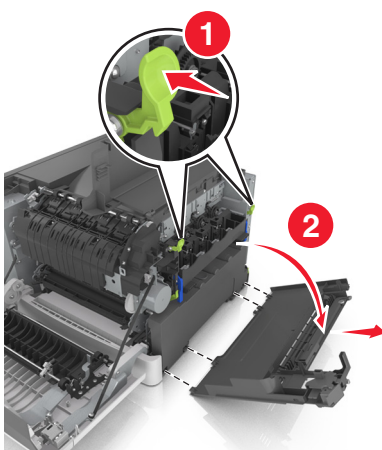
2 Öppna den övre luckan.



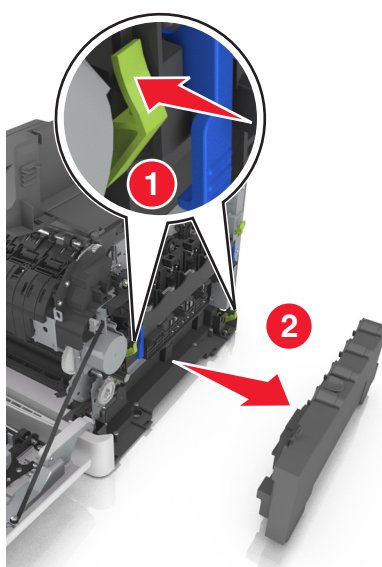
3 Ta bort tonerkassetterna.



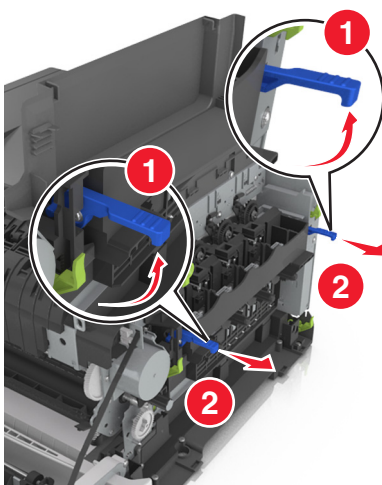
4 Ta bort den högra sidoluckan.



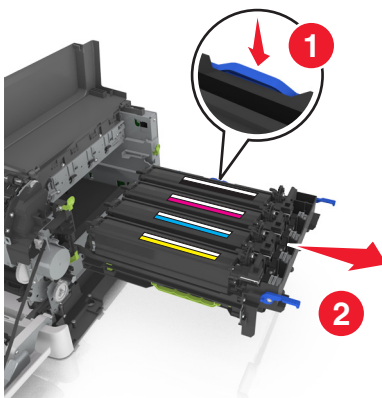
5 Ta ut toneruppsamlingsflaskan.



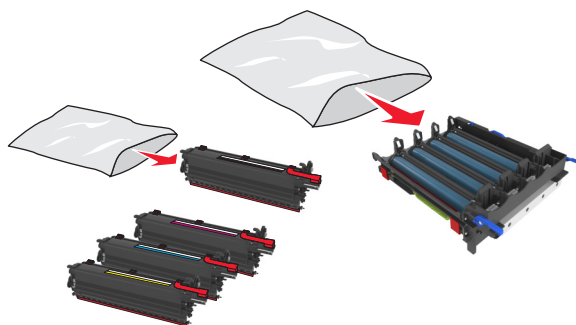
6 Lyft de blå spakarna på fotoenhetssatsen och dra den sedan tills det tar stopp.



7 Tryck ned den blå spaken, ta tag i de gröna handtagen på sidorna och dra ut fotoenhetssatsen.



8 Packa upp den nya fotoenhetssatsen för svart och färg.

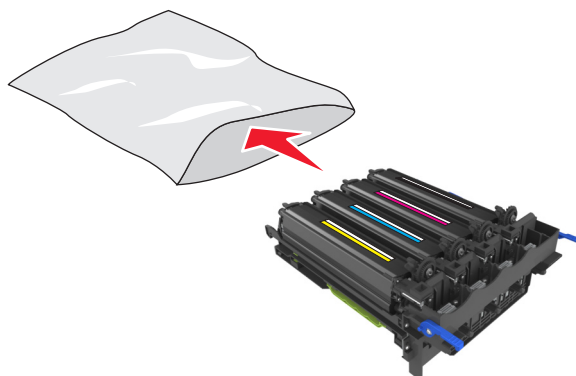


Anmärkningar:

- Fotoenhetssatsen för färg innehåller fotoenhetssatsen och framkallningsenheter för cyan, magenta, gult och svart.
- Fotoenhetssatsen för svart innehåller fotoenhetssatsen och framkallningsenhet för svart.

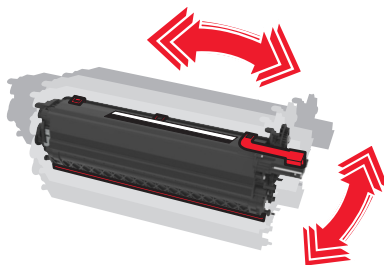
9 Packa ned den använda fotoenhetssatsen.

Mer information finns i ["Återvinna produkter från Lexmark" på sidan 91](#).

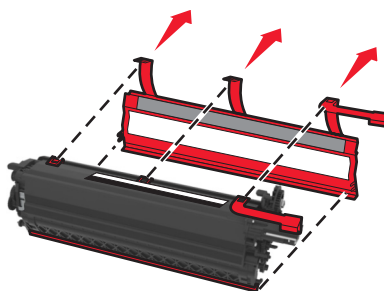


Obs! Spara framkallningsenheterna för cyan, magenta och gult när du byter fotoenhetssatsen för svart. Kassera den svarta framkallningsenheten.

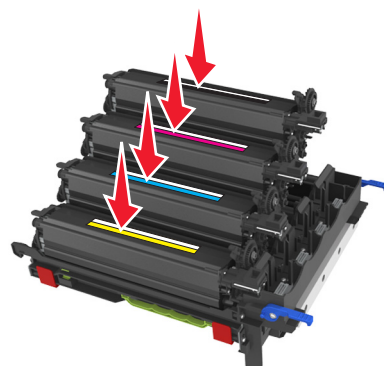
- 10** Skaka framkallningsenheterna för gult, cyan, magenta och svart försiktigt i sidled.



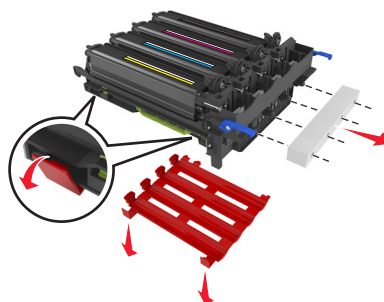
- 11** Avlägsna den röda förpackningsremsan och det fästa materialet från framkallningsenheten.



- 12** Sätt i de gula, cyan, magenta och svarta framkallningsenheterna i motsvarande färgfack.



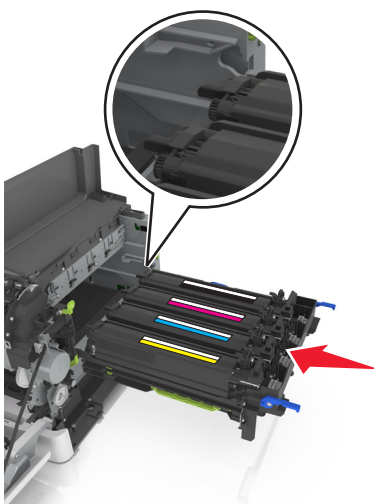
- 13** Ta bort den röda förpackningsremsan från fotoenhetssatsen.



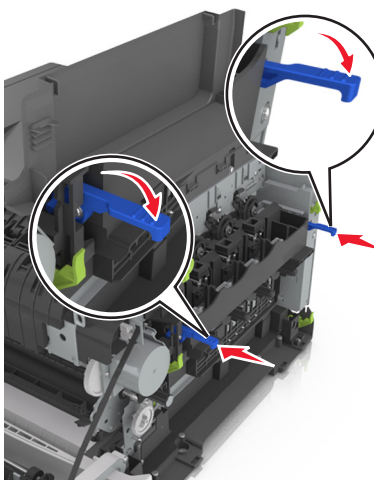
Varning – risk för skador: Rör inte vid den blanka fotoledartrumman under fotoenhetssatsen. Det kan påverka kvaliteten på kommande utskriftsjobb.



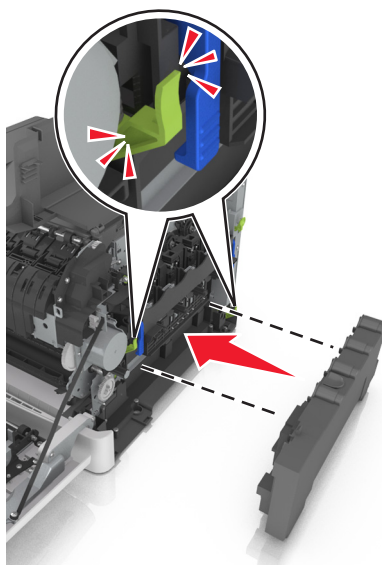
14 Rikta in och sätt tillbaka fotoenhetssatsen.



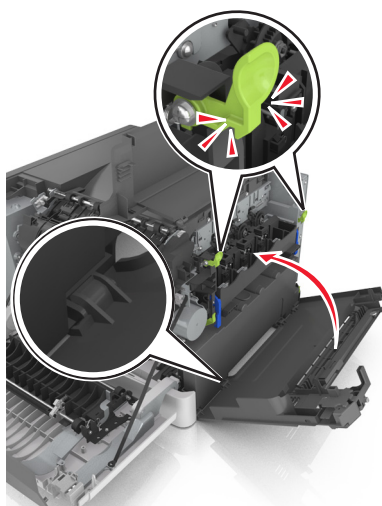
15 Tryck de blå spakarna nedåt tills fotoenhetssatsen sitter på plats.



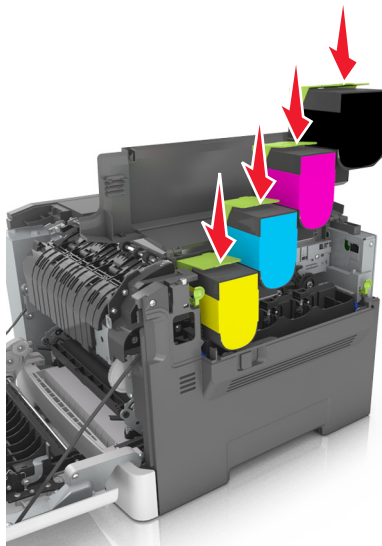
16 Sätt in uppsamlingsflaskan.



17 Sätt dit den högra sidoluckan.



18 Sätt tillbaka bläckpatronerna.



19 Stäng den övre luckan.

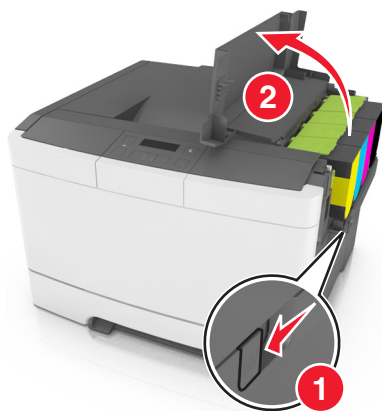
20 Stäng den främre luckan.

Byta ut tonerkassetter

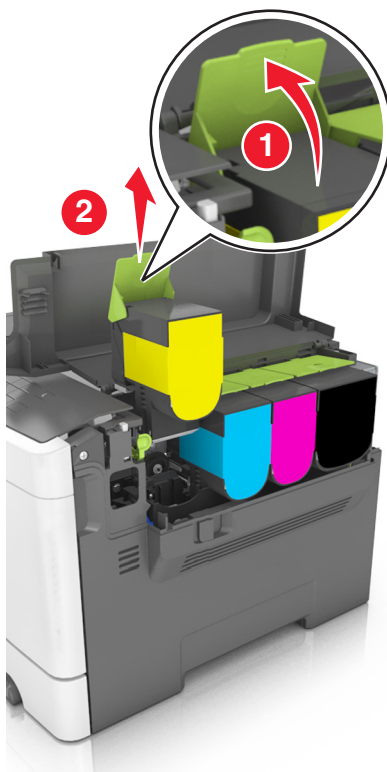
Varning – risk för skador: Skador som orsakas genom användning av en tonerkassett som inte är tillverkad av Lexmark omfattas inte av garantin.

Obs! Användning av tonerkassetter som inte är tillverkade av Lexmark kan ge sämre utskriftskvalitet.

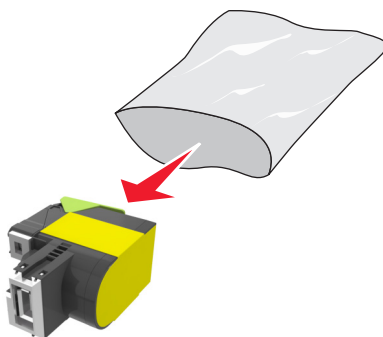
1 Skjut frigöringsspaken på skrivarens högra sida och öppna sedan den övre luckan.



- 2** Ta bort tonerkassetten genom att lyfta upp handtaget och försiktigt dra den bort från fotoenhetssatsen.



- 3** Packa upp tonerkassetten och ta sedan bort förpackningsmaterialet.



- 4 Sätt den nya tonerkassetten på plats och tryck sedan ned den tills den sitter fast på plats.



- 5 Stäng den övre luckan.



- 6 Försegla den använda tonerkassetten i påsen som den nya tonerkassetten levererades i innan den kasseras.

Mer information finns i ["Återvinna produkter från Lexmark" på sidan 91](#).

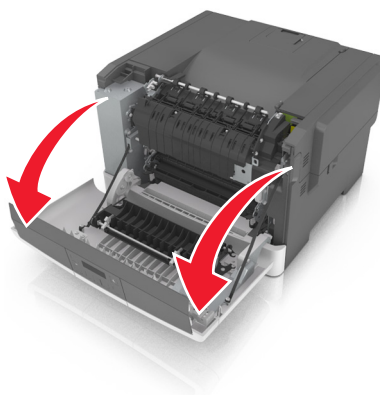
Byta ut framkallningsenheten

Byt ut framkallningsenheten när defekt utskriftskvalitet förekommer eller när skrivaren har skadats.

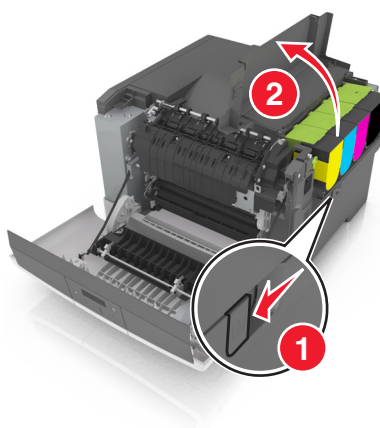
- 1 Öppna den främre luckan.



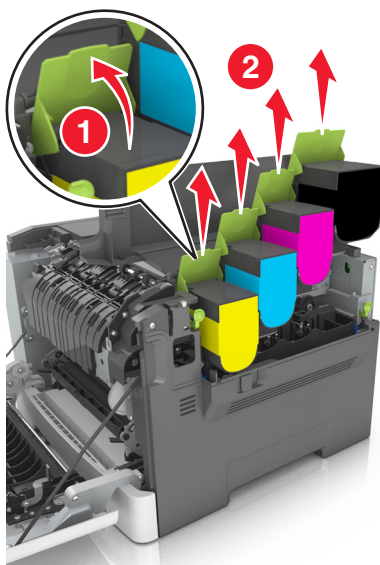
VAR FÖRSIKTIG – VARM YTA: Insidan av skrivaren kan vara varm. Förebygg risken för brännskador genom att vänta tills ytan har svalnat.



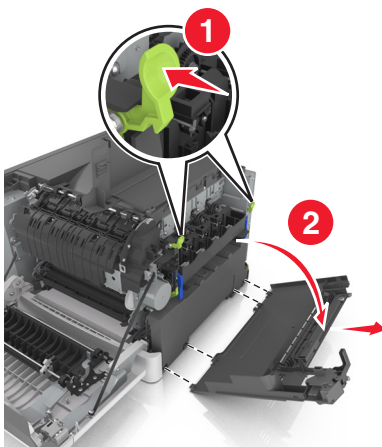
2 Öppna den övre luckan.



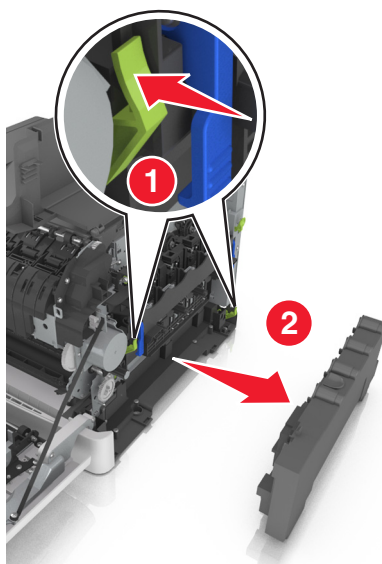
3 Ta bort tonerkassetterna.



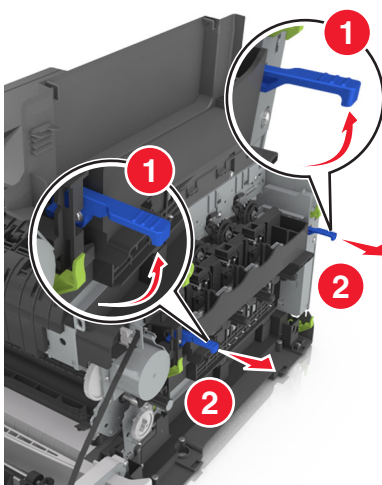
4 Ta bort den högra sidoluckan.



5 Ta ut toneruppsamlingsflaskan.

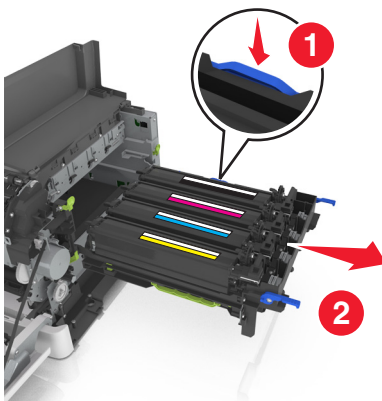


6 Lyft de blå spakarna på fotoenhetssatsen och dra den sedan tills det tar stopp.

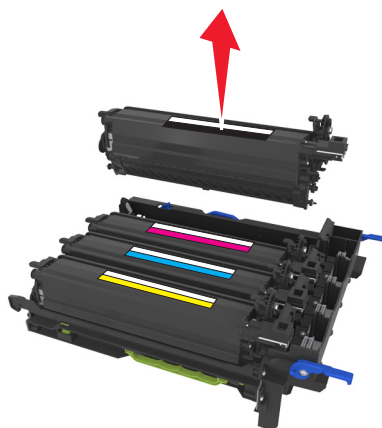


- 7** Tryck ned den blå spaken, ta tag i de gröna handtagen på sidorna och dra ut fotoenhetssatsen.

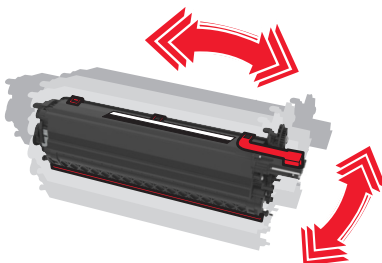
Varning – risk för skador: Rör inte vid fotoenhetens undersida. Det kan skada bildpaketet.



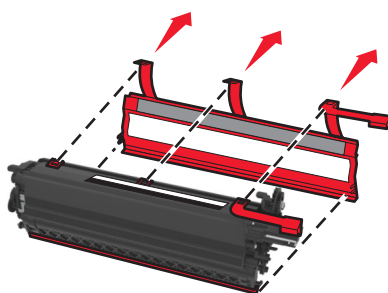
- 8** Ta bort den använda tonerenheten.



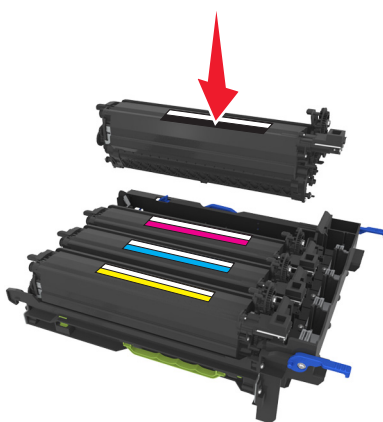
- 9** Rör försiktigt den nya framkallningsenheten från sida till sida innan du tar ur den från förpackningsmaterialet.



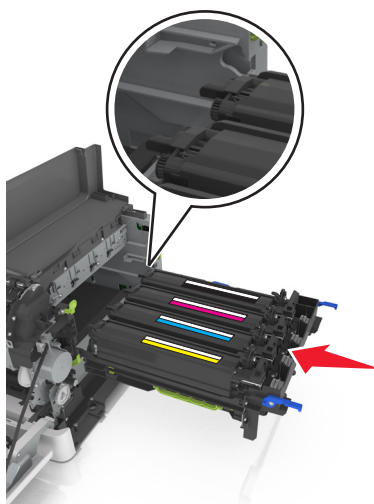
10 Ta bort det röda transportskyddet från tonerenheten.



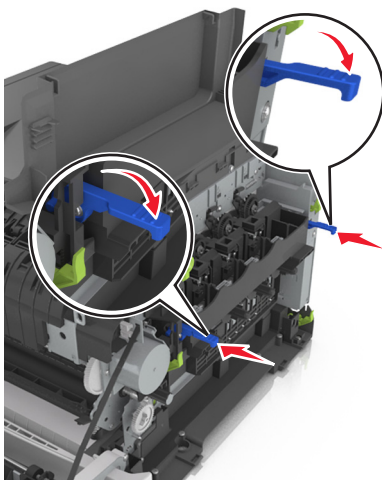
11 Sätt i tonerenheten.



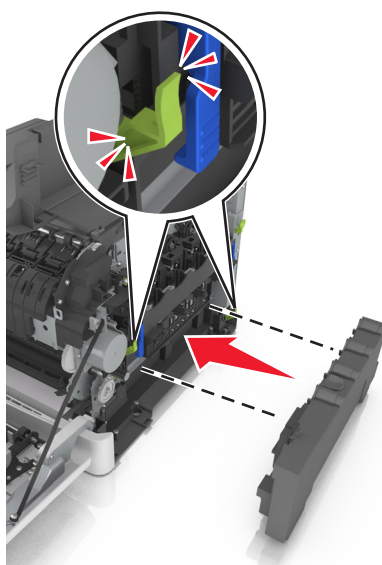
12 Rikta in och sätt tillbaka fotoenhetssatsen.



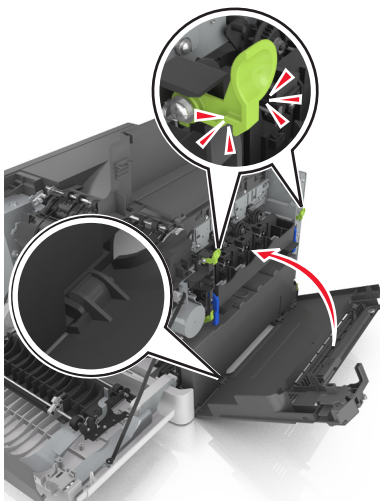
13 Tryck de blå spakarna nedåt tills fotoenhetssatsen sitter på plats.



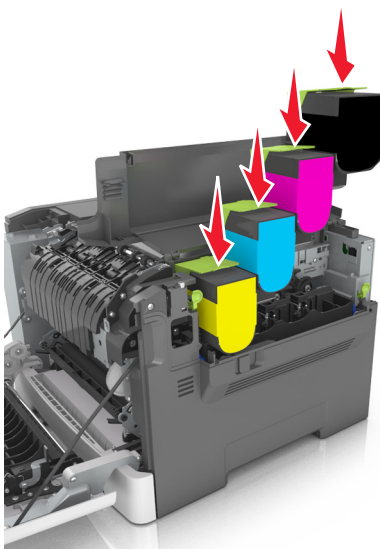
14 Sätt in uppsamlingsflaskan.



- 15** Sätt dit den högra sidoluckan.



- 16** Sätt tillbaka bläckpatronerna.



- 17** Stäng den övre luckan.

- 18** Stäng den främre luckan.

- 19** Packa ned den använda framkallningsenheten i påsen som den nya framkallningsenheten levererades i innan den kasseras.

Mer information finns i ["Återvinna produkter från Lexmark" på sidan 91](#).

Flytta skrivaren

Flytta skrivaren till en annan plats

 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA:** Skrivaren väger mer än 18 kg (40 lb) och det behövs minst två personer för att lyfta den säkert.

 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA:** För att undvika brandrisk eller att få en elektrisk stöt använd endast den nätsladd som levererades med produkten eller en utbytesnätsladd som godkänts av tillverkaren.

 **VAR FÖRSIKTIG – RISK FÖR SKADA:** När skrivaren ska flyttas följer du dessa riktlinjer för att undvika personskada eller att skrivaren skadas:

- Se till att alla luckor och fack är stängda.
- Stäng av skrivaren och dra ut nätsladden ur eluttaget.
- Koppla bort alla sladdar och kablar från skrivaren.
- Om skrivaren har en hjulbas kan den rullas till den nya platsen. Var försiktig när du går över hinder och avbrott i golvet.
- Om skrivaren inte har någon hjulbas, men har tillvalsack, lyfter du av skrivaren från tillvalsacken. Försök inte lyfta skrivaren och acken samtidigt.
- Använd handtagen när du lyfter skrivaren.
- Om ni transporterar skrivaren på en kärra måste den vara så stor att hela skrivarens bottenplatta får plats på den.
- Om ni transporterar maskintillval på kärra måste den vara så stor att respektive tillval får plats på den.
- Skrivaren måste alltid vara upprätt.
- Undvik kraftigt vibrerande rörelser.
- Se till att du inte har fingrarna under skrivaren när du ställer ner den.
- Se till att det finns tillräckligt med utrymme runt skrivaren.

Obs! Skador på skrivaren som uppkommit i samband med felaktig flyttning täcks inte av skrivarens garanti.

Skicka skrivaren

Använd originalförpackningen när skrivaren fraktas.

Hantera skrivaren

Hitta avancerad nätverks- och administratörsinformation

Det här kapitlet innehåller grundläggande information om administrativ support med hjälp av den inbyggda webbservern. För mer avancerade systemsupportuppgifter läser du i *Nätverksguide* på CD:n *Mjukvara och Dokumentation* eller i *Inbyggd webbserver – säkerhet: Administratörshandbok* på Lexmarks supportwebbplats på <http://support.lexmark.com>.

Konfigurera Fjärrstyrd funktionspanel

Det här programmet gör det möjligt att interagera med skrivarens kontrollpanel även om du inte är fysiskt närvarande vid nätverksskrivaren. Från datorn kan du visa skrivarstatus, frigöra sparade utskriftsjobb, skapa bokmärken och göra andra utskriftsrelaterade uppgifter.

- 1 Öppna en webbläsare och skriv sedan in skrivarens IP-adress i adressfältet.

Obs! Leta efter skrivarens IP-adress visas på skrivarens startskärm. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskiljda med punkter, till exempel 123.123.123.123.

- 2 Klicka på **Inställningar** > **Inställningar för Fjärrstyrd funktionspanel**.

- 3 Markera kryssrutan **Aktivera** och justera sedan inställningarna.

- 4 Klicka på **Skicka**.

För att använda programmet klickar du på **Fjärrstyrd funktionspanel** > **Starta VNC-applet**.

Visa rapporter

Du kan visa några rapporter från den inbyggda webbservern. Rapporterna är användbara för att bedöma status för skrivaren, nätverket och tillbehör.

- 1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskiljda med punkter, till exempel 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

- 2 Klicka på **Rapporter** och sedan på den typ av rapport som du vill visa.

Konfigurera meddelanden om tillbehör från den inbäddade webbservern

Du kan bestämma hur du vill få meddelanden om att förbrukningsmaterialen har nära låg nivå, låg nivå, mycket låg nivå eller har tagit slut genom att ställa in de valbara varningarna.

Anmärkningar:

- Du kan ställa in varningar för tonerkassetter, bildbehandlingssats, underhållssats och uppsamlingsflaska.
- Alla varningar kan ställas in på nära låg nivå, låg nivå och mycket låg nivå för förbrukningsmaterialen. Alla varningar kan inte ställas in på att förbrukningsmaterialen håller på att ta slut. E-postvarning finns tillgänglig för alla nivåer för förbrukningsmaterialen.
- Procenttalet för uppskattad återstod av förbrukningsmaterial som utlöser varningen kan ställas in för vissa förbrukningsmaterial för vissa nivåer.

1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Se skrivarens IP-adress i avsnittet TCP/IP på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Klicka på **Inställningar > Utskriftsinställningar > Meddelanden om tillbehör**.

3 Från den nedrullningsbara menyn för varje tillbehör väljer du ett av följande meddelandeanternativ:

Meddelande	Beskrivning
Av	Skrivaren fungerar normalt för allt förbrukningsmaterial.
Endast e-postvarning	Skrivaren skapar ett e-postmeddelande när nivån för förbrukningsmaterial har uppnåtts. Förbrukningsmaterialets status visas på sidorna för meny och status.
Varning	Skrivaren visar ett varningsmeddelande och skapar ett e-postmeddelande om förbrukningsmaterialens status. Skrivaren stannar inte när nivån för förbrukningsmaterial har uppnåtts.
Avbrott, kan fortsätta ¹	Skrivaren slutar att behandla jobb när nivån för förbrukningsmaterial har uppnåtts. Användaren måste trycka på en knapp för att fortsätta skriva ut.
Avbrott, fortsätter ej ^{1,2}	Skrivaren stannar när nivån för förbrukningsmaterial har uppnåtts. Förbrukningsmaterialet måste bytas ut för att det ska gå att fortsätta skriva ut.
¹ Skrivaren skapar ett e-postmeddelande om förbrukningsmaterialens status när meddelande om förbrukningsmaterial är aktiverat.	
² Skrivaren stannar när vissa förbrukningsmaterial tar slut för att förhindra skada.	

4 Klicka på **Skicka**.

Kopiering av skivarinställningar till andra skrivare

Obs! Den här funktionen är bara tillgänglig för nätverksskrivare.

1 Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress i adressfältet.

Anmärkningar:

- Visa skrivarens IP-adress i TCP/IP-avsnittet på menyn Nätverk/portar. IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är åtskilda med punkter, till exempel 123.123.123.123.
- Om du använder en proxyserver inaktiverar du den tillfälligt för att kunna öppna webbsidan på rätt sätt.

2 Klicka på **Kopiera skivarinställningar**.

3 Ändra språk genom att välja ett språk i listrutan och klicka sedan på **Klicka här för att överföra språk**.

4 Klicka på **Skrivarinställningar**.

5 Ange IP-adresser för käll- och målskrivare i respektive fält.

Obs! Om du vill lägga till eller ta bort en vald skrivare klickar du på **Lägg till mål-IP** eller **Ta bort mål-IP**.

6 Klicka på **Kopiera skivarinställningar**.

Återställa originalvärden

Om du vill spara en lista med de aktuella menyinställningarna som referens kan du skriva ut en menyinställningssida innan du återställer fabriksinställningarna. Om du vill ha mer information kan du se [“Skriva ut en sida med menyinställningar” på sidan 25](#).

Om du vill göra en mer omfattande återställning av fabriksinställningarna kan du välja alternativet Radera alla inställningar. Mer information finns i [“Rensa icke-flyktigt minne” på sidan 93](#).

Varning – risk för skador: När du återställer fabriksinställningarna återställs de flesta skivarinställningarna till sina ursprungliga värden. Undantagen är språket på displayen, anpassade storlekar och meddelanden och inställningarna för menyn Nätverk/portar. Alla nedladdningar som har sparats i RAM-minnet raderas.

På skrivarens kontrollpanel går du till:

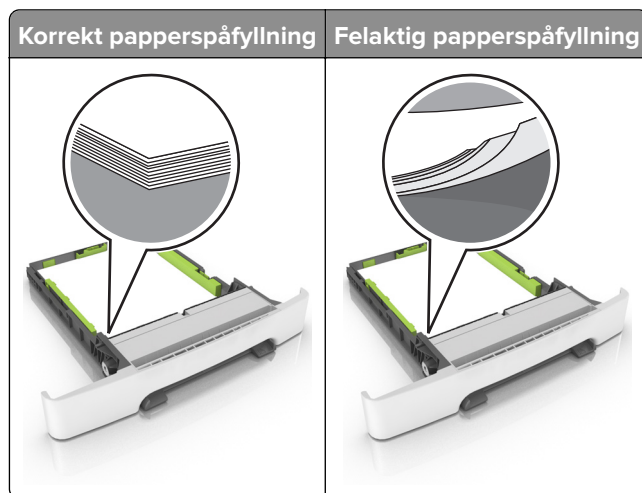
 > **Inställningar** >  > **Allmänna inställningar** >  > **Fabriksinställningar** >  > **Återställ nu** > 

Åtgärda pappersstopp

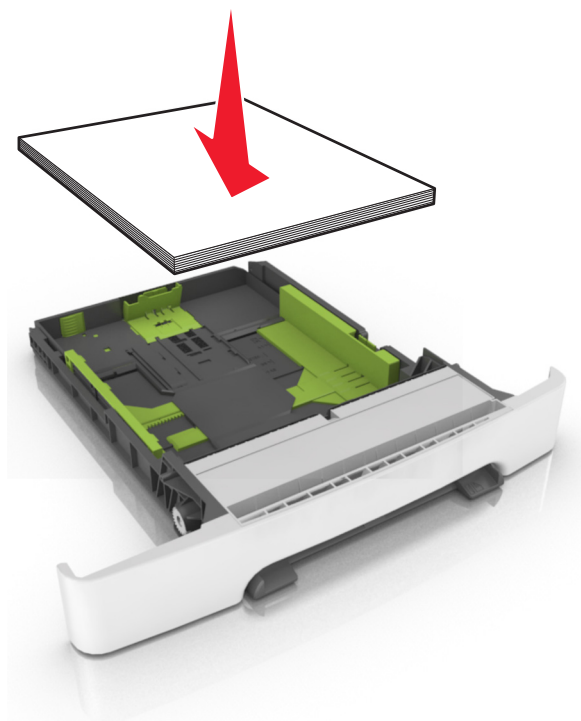
Undvika pappersstopp

Fylla på papper på rätt sätt

- Se till att pappret ligger plant i facket.



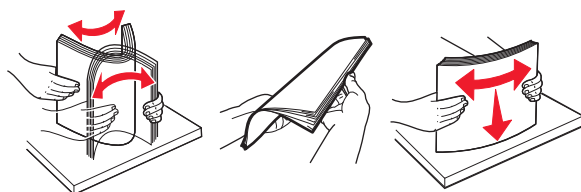
- Fyll inte på eller ta bort ett fack när skrivaren skriver ut.
- Lägg inte i för mycket papper. Se till att buntens höjd är under märket som anger maxgränsen för papperspåfyllning.
- Skjut inte in papper i facket. Fyll på papper enligt bilden.



- Se till att pappersstöden är rätt placerade och att de inte trycker hårt mot papperet eller kuverten.
- Skjut in facket ordentligt i skrivaren efter att du har fyllt på papper.

Använd rekommenderat papper

- Använd rekommenderat papper och specialmaterial.
- Lägg inte i papper som är skrynkliga, vikta, fuktiga eller böjda.
- Böj, lufta och justera papperskanterna innan du lägger i bunten.

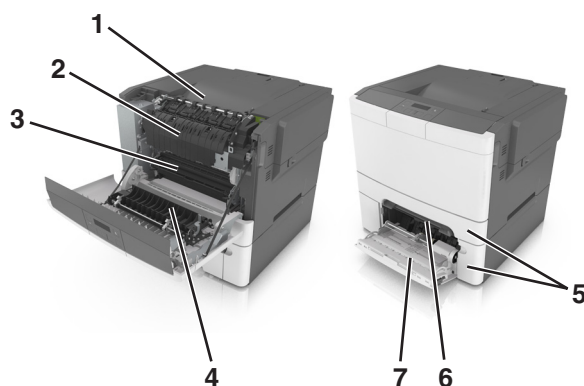


- Använd inte papper som har beskurits eller klippts för hand.
- Blanda inte olika papper av olika storlek, vikt eller typ i samma fack.
- Kontrollera att inställningen för pappersstorlek och papperstyp har ställts in korrekt på datorn eller på skrivarens kontrollpanel.
- Förvara pappret enligt tillverkarens rekommendationer.

Hitta var papper har fastnat

Anmärkningar:

- Om StoppHjälp är aktiverat skickar skrivaren automatiskt tomma sidor eller sidor med ofullständiga utskrifter när en sida som fastnat avlägsnats. Sök i utskriften efter tomma sidor.
- Om Åtgärda pappersstopp är inställt på På eller Auto skriver skrivaren ut de sidor som fastnat en gång till.



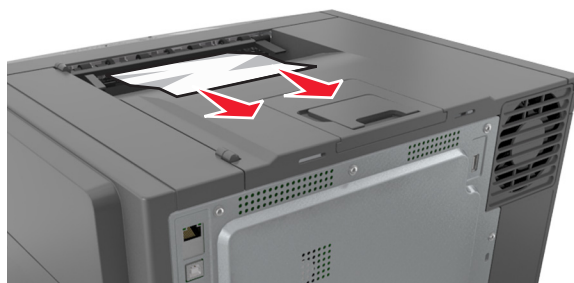
	Hitta pappersstopp
1	Standardfack
2	Fixeringsenhet
3	Framlucka
4	Duplexenhet
5	Fack

	Hitta pappersstopp
6	Manuell matare
7	Flerfunktionsmatare

Pappersstopp i standardfacket

Ta bort papperet som har fastnat.

Obs! Kontrollera att alla pappersrester är borttagna.



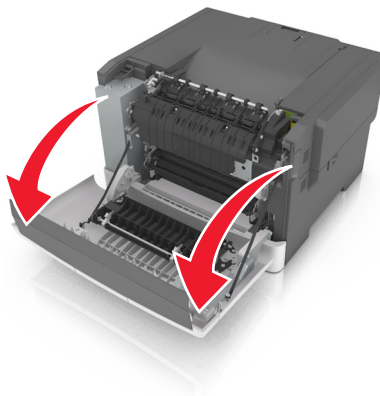
Pappersstopp i den främre luckan

Pappersstopp i fixeringsenheten

1 Öppna den främre luckan.



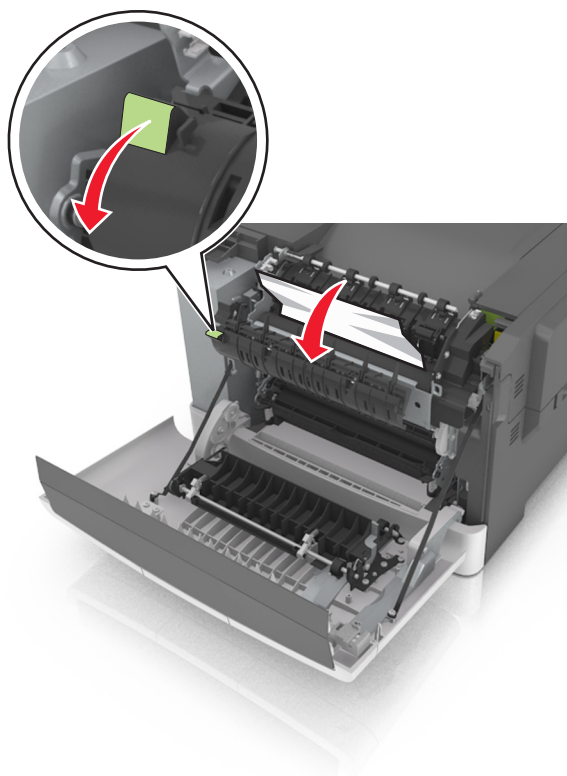
VAR FÖRSIKTIG – VARM YTA: Insidan av skrivaren kan vara varm. Förebygg risken för brännskador genom att vänta tills ytan har svalnat.



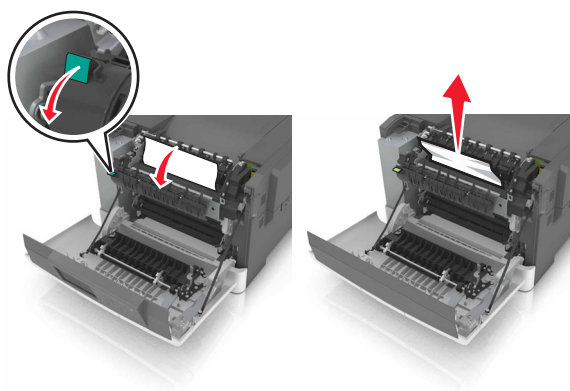
2 Ta bort papperet som har fastnat.

Obs! Kontrollera att alla pappersrester är borttagna.

- Under fixeringsenheten



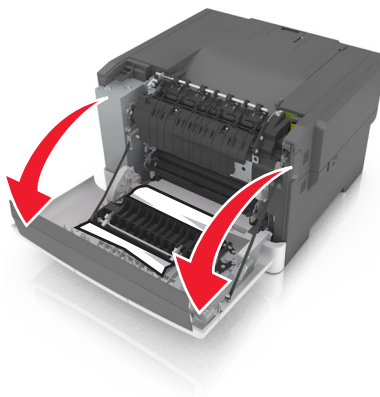
- I fixeringsenhetens lucka



3 Stäng den främre luckan.

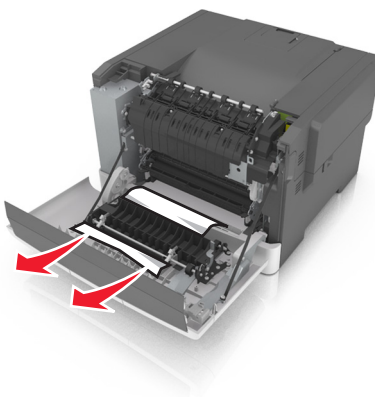
Pappersstopp i enheten för dubbelsidig utskrift

- 1 Öppna den främre luckan.



- 2 Ta bort papperet som har fastnat.

Obs! Kontrollera att alla pappersrester är borttagna.



- 3 Stäng den främre luckan.

Pappersstopp i fack

- 1 Dra ut facket.



- 2 Ta bort papperet som har fastnat.

Obs! Kontrollera att alla pappersrester är borttagna.



- 3 Sätt tillbaka facket.

Pappersstopp i den manuella mataren

- 1 Ta ut facket.



- 2 Ta bort papperet som har fastnat.

Obs! Kontrollera att alla pappersrester är borttagna.



- 3 Sätt tillbaka facket.

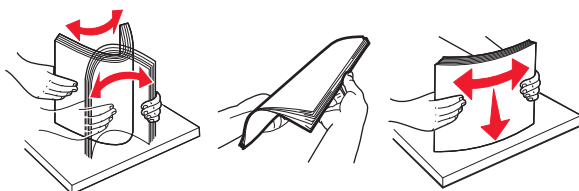
Pappersstopp i universalarkmataren

1 Ta bort papper från universalarkmataren.

2 Ta bort papperet som har fastnat.

Obs! Kontrollera att alla pappersrester är borttagna.

3 Böj, lufta och justera papperskanterna innan du lägger i bunten.



4 Lägg i papper igen.



Felsökning

Förstå skrivarmeddelanden

Justerar färg

Vänta tills processen är färdig.

Fack fullt. Ta bort papper.

Ta bort pappersbunten från standardfacket.

Kan ej sortera stort dokument [37]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Tryck på  på skrivarens kontrollpanel för att skriva ut den del av jobbet som redan har lagrats och börja sortera resten av jobbet.
- Avbryt aktuellt utskriftsjobb.

Ändra [papperskällan] till [anpassad sträng]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på med rätt pappersstorlek och papperstyp i facket och tryck sedan på  på skrivarens kontrollpanel.

Obs! Kontrollera att inställningen för pappersstorlek och papperstyp har angetts på pappersmenyn på skrivarens kontrollpanel.

- Avbryt utskriftsjobbet.

Ändra [papperskällan] till [namn på anpassad typ]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på med rätt pappersstorlek och papperstyp i facket och tryck sedan på  på skrivarens kontrollpanel.

Obs! Kontrollera att inställningen för pappersstorlek och papperstyp har angetts på pappersmenyn på skrivarens kontrollpanel.

- Avbryt utskriftsjobbet.

Ändra [papperskällan] till [papperstyp] [pappersstorlek]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på med rätt pappersstorlek och papperstyp i facket och tryck sedan på  på skrivarens kontrollpanel.

Obs! Kontrollera att inställningen för pappersstorlek och papperstyp har angetts på pappersmenyn på skrivarens kontrollpanel.

- Avbryt utskriftsjobbet.

Stäng luckan

Se till att den högra sidoluckan sitter på plats och stäng sedan den främre och den övre luckan för att ta bort meddelandet.

[Färg] patron snart slut [88.xy]

Du kan behöva beställa en tonerkassett. På skrivarens kontrollpanel kan du om det behövs trycka på  om du vill ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

[Färg] patron nära låg nivå [88.xy]

På skrivarens kontrollpanel kan du om det behövs välja  om du vill ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

[Färg] patron mycket låg nivå, [x] beräknade sidor återstår [88.xy]

Det kan hända att du mycket snart måste byta ut patronen. Mer information finns i avsnittet "Byta ut förbrukningsmaterial" i *Användarhandboken*.

Vid behov trycker du på  på skrivarens kontrollpanel för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Komplex sida kan skrivas ut av misstag [39]

Prova med något/några av följande alternativ:

- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.
- Reducera antalet teckensnitt och deras storlek, antalet bilder och deras komplexitet samt antalet sidor i utskriftsjobbet.
- Avbryt utskriftsjobbet.
- Installera mer skrivarminne.

Fel vid läsning av USB-enhet. Ta bort USB-enheten.

En USB-enhet som inte stöds har satts in. Ta bort USB-enheten och sätt sedan in en som stöds.

Ej kompatibelt fack [x] [59]

Ta bort och sätt tillbaka det angivna facket för att ta bort meddelandet.

Sätt i magasin [x]

Sätt i angivet magasin i skrivaren.

Fyll på [papperskälla] med [anpassad sträng]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på det angivna facket eller mataren med papper av rätt storlek och typ.
- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Obs! Om skrivaren hittar ett fack eller en matare med rätt papperstyp och pappersstorlek, så matas papper från det facket eller den mataren. Om skrivaren inte hittar något fack eller någon matare med rätt pappersstorlek och papperstyp, så görs utskrifterna från standardpapperskällan.

- Avbryt det aktuella jobbet.

Fyll på [papperskälla] med [namn på anpassad typ]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på facket eller mataren med rätt pappersstorlek och -typ.
- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Obs! Om skrivaren hittar ett fack eller en matare med rätt pappersstorlek och papperstyp, så matas papper från det facket eller den mataren. Om skrivaren inte hittar något fack eller någon matare med rätt pappersstorlek och papperstyp, så görs utskrifterna från standardpapperskällan.

- Avbryt det aktuella jobbet.

Fyll på [papperskälla] med [pappersstorlek]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på facket eller mataren med rätt pappersstorlek och -typ.
- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Obs! Om skrivaren hittar ett fack eller en matare med rätt pappersstorlek, så matas papper från det facket eller den mataren. Om skrivaren inte hittar något fack eller någon matare med rätt pappersstorlek, så görs utskrifterna från standardpapperskällan.

- Avbryt det aktuella utskriftsjobbet.

Fyll på [papperskälla] med [papperstyp] [pappersstorlek]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på facket eller mataren med rätt pappersstorlek och -typ.
- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Obs! Om skrivaren hittar ett fack eller en matare med rätt pappersstorlek och papperstyp, så matas papper från det facket eller den mataren. Om skrivaren inte hittar något fack eller någon matare med rätt pappersstorlek och papperstyp, så görs utskrifterna från standardpapperskällan.

- Avbryt det aktuella jobbet.

Fyll på manuell matare med [anpassad sträng]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på arkmataren med rätt pappersstorlek och -typ.
- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Obs! Om inget papper finns i arkmataren åsidosätter skrivaren begäran manuellt och skriver ut från ett fack som väljs automatiskt.

- Avbryt det aktuella utskriftsjobbet.

Fyll på manuell matare med [namn på anpassad typ]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på arkmataren med rätt pappersstorlek och -typ.
- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Obs! Om inget papper finns i arkmataren åsidosätter skrivaren begäran manuellt och skriver ut från ett fack som väljs automatiskt.

- Avbryt det aktuella jobbet.

Fyll på den manuella mataren med [pappersstorlek]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på arkmataren med rätt pappersstorlek.
- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Obs! Om inget papper finns i arkmataren åsidosätter skrivaren begäran manuellt och skriver ut från ett fack som väljs automatiskt.

- Avbryt det aktuella utskriftsjobbet.

Fyll på den manuella mataren med [papperstyp] [pappersstorlek]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Fyll på arkmataren med rätt pappersstorlek och -typ.
- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Obs! Om inget papper finns i arkmataren åsidosätter skrivaren begäran manuellt och skriver ut från ett fack som väljs automatiskt.

- Avbryt det aktuella jobbet.

Servicesats låg [80.xy]

Du kanske behöver beställa en servicesats. För mer information kan du besöka Lexmarks supportwebbplats på <http://support.lexmark.com> eller kontakta kundtjänst och sedan rapportera meddelandet.

På skrivarens kontrollpanel kan du om det behövs trycka på  om du vill ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Servicesats nästan slut [80.xy]

För mer information kan du besöka Lexmarks supportwebbplats på <http://support.lexmark.com> eller kontakta kundtjänst och sedan rapportera meddelandet.

Vid behov trycker du på  på skrivarens kontrollpanel för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Underhållssats mycket låg [80.xy]

Det kan hända att du mycket snart måste byta ut underhållssatsen. Om du vill ha mer information går du till <http://support.lexmark.com> och kan få genom att kontakta kundtjänst.

På skrivarens kontrollpanel kan du om det behövs trycka på  om du vill ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Minnet fullt [38]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Tryck på  på skrivarens kontrollpanel för att ta bort meddelandet.
- Minska inställningen för upplösningen.
- Installera mer skrivarminne.

Lågt minne, ingen Resursspar [35]

Prova med något/några av följande alternativ:

- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att avaktivera Spara resurser, ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.
- Installera mer skrivarminne.

Nätverksfel, port [x] [54]

Prova något eller några av följande alternativ:

- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.
- Koppla från routern, vänta i 30 sekunder och anslut den sedan igen.
- Stäng av skrivaren, vänta i ungefär 10 sekunder och slå på skrivaren igen.
- Uppdatera den fasta programvaran för nätverk i skrivaren eller skrivarservern. Mer information finns på Lexmarks webbplats på <http://support.lexmark.com>.

Nätverksfel, standardport [54]

Prova något eller några av följande alternativ:

- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.
- Koppla från routern, vänta i 30 sekunder och anslut den sedan igen.
- Stäng av skrivaren, vänta i ungefär 10 sekunder och slå på skrivaren igen.
- Uppdatera den fasta programvaran för nätverk i skrivaren eller skrivarservern. Mer information finns på Lexmarks webbplats på <http://support.lexmark.com>.

[Materialtyp] från annan tillverkare än Lexmark; se användarhandboken [33.xy]

Obs! Materialtypen kan vara tonerkassett eller bildhanteringssats.

Skrivaren har upptäckt att material eller reservdel från en annan tillverkare än Lexmark är installerad i skrivaren.

Din Lexmark-skrivare är utformad att fungera bäst med äkta Lexmark-förbrukningsartiklar och -delar. Användning av tredje parts förbrukningsmaterial eller delar kan påverka prestanda, driftsäkerhet, eller livslängd för skrivaren och dess bildhanteringskomponenter. Mer information finns i ["Använda äkta delar och förbrukningsartiklar från Lexmark" på sidan 96](#).

Alla livslängdsindikatorer är utformade för att fungera med Lexmarks förbrukningsartiklar och reservdelar och kan ge oförutsedda resultat om förbrukningsartiklar eller reservdelar från tredje part används. Användning av bildhanteringskomponenter utöver den avsedda livslängden kan skada din Lexmark-skrivare eller tillhörande komponenter.

Varning – risk för skador: Användning av tredje parts förbrukningsmaterial eller delar kan påverka garantiskyddet. Skador som orsakas genom användning av tredje parts förbrukningsmaterial eller delar kanske inte omfattas av garantin.

För att godkänna alla eventuella risker och fortsätta använda oäkta förbrukningsartiklar eller delar i skrivaren trycker du på knapparna  och  på kontrollpanelen samtidigt i 15 sekunder, så tas meddelandet bort och utskriften fortsätter.

Om du inte vill acceptera de här riskerna ska du ta bort förbrukningsartiklar eller delar från tredje part från skrivaren och installera äkta förbrukningsartiklar eller delar från Lexmark.

Obs! En lista med tillbehör som stöds finns i avsnittet "Beställa förbrukningsartiklar" eller på www.lexmark.com.

För kort papper [34]

Prova något/några av följande alternativ:

- Fyll på facket med rätt pappersstorlek.
- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och skriva ut från ett annat fack.
- Kontrollera längd- och breddstöden och att papperet är ilagt på rätt sätt i facket.
- Se till att rätt pappersstorlek och papperstyp har angetts i dialogrutan Utskriftsegenskaper eller i dialogrutan Skriv ut.
- Kontrollera att korrekta inställningar för pappersstorlek och papperstyp har angetts på pappersmenyn på skrivarens kontrollpanel.
- Se till att pappersstorleken är korrekt inställd. Om t.ex. storleken i flerfunktionsmataren är inställd på Universal kontrollerar du att papperet är tillräckligt stort för de data som skrivs ut.
- Avbryt utskriftsjobbet.

Skrivaren behövde startas om. Det senaste jobbet är kanske ofullständigt.

På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Om du vill ha mer information går du till <http://support.lexmark.com> och kan fås genom att kontakta kundtjänst.

Bakre USB-port avaktiverad [56]

Prova med något/några av följande alternativ:

- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.
Obs! Skrivaren kasserar alla data som den har tagit emot via USB-porten.
- På skrivarens kontrollpanel ställer du in USB-buffert på Auto.

Installera om [färg] patron som saknas eller inte svarar [31.xy]

Prova med något/några av följande alternativ:

- Sätt i den tonerkassett som saknas. Mer information finns i avsnittet "Byta ut förbrukningsmaterial" i *Användarhandboken*.
- Ta bort patronen som inte svarar och installera om den.

Obs! Om meddelandet visas när du har installerat artikeln kan patronen vara defekt. Byt ut kassetten.

Ominstallera svart/färgad fotoenhetssats och kassetter som saknas eller inte svarar [31.xy]

Prova något/några av följande alternativ:

- Kontrollera om fotoenhetssats saknas. Om fotoenhetssats saknas installerar du den. Information om hur du installerar fotoenhetssatsen finns i avsnittet "Byta ut förbrukningsmaterial".
- Om fotoenhetssats finns installerad så ta bort och ominstallera fotoenhetssatsen som inte svarar.

Obs! Om meddelandet visas när du har installerat artikeln behöver fotoenhetssatsen bytas ut. Fotoenhetssatsen kan vara skadad eller komma från en annan tillverkare än Lexmark. Mer information finns i ["Använda äkta delar och förbrukningsartiklar från Lexmark" på sidan 96](#).

Fyll på utskrivna sidor i fack [x]

Försök något av följande:

- På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut den andra sidan av arket.
- Tryck på  på skrivarens kontrollpanel för att avbryta utskriftsjobbet.

Ta bort förpackningsmaterial, kontrollera allt

- 1 Ta bort eventuellt kvarvarande förpackningsmaterial från angivet ställe.
- 2 På skrivarens kontrollpanel trycker du på  för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Ta bort papper från standardfacket

Ta bort pappersbunten från standardfacket.

Byt ut underhållssats [80.xy]

Det är dags för planerat underhåll av skrivaren. Om du vill ha mer information går du till <http://support.lexmark.com> eller kontaktar din servicerepresentant och rapporterar meddelandet.

Byt ut [färg] patron som saknas [31.xy]

Installera den angivna patronen för att ta bort meddelandet. Mer information finns i avsnittet "Byta ut förbrukningsmaterial" i *Användarhandboken*.

Byt ut [typ] fotoenhetssats som saknas [31.xy]

Obs! Typen kan vara en svart fotoenhetssats, eller en fotoenhetssats för svart och färg.

Installera den angivna fotoenhetssatsen för att ta bort meddelandet. Mer information finns i avsnittet "Byta ut förbrukningsmaterial" i *Användarhandboken*.

Byt ut den uppsamlingsflaska som saknas [31.xyz]

Installera den uppsamlingsflaska som saknas för att ta bort meddelandet. Om du vill ha mer information kan du se instruktionsbladet som medföljde förbrukningsartikeln.

Byt ut fotoenhetssats [typ], 0 beräknade sidor återstår [84.xy]

Obs! Typen kan vara en svart fotoenhetssats, eller en fotoenhetssats för svart och färg.

Byt ut den angivna fotoenhetssatsen för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut. Om du vill ha mer information kan du se instruktionsbladet som medföljde förbrukningsartikeln.

Obs! Om du inte har någon ny fotoenhetssats kan du se avsnittet "Beställa förbrukningsartiklar" i *Användarhandboken* eller besöka www.lexmark.com.

Byt ut [färg] patron som inte stöds [32.xy]

Ta bort patronen och installera sedan en som kan användas för att ta bort meddelandet.

Obs! Om du inte har någon utbyteskassett kan du läsa avsnittet "Beställa förbrukningsartiklar" i *Användarhandboken* eller gå till www.lexmark.com.

Byt ut [typ] fotoenhetssats som inte stöds [32.xy]

Obs! Typen kan vara en svart fotoenhetssats, eller en fotoenhetssats för svart och färg.

Ta bort den angivna fotoenhetssatsen och installera sedan en som kan användas för att ta bort meddelandet.

Obs! Om du inte har någon ny fotoenhetssats kan du se avsnittet "Beställa förbrukningsartiklar" i *Användarhandboken* eller besöka www.lexmark.com.

Byt ut uppsamlingsflaska [82.xy]

Byt ut toneruppsamlingsflaskan för att ta bort meddelandet.

Tillbehör behövs för att avsluta jobbet

Ett tillbehör som behövs för att avsluta jobbet saknas. Avbryt det aktuella jobbet.

För många fack. Ta ut vissa. [58]

- 1 Slå av skrivaren.
- 2 Dra ur nätkabeln ur vägguttaget.
- 3 Ta bort de extra facken.
- 4 Anslut nätsladden till eluttaget.
- 5 Slå på skrivaren igen.

[Typ] fotoenhetssats låg [84.xy]

Obs! Typen kan vara en svart fotoenhetssats, eller en fotoenhetssats för svart och färg.

Det kan hända att du måste byta ut fotoenhetssatsen. Vid behov trycker du på  på skrivarens kontrollpanel för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

[Typ] fotoenhetssats nära låg nivå [84.xy]

Obs! Typen kan vara en svart fotoenhetssats, eller en fotoenhetssats för svart och färg.

Vid behov trycker du på  på skrivarens kontrollpanel för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

[Typ] fotoenhetssats mycket låg nivå, [x] beräknade sidor återstår [84.xy]

Obs! Typen kan vara en svart fotoenhetssats, eller en fotoenhetssats för svart och färg.

Det kan hända att du mycket snart måste byta ut fotoenhetssatsen. Mer information finns i avsnittet "Byta ut förbrukningsmaterial" i *Användarhandboken*.

Vid behov trycker du på  på skrivarens kontrollpanel för att ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Uppsamlingsflaskan är nästan full [82.xy]

Du kan behöva beställa en toneruppsamlingsflaska. På skrivarens kontrollpanel kan du om det behövs välja  om du vill ta bort meddelandet och fortsätta skriva ut.

Lösa skrivarproblem

Vanliga skrivarproblem

Skrivaren svarar inte

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Kontrollera att skrivaren är på. Är skrivaren på?	Gå till steg 2.	Slå på skrivaren.
Steg Kontrollera om skrivaren är i viloläge eller standbyläge. Är skrivaren i viloläge eller standbyläge?	Tryck på knappen Viloläge för att väcka skrivaren ur viloläge eller standbyläge.	Gå till steg 3.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Kontrollera att den ena änden av elsladden är ansluten till skrivaren och den andra till ett jordat eluttag. Är elsladden ansluten till skrivaren och ett jordat vägguttag?	Gå till steg 4.	Anslut den ena änden av elsladden till skrivaren och den andra till ett jordat eluttag.
Steg Kontrollera annan utrustning som är ansluten till eluttaget. Fungerar den andra elektriska utrustningen?	Koppla bort den andra elektriska utrustningen och sätt sedan på skrivaren. Om skrivaren inte fungerar ansluter du den andra elektriska utrustningen.	Gå till steg 5.
Steg Kontrollera om kablarna mellan skrivaren och datorn har anslutits till rätt portar. Är kablarna anslutna till rätt portar?	Gå till steg 6.	Kontrollera att följande stämmer överens: • USB-symbolen på kabeln och USB-symbolen på skrivaren • Lämplig Ethernet-kabel med Ethernet-porten
Steg Se till att vägguttaget inte är frånslaget med en strömbrytare eller säkerhetsbrytare. Är vägguttaget frånslaget med en strömbrytare eller säkerhetsbrytare?	Slå på strömbrytaren eller återställ säkerhetsbrytaren.	Gå till steg 7.
Steg Kontrollera om skrivaren är ansluten till överspänningsskydd, avbrottsfri strömförsörjning eller förlängningssladdar. Är skrivaren ansluten till överspänningsskydd, avbrottsfri strömförsörjning eller förlängningssladdar?	Anslut skrivarens elsladd direkt till ett jordat eluttag.	Gå till steg 8.
Steg Kontrollera om ena änden av skrivarkabeln är ansluten till en port på skrivaren och den andra till datorn, skrivarservern eller annan nätverksenhet. Är skrivarkabeln ordentligt ansluten till skrivaren och datorn, skrivarservern, tillvalet eller annan nätverksenhet?	Gå till steg 9.	Anslut skrivarkabeln ordentligt till skrivaren och datorn, skrivarservern, tillvalet eller annan nätverksenhet.
Steg Se till att installera alla maskinvarutillval ordentligt och ta bort allt förpackningsmaterial. Är alla maskinvarutillval korrekt installerade och allt förpackningsmaterial borttaget?	Gå till steg 10.	Stäng av skrivaren, ta bort allt förpackningsmaterial och installera sedan om maskinvarutillvalen och sätt på skrivaren.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Kontrollera att du har valt rätt portinställningar i skrivardrivrutinen. Är portinställningarna korrekta?	Gå till steg 11.	Använd rätt skrivardrivrutinsinställningar.
Steg Kontrollera den installerade skrivardrivrutinen. Är rätt skrivardrivrutin installerad?	Gå till steg 12.	Installera rätt skrivardrivrutin.
Steg Stäng av skrivaren, vänta i ungefär 10 sekunder och slå sedan på den igen. Fungerar skrivaren?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Skrivarens skärm är tom

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Tryck på knappen Viloläge på skrivarens kontrollpanel. Visas Klar på skrivarens display?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg Stäng av skrivaren, vänta i ungefär 10 sekunder och slå sedan på den igen. Visas Vänta och Klar på skrivarens display?	Problemet är löst.	Stäng av skrivaren och kontakta sedan kundsupport .

Problem med tillval

Kan inte upptäcka minneskort

Åtgärd	Ja	Nej
Se till att minneskortet har installerats. a Installera minneskortet. Mer information finns i "Installera ett minneskort" på sidan 13. Obs! Kontrollera att minneskortet är ordentligt anslutet till skrivarens systemkort. b Skriv ut en sida med menyinställningar och kontrollera sedan om tillvalet finns med under rubriken Installerade alternativ. Finns kortet med i listan Installerade alternativ?	Problemet är löst.	Kontakt kundsupport .

Kan inte upptäcka internt tillval

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Stäng av skrivaren, vänta i ungefär 10 sekunder och slå sedan på skrivaren igen. Fungerar det interna tillvalet korrekt?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg Kontrollera att det interna tillvalet har installerats korrekt på systemkortet. a Slå av skrivaren. b Dra ur nätkabeln ur vägguttaget. c Kontrollera att det interna tillvalet är installerat i lämplig kontakt på systemkortet. d Slå på skrivaren igen. Har det interna tillvalet installerats korrekt på systemkortet?	Gå till steg 3.	Anslut det interna tillvalet till systemkortet.
Steg Skriv en sida med menyinställningar och kontrollera om det interna tillvalet finns med i listan Installerade alternativ. Visas det interna tillvalet på sidan med menyinställningar?	Gå till steg 4.	Installera om det interna tillvalet.
Steg Kontrollera om tillvalet är tillgängligt i skrivarens drivrutin. Det kan vara nödvändigt att lägga till det interna tillvalet i skrivardrivrutinen manuellt så att det blir tillgängligt för utskriftsjobb. Mer information finns i "Lägga till tillgängliga tillval i skrivardrivrutinen" på sidan 20 . Är det interna tillvalet tillgängligt i skrivardrivrutinen?	Gå till steg 5.	Lägg till det interna tillvalet i skrivardrivrutinen manuellt.
Steg a Kontrollera om det interna tillvalet är markerat. Obs! Markera det interna tillvalet i det program du använder. Mac OS X version 9-användare: kontrollera att skrivaren har angetts i Väljaren. b Skicka utskriftsjobbet igen. Fungerar det interna tillvalet korrekt?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Fackproblem

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Öppna facket och gör följande: • Kontrollera om det finns papper som fastnat eller matats fel. • Kontrollera att pappersstödens markeringar är i linje med fackets markeringar för pappersstorlek. • Om du skriver ut på anpassad pappersstorlek ser du till att pappersstöden vilar mot papperets kant. • Se till att papperet är under märket som anger maxgränsen för papperspåfyllning. • Se till att papperet ligger plant i facket. b Kontrollera att facket är ordentligt stängt. Fungerar facket?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg a Stäng av skrivaren, vänta i ungefär 10 sekunder och slå sedan på skrivaren igen. b Skicka utskriftsjobbet igen. Fungerar facket?	Problemet är löst.	Gå till steg 3.
Steg Kontrollera att facket är installerat. Skriv ut en sida med menyinställningar och kontrollera om facket visas i listan Installerade tillval. Visas facket på sidan med menyinställningar?	Gå till steg 4.	Sätt tillbaka facket. Mer information finns i installationsdokumentationen som medföljde facket.
Steg Se till att facket finns tillgängligt i skrivardrivrutinen. Obs! Om det behövs lägger du till facket i skrivardrivrutinen manuellt för att det ska vara tillgängligt för utskriftsjobb. Mer information finns i "Lägga till tillgängliga tillval i skrivardrivrutinen" på sidan 20. Är facket tillgängligt i skrivarens drivrutin?	Gå till steg 5.	Lägg till facket i skrivardrivrutinen manuellt.
Steg Kontrollera att tillvalet är valt. a Välj tillvalet i det program du använder. För Mac OS X version 9-användare: Kontrollera att skrivaren har angetts i Väljaren. b Skicka utskriftsjobbet igen. Fungerar facket?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Pappersmatningsproblem

Sidor som fastnat skrivs inte ut igen

Åtgärd	Ja	Nej
a Aktivera Åtgärda stopp. 1 På skrivarens kontrollpanel går du till:  > Inställningar > OK > Allmänna inställningar > OK > Återställ utskrift > OK > Åtgärda stopp > OK 2 Tryck på pilknapparna tills På eller Auto visas och tryck sedan på OK. b Skicka om sidorna som inte skrevs ut. Skrevs sidorna som fastnat ut igen?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Papper fastnar ofta

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Dra ut facket och gör sedan följande: • Se till att papperet ligger plant i facket. • Kontrollera att pappersstödens markeringar är i linje med fackets markeringar för pappersstorlek. • Kontrollera att pappersstöden sitter mot papperets kanter. • Se till att papperet är under märket som anger maxgränsen för papperspåfyllning. • Kontrollera att du skriver ut med rekommenderad pappersstorlek och -typ. b Sätt in facket ordentligt. Om Åtgärda pappersstopp är aktiverat skrivs utskriftsjobben automatiskt ut på nytt. Uppstår papperstopp fortfarande ofta?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg a Fyll på med papper från ett nytt paket. Obs! Papperet absorberar fukt på grund av hög luftfuktighet. Låt papperet ligga kvar i sin originalförpackning tills du behöver använda det. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår papperstopp fortfarande ofta?	Gå till steg 3.	Problemet är löst.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Granska tipsen om hur du undviker pappersstopp. Mer information finns i "Undvika pappersstopp" på sidan 121 . b Följ rekommendationerna och skicka sedan om utskriftsjobbet. Uppstår papperstopp fortfarande ofta?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Meddelande om papperskvadd står kvar sedan kvaddet har rensats

Åtgärd	Ja	Nej
Öppna den främre luckan och ta bort alla fack. a Ta bort ark som eventuellt sitter fast. Obs! Kontrollera att alla pappersrester är borttagna. b Tryck på  för att stänga meddelandet och fortsätta skriva ut. Fortsätter meddelandet om pappersstopp att visas?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Lösa utskriftsproblem

Utskriftsproblem

Felaktiga tecken skrivs ut

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Se till att skrivaren inte är i hexspårningsläge. Obs! Om Klar Hex visas på skrivarens skärm stänger du av skrivaren och slår på den igen för att avaktivera Hexspårningsläge. Är skrivaren i Hexspårningsläge?	Avaktivera Hexspårningsläge.	Gå till steg 2.
Steg a På skrivarens kontrollpanel väljer du Standardnätverk eller Nätverk [x] och ställer in SmartSwitch till På. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrivs felaktiga tecken ut?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Jobben skrivs ut från fel fack eller på fel material

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Kontrollera att du skriver ut på papper som facket kan hantera. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrevs utskriftsjobbet ut från rätt fack eller på rätt papper?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg a I pappersmenyn på skrivarens kontrollpanel anger du pappersstorlek och -typ så att det överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrevs utskriftsjobbet ut från rätt fack eller på rätt papper?	Problemet är löst.	Gå till steg 3.
Steg a Beroende på operativsystem öppnar du Utskriftsinställningar eller dialogrutan Skriv ut och anger papperstypen. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrevs utskriftsjobbet ut från rätt fack eller på rätt papper?	Problemet är löst.	Gå till steg 4.
Steg a Kontrollera att facken inte är länkade. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrevs utskriftsjobbet ut från rätt fack eller på rätt papper?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

stora utskriftsjobb sorteras inte

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a På menyn Efterbehandling på skrivarens kontrollpanel ställer du in Sortera på (1,2,3) (1,2,3). b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrevs jobbet ut sorterat på rätt sätt?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg a I skivarprogramvaran ställer du in Sortera på (1, 2, 3) (1, 2, 3). Obs! Om du anger inställningen (1,1,1) (2,2,2) för Sortera i programvaran åsidosätts inställningen på menyn Efterbehandling. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrevs jobbet ut sorterat på rätt sätt?	Problemet är löst.	Gå till steg 3.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Reducera komplexiteten genom att begränsa antalet teckensnitt och deras storlek, antalet bilder och deras komplexitet samt antalet sidor i jobbet. Skrevs jobbet ut sorterat på rätt sätt?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Utskriften går långsammare

Anmärkningar:

- Skrivaren skriver ut med lägre hastighet för att förhindra skador på fixeringsenheten vid utskrift på smalare papper.
- Skrivarhastigheten kan bli lägre vid långvariga utskrifter eller om omgivningens temperatur är hög.

Åtgärd	Ja	Nej
Lägg i papper i Letter- eller A4-format i facket och skicka sedan utskriftsjobbet igen. Ökade utskriftshastigheten?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Utskriftsjobb skrivs inte ut

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Öppna dialogrutan Skriv ut från det dokument du försöker skriva ut och kontrollera att du har valt rätt skrivare. Obs! Om skrivaren inte är standardskrivaren måste du välja skrivaren för varje dokument som du vill skriva ut. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrivs jobben ut?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg a Kontrollera att skrivaren är ansluten och påslagen och att Klar visas på skrivarens skärm. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrivs jobben ut?	Problemet är löst.	Gå till steg 3.
Steg Om ett felmeddelande visas på skrivarens kontrollpanel tar du bort det. Obs! Skrivaren fortsätter att skriva ut när du har tagit bort meddelandet. Skrivs jobben ut?	Problemet är löst.	Gå till steg 4.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Kontrollera att portarna (USB, seriell eller Ethernet) fungerar och att kablarna är ordentligt anslutna till datorn och skrivaren. Obs! Mer information finns i installationsdokumentationen som medföljde skrivaren. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrivs jobben ut?	Problemet är löst.	Gå till steg 5.
Steg a Stäng av skrivaren, vänta i ungefär 10 sekunder och sätt sedan på skrivaren igen. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrivs jobben ut?	Problemet är löst.	Gå till steg 6.
Steg a Ta bort och installera om skrivarprogramvaran. Om du vill ha mer information kan du se " Installera skrivarprogramvara " på sidan 20 . Obs! Skrivarprogrammet finns på http://support.lexmark.com . b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrivs jobben ut?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Ett utskriftsjobb tar längre tid än väntat

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Ändra skrivarens miljöinställningar. a På skrivarens kontrollpanel går du till: Inställningar > Allmänna inställningar b Välj Ekoläge eller Tyst läge och välj sedan Av . Obs! Avaktivering av Ekoläge eller Tyst läge kan öka energiförbrukningen och åtgången av förbrukningsartiklar eller både och. Fungerade utskriften?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg Minska antalet teckensnitt och deras storlek, antalet bilder och deras komplexitet eller antalet sidor i utskriftsjobbet, och skicka det sedan igen. Fungerade utskriften?	Problemet är löst.	Gå till steg 3.
Steg a Ta bort lagrade jobb som finns i skrivarminnet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Fungerade utskriften?	Problemet är löst.	Gå till steg 4.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Avaktivera sidskyddsfunktionen. På skrivarens kontrollpanel går du till: Inställningar > Allmänna inställningar > Återställ utskrift > Skydda sida > Av b Skicka utskriftsjobbet igen. Fungerade utskriften?	Problemet är löst.	Gå till steg 5.
Steg Installera ytterligare skrivarminne och skicka sedan utskriftsjobbet igen. Fungerade utskriften?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Det går inte att länka facken

Anmärkningar:

- Facken kan känna av papperets längd.
- Universalarkmataren känner inte av pappersstorleken automatiskt. Du måste ange storleken på menyn Pappersstorlek/typ.

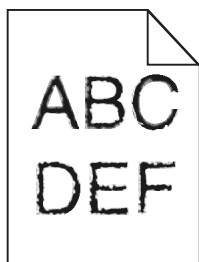
Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Öppna facken och kontrollera om de innehåller papper av samma storlek och typ. • Kontrollera att pappersstöden är i rätt position för den pappersstorlek som fyllts på i varje fack. • Kontrollera att pappersstödens markeringar är i linje med fackets markeringar för pappersstorlek. b Skicka utskriftsjobbet igen. Länkas facken korrekt?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg a På skrivarens kontrollpanel anger du pappersstorlek och -typ på pappersmenyn så att inställningarna överensstämmer med papperet som fyllts på i facken som ska länkas. Obs! Pappersstorlek och -typ måste stämma överens för fack som ska länkas. b Skicka utskriftsjobbet igen. Länkas facken korrekt?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Det blir oväntade sidbrytningar

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Justera tidsgränsinställningarna för utskrift. a På skrivarens kontrollpanel går du till: Inställningar > Allmänna inställningar > Tidsgränser > Utskriftstidsgräns b Välj en högre inställning och välj sedan, beroende på vilken skrivarmodell du har, OK eller Skicka . c Skicka utskriftsjobbet igen. Skrevs filen ut korrekt?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg a Sök i den ursprungliga filen efter manuella sidbrytningar. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skrevs filen ut korrekt?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

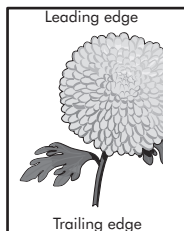
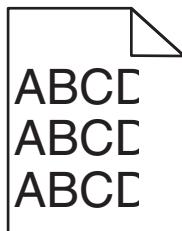
Problem med utskriftskvalitet

Tecknen har ojämna kanter



Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Skriv ut en teckensnittslista för att kontrollera om teckensnitten du använder stöds av skrivaren. 1 På skrivarens kontrollpanel går du till: Menyer > Rapporter > Skriv ut teckensnitt 2 Välj PCL-teckensnitt eller PostScript-teckensnitt . b Skicka utskriftsjobbet igen. Använder du teckensnitt som stöds av skrivaren?	Gå till steg 2.	Välj ett teckensnitt som stöds av skrivaren.
Steg Kontrollera om teckensnitten som är installerade på datorn stöds av skrivaren. Stöds teckensnitten som är installerade på datorn av skrivaren?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

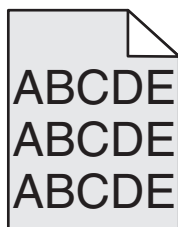
Beskurna sidor eller bilder



Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Flytta längd- och breddstöden i facket till korrekt läge för det pappersformat som är påfyllt. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är sidan eller bilden beskuren?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg På skrivarens kontrollpanel anger du pappersstorlek och papperstyp i pappersmenyn så att inställningarna överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. Matchar pappersstorleken det papper som har fyllts på i facket?	Gå till steg 3.	Prova med något/några av följande alternativ: • På skrivarens kontrollpanel ändrar du pappersstorleken så att den överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. • På skrivarens kontrollpanel ändrar du papperstypen så att den överensstämmer med papperet som fyllts på i facket.
Steg a Du anger pappersstorleken från Utskriftsinställningar eller dialogrutan Skriv ut, beroende på vilket operativsystem du har. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är sidan eller bilden beskuren?	Gå till steg 4.	Problemet är löst.

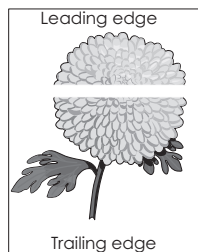
Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Ta bort och sätt sedan tillbaka fotoenheten. Varning – risk för skador: Utsätt inte fotoenheten för direkt ljus under mer än tio minuter. Om den utsätts för ljus under längre tid kan det bli problem med utskriftskvaliteten. Varning – risk för skador: Rör inte vid fotoenhetens undersida. Det kan skada bildpaketet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är sidan eller bilden beskuren?	Kontakt kundsupport .	Problemet är löst.

Grå bakgrund på utskrifter



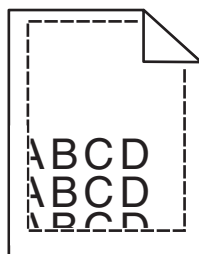
Åtgärd	Ja	Nej
Steg Sänk inställningen för tonersvärta. a Minska tonertätheten i kvalitetsmenyn på skrivarens kontrollpanel. Obs! 4 är fabriksinställningen. b Skicka utskriftsjobbet igen. Försvann den grå bakgrunden?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg a Ta bort och sätt sedan tillbaka fotoenheten. Varning – risk för skador: Utsätt inte fotoenheten för direkt ljus under mer än tio minuter. Om den utsätts för ljus under längre tid kan det bli problem med utskriftskvaliteten. Varning – risk för skador: Rör inte vid fotoenhetens undersida. Det kan skada bildpaketet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Försvann den grå bakgrunden?	Problemet är löst.	Kontakt kundsupport .

Horisontella tomrum uppstår på utskrifter



Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Se till att ett lämpligt fyllningsmönster är valt i programmet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår horisontella tomrum på utskrifter?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg a Fyll på det angivna facket eller arkmataren med en rekommenderad papperstyp. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår horisontella tomrum på utskrifter?	Gå till steg 3.	Problemet är löst.
Steg a Ta bort och sätt sedan tillbaka fotoenheten. Varning – risk för skador: Utsätt inte fotoenheten för direkt ljus under mer än tio minuter. Om den utsätts för ljus under längre tid kan det bli problem med utskriftskvaliteten. Varning – risk för skador: Rör inte vid fotoenhetens undersida. Det kan skada bildpaketet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår horisontella tomrum på utskrifter?	Gå till steg 4.	Problemet är löst.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår horisontella tomrum på utskrifter?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Fel marginaler på utskrifter



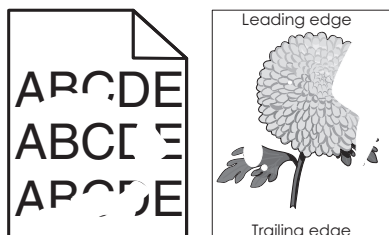
Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Flytta pappersstöden i magasinet till rätt läge för det pappersformat som är påfyllt. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är marginalerna korrekta?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg På skrivarens kontrollpanel anger du pappersstorleken i pappersmenyn så att den överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. Matchar pappersstorleken det papper som har fyllts på i facket?	Gå till steg 3.	Prova med något/några av följande alternativ: • Ange pappersstorleken i inställningarna för facket så att den matchar det papper som finns i facket. • Ändra papperet som fyllts på i facket så att det matchar pappersstorleken som har angivits i inställningarna för facket.
Steg a Du anger pappersstorleken från Utskriftsinställningar eller dialogrutan Skriv ut, beroende på vilket operativsystem du har. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är marginalerna korrekta?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Pappersböjning

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Flytta pappersstöden i facket till rätt läge för det pappersformat som är påfyllt. Är pappersstöden korrekt inställda?	Gå till steg 2.	Justera pappersstöden.
Steg På skrivarens kontrollpanel anger du papperstyp och -vikt i pappersmenyn så att det överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. Överensstämmer papperstyp och -vikt med typ och vikt för papperet i facket?	Gå till steg 3.	Ange papperstyp och -vikt i inställningarna för facket så att det matchar papperet som fyllts på i facket.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Du anger papperstyp och -vikt från Utskriftsinställningar eller dialogrutan Skriv ut, beroende på vilket operativsystem du har. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är papperet fortfarande böjt?	Gå till steg 4.	Problemet är löst.
Steg a Ta bort papperet från facket och vänd sedan på det. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är papperet fortfarande böjt?	Gå till steg 5.	Problemet är löst.
Steg a Fyll på med papper från ett nytt paket. Obs! Papperet absorberar fukt på grund av hög luftfuktighet. Låt papperet ligga kvar i sin originalförpackning tills du ska använda det. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är papperet fortfarande böjt?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

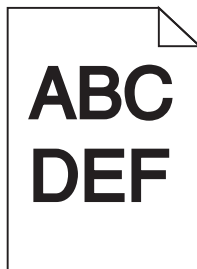
Oregelbunden utskrift



Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Flytta pappersstöden i facket till rätt läge för det pappersformat som har fyllts på i facket. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande oregelbunden?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg På skrivarens kontrollpanel anger du pappersstorlek och papperstyp i pappersmenyn så att de överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. Överensstämmer storleks- och typinställningarna för facket med papperet som har fyllts på i facket?	Gå till steg 3.	Prova med något/några av följande alternativ: • Ange pappersstorleken i inställningarna för facket så att den matchar det papper som finns i facket. • Ändra papperet som fyllts på i facket så att det matchar pappersstorleken som har angivits i inställningarna för facket.
Steg a Du anger papperstyp och -vikt från Utskriftsinställningar eller dialogrutan Skriv ut, beroende på vilket operativsystem du har. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande oregelbunden?	Gå till steg 4.	Problemet är löst.
Steg Kontrollera om papperet som fyllts på i facket är strukturerat eller har grov yta. Skriver du ut på papper som är strukturerat eller har grov yta?	På skrivarens kontrollpanel anger du pappersstrukturen i pappersmenyn så att den överensstämmer med papperet som fyllts på i facket.	Gå till steg 5.
Steg a Fyll på med papper från ett nytt paket. Obs! Papperet absorberar fukt på grund av hög luftfuktighet. Låt papperet ligga kvar i sin originalförpackning tills du ska använda det. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande oregelbunden?	Gå till steg 6.	Problemet är löst.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande oregelbunden?	Kontakt kundsupport .	Problemet är löst.

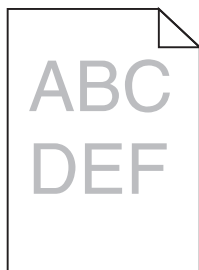
Utskriften är för mörk



Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Välj Färgjustering på menyn Kvalitet på skrivarens kontrollpanel. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande för mörk?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg a Minska tonersvärtan i kvalitetsmenyn på skrivarens kontrollpanel. Obs! 4 är fabriksinställt som standard. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande för mörk?	Gå till steg 3.	Problemet är löst.
Steg a På skrivarens kontrollpanel anger du papperstyp, -struktur och -vikt i pappersmenyn så att det överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. b Skicka utskriftsjobbet igen. Har facket ställts in på rätt typ, struktur och vikt för det papper som har fyllts på?	Gå till steg 4.	Byt ut papperet i facket så att det överensstämmer med papperstypen, pappersstrukturen och pappersvikten som angivits i inställningarna för facket.
Steg a Du anger papperstyp, -struktur och -vikt från Utskriftsinställningar eller dialogrutan Skriv ut, beroende på vilket operativsystem du har. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande för mörk?	Gå till steg 5.	Problemet är löst.
Steg Kontrollera om papperet som fyllts på i facket är strukturerat eller har grov yta. Skriver du ut på papper som är strukturerat eller har grov yta?	På skrivarens kontrollpanel anger du pappersstrukturen i pappersmenyn så att den överensstämmer med papperet som fyllts på i facket.	Gå till steg 6.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Fyll på med papper från ett nytt paket. Obs! Papperet absorberar fukt på grund av hög luftfuktighet. Låt papperet ligga kvar i sin originalförpackning tills du ska använda det. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande för mörk?	Gå till steg 7.	Problemet är löst.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande för mörk?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

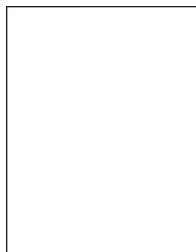
Utskriften är för ljus



Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Välj Färgjustering på menyn Kvalitet på skrivarens kontrollpanel. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande för ljus?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg a Öka tonersvärtan i kvalitetsmenyn på skrivarens kontrollpanel. Obs! 4 är fabriksinställt som standard. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande för ljus?	Gå till steg 3.	Problemet är löst.
Steg På skrivarens kontrollpanel anger du papperstyp, -struktur och -vikt i pappersmenyn så att det överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. Har facket ställts in på rätt typ, struktur och vikt för det papper som har fyllts på?	Gå till steg 4.	Ange papperstyp, -struktur och -vikt i inställningarna för facket så att det matchar papperet som fyllts på i facket.

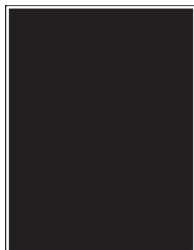
Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Du anger papperstyp, -struktur och -vikt från Utskriftsinställningar eller dialogrutan Skriv ut, beroende på vilket operativsystem du har. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande för ljus?	Gå till steg 5.	Problemet är löst.
Steg Se till att papperet inte är strukturerat eller har grov yta. Skriver du ut på papper som är strukturerat eller har grov yta?	På skrivarens kontrollpanel anger du pappersstrukturen i pappersmenyn så att den överensstämmer med papperet som fyllts på i facket	Gå till steg 5.
Steg a Fyll på med papper från ett nytt paket. Obs! Papperet absorberar fukt på grund av hög luftfuktighet. Låt papperet ligga kvar i sin originalförpackning tills du ska använda det. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande för ljus?	Gå till steg 7.	Problemet är löst.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande för ljus?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Skrivaren skriver ut tomma sidor



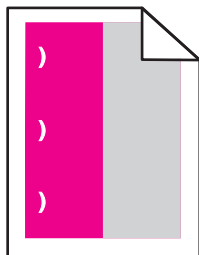
Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Kontrollera om det finns något förpackningsmaterial kvar på fotoenheten. 1 Ta bort fotoenheten. 2 Se efter så att allt förpackningsmaterial har tagits bort från fotoenheten. Varning – risk för skador: Utsätt inte fotoenheten för direkt ljus under mer än tio minuter. Om den utsätts för ljus under längre tid kan det bli problem med utskriftskvaliteten. Varning – risk för skador: Rör inte vid fotoenhetens undersida. Det kan skada bildpaketet. 3 Sätt tillbaka fotoenheten. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skriver skrivaren fortfarande ut tomma sidor?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Skriver skrivaren fortfarande ut tomma sidor?	Kontakt kundsupport .	Problemet är löst.

Skrivaren skriver ut helsvarta sidor



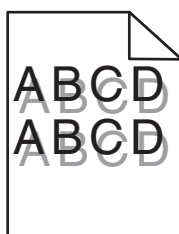
Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Ta bort och sätt sedan tillbaka fotoenheten. Varning – risk för skador: Utsätt inte fotoenheten för direkt ljus under mer än tio minuter. Om den utsätts för ljus under längre tid kan det bli problem med utskriftskvaliteten. Varning – risk för skador: Rör inte vid fotoenhetens undersida. Det kan skada bildpaketet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Skriver skrivaren ut helsvarta sidor?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Skriver skrivaren ut helsvarta sidor?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Återkommande fel uppstår på utskrifter



Åtgärd	Ja	Nej
a Kontrollera om avståndet mellan felen är lika med något av följande: • 25,1 mm • 29,8 mm • 43,9 mm • 45,5 mm • 94,2 mm b Om avståndet mellan felen är 25,1 mm, 29,8 mm eller 94,2 mm ska du byt ut fotoledarenheten. c Om avståndet mellan felen är 43,9 mm eller 45,5 mm ska du byta ut framkallningsenheten. Visas de återkommande felen fortfarande?	1 Kontrollera om avståndet mellan felen är lika med något av följande: • 37,7 mm • 78,5 mm • 95 mm 2 Notera avståndet och kontakta sedan kundsupport eller en servicerepresentant.	Problemet är löst.

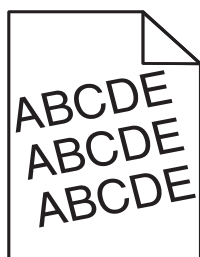
Skuggbilder uppstår på utskrifter



Åtgärd	Ja	Nej
Steg Kontrollera att papperet som ligger i facket är av rätt typ och har rätt vikt. Har papper med rätt papperstyp och -vikt fyllts på i facket?	Gå till steg 2.	Fyll på papper med rätt papperstyp och -vikt i facket.
Steg På skrivarens kontrollpanel anger du papperstyp och pappersvikt i pappersmenyn så att inställningarna överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. Överensstämmer skrivarens inställningar för papperstyp och pappersvikt med papperet i facket?	Gå till steg 3.	Ändra papperstyp och -vikt så att det överensstämmer med det papper som fyllts på i facket.

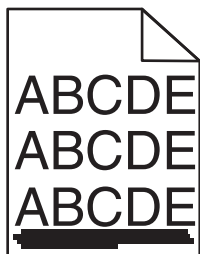
Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Du anger papperstyp och -vikt från Utskriftsinställningar eller dialogrutan Skriv ut, beroende på vilket operativsystem du har. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår skuggbilder fortfarande på utskrifter?	Gå till steg 4.	Problemet är löst.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår skuggbilder fortfarande på utskrifter?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Skev utskrift



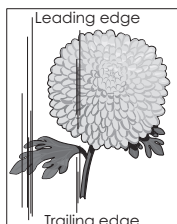
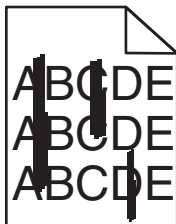
Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Flytta pappersstöden i facket till rätt läge för det pappersformat som är påfyllt. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande skev?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg a Kontrollera att du skriver ut på ett papper som går att använda i facket. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriften fortfarande skev?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Vågräta streck uppstår på utskrifter



Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Du anger fack eller matare från Utskriftsinställningar eller dialogutan Skriv ut, beroende på vilket operativsystem du har. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår vågräta streck på utskrifter?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg På skrivarens kontrollpanel anger du papperstyp och pappersvikt i pappersmenyn så att inställningarna överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. Överensstämmer inställningarna för papperstyp och pappersvikt med papperet i facket?	Gå till steg 3.	Prova med något/några av följande alternativ: • Ange papperstyp och pappersvikt i inställningarna för facket så att de överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. • Ändra det papper som har fyllts på i facket så att det matchar den papperstyp och -vikt som angivits i inställningarna för facket.
Steg a Fyll på med papper från ett nytt paket. Obs! Papperet absorberar fukt på grund av hög luftfuktighet. Låt papperet ligga kvar i sin originalförpackning tills du ska använda det. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår vågräta streck på utskrifter?	Gå till steg 4.	Problemet är löst.
Steg a Ta bort och sätt sedan tillbaka fotoenheten. Varning – risk för skador: Utsätt inte fotoenheten för direkt ljus under mer än tio minuter. Om den utsätts för ljus under längre tid kan det bli problem med utskriftskvaliteten. Varning – risk för skador: Rör inte vid fotoenhetens undersida. Det kan skada bildpaketet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår vågräta streck på utskrifter?	Gå till steg 5.	Problemet är löst.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår vågräta streck på utskrifter?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

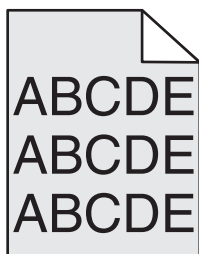
Lodräta streck uppstår på utskrifter



Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Du anger papperstyp, -struktur och -vikt från Utskriftsinställningar eller dialogrutan Skriv ut, beroende på vilket operativsystem du har. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår lodräta streck på utskrifter?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg På skrivarens kontrollpanel anger du pappersstruktur, -typ och -vikt i pappersmenyn så att det överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. Överensstämmer pappersstruktur, -typ och -vikt med papperet i facket?	Gå till steg 3.	Prova med något/några av följande alternativ: • Ange pappersstruktur, -typ och -vikt i inställningarna för facket så att det överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. • Ändra papperet som fyllts på i facket så att det matchar pappersstorleken som har angivits i inställningarna för facket.
Steg a Fyll på med papper från ett nytt paket. Obs! Papperet absorberar fukt på grund av hög luftfuktighet. Låt papperet ligga kvar i sin originalförpackning tills du ska använda det. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår lodräta streck på utskrifter?	Gå till steg 4.	Problemet är löst.

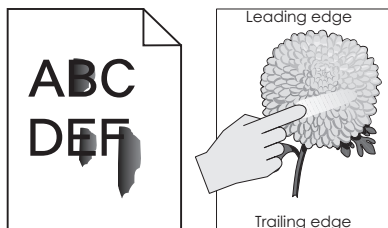
Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Ta bort och sätt sedan tillbaka fotoenheten. Varning – risk för skador: Utsätt inte fotoenheten för direkt ljus under mer än tio minuter. Om den utsätts för ljus under längre tid kan det bli problem med utskriftskvaliteten. Varning – risk för skador: Rör inte vid fotoenhetens undersida. Det kan skada bildpaketet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår lodräta streck på utskrifter?	Gå till steg 5.	Problemet är löst.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår lodräta streck på utskrifter?	Kontakt kundsupport .	Problemet är löst.

Det finns toner- eller bakgrundsskuggor på utskrifterna



Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Ta bort och sätt sedan tillbaka fotoenheten. Varning – risk för skador: Utsätt inte fotoenheten för direkt ljus under mer än tio minuter. Om den utsätts för ljus under längre tid kan det bli problem med utskriftskvaliteten. Varning – risk för skador: Rör inte vid fotoenhetens undersida. Det kan skada bildpaketet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Försvinner suddigheter eller skuggor från utskrifterna?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Försvinner suddigheter eller skuggor från utskrifterna?	Problemet är löst.	Kontakt kundsupport .

Bläcket suddas lätt bort



Åtgärd	Ja	Nej
Steg Kontrollera papperstyp, -struktur och -vikt på menyn Papper på skrivarens kontrollpanel. Stämmer inställningarna för papperstyp, -struktur och -vikt överens med papperet i facket?	Gå till steg 2.	Ange papperstyp, -struktur och -vikt i inställningarna för facket så att det matchar papperet som fyllts på i facket.
Steg Skicka utskriftsjobbet igen. Går tonern fortfarande att gnida bort?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

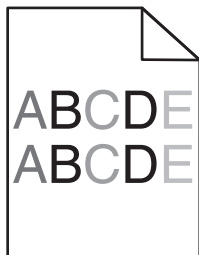
Det blir tonerfläckar på utskrifter

Åtgärd	Ja	Nej
Byt ut fotoenhetssatsen och skicka utskriftsjobbet igen. Blir det tonerfläckar på utskrifter?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Dålig utskriftskvalitet på OH-film

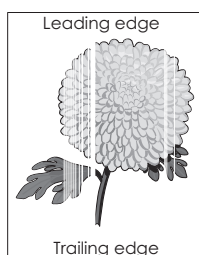
Åtgärd	Ja	Nej
Steg På skrivarens kontrollpanel anger du papperstypen i pappersmenyn så att den överensstämmer med papperet som fyllts på i facket. Är papperstypen för facket inställd på OH-film?	Gå till steg 2.	Ställ in papperstypen på OH-film.
Steg a Kontrollera om du använder en rekommenderad typ av OH-film. b Skicka utskriftsjobbet igen. Är utskriftskvaliteten fortfarande dålig?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Ojämn utskriftstäthet



Åtgärd	Ja	Nej
Byt ut fotoenhetssatsen och skicka utskriftsjobbet igen.	Kontakt kundsupport .	Problemet är löst.
Är utskriftsdensiteten ojämn?		

Vertikala tomrum uppstår på utskrifter



Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Se till att ett lämpligt fyllningsmönster är valt i programmet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår vertikala tomrum på utskrifter?	Gå till steg 2.	Problemet är löst.
Steg a Kontrollera papperstypen och pappersvikten på menyn Papper på skrivarens kontrollpanel. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår vertikala tomrum på utskrifter?	Gå till steg 3.	Problemet är löst.
Steg Kontrollera om du använder en rekommenderad papperstyp. a Fyll på med en rekommenderad papperstyp i papperskällan. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår vertikala tomrum på utskrifter?	Gå till steg 4.	Problemet är löst.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Ta bort och sätt sedan tillbaka fotoenheten. Varning – risk för skador: Utsätt inte fotoenheten för direkt ljus under mer än tio minuter. Om den utsätts för ljus under längre tid kan det bli problem med utskriftskvaliteten. Varning – risk för skador: Rör inte vid fotoenhetens undersida. Det kan skada bildpaketet. b Skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår vertikala tomrum på utskrifter?	Gå till steg 5.	Problemet är löst.
Steg Byt ut fotoenheten och skicka utskriftsjobbet igen. Uppstår vertikala tomrum på utskrifter?	Kontakta kundsupport .	Problemet är löst.

Problem med färgkvaliteten

Vanliga frågor om färgutskrift

Vad är RGB-färg?

Rött, grönt och blått ljus kan blandas för att skapa många av de färger som finns i naturen. Exempelvis kan rött och grönt kombineras till gult. Det är så färger skapas i TV-apparater och datorbildskärmar. RGB-färg är en metod att beskriva färger utifrån den mängd rött, grönt och blått som behövs för att återge en viss färg.

Vad är CMYK-färg?

Cyan, magenta, gult och svart bläck eller toner kan skrivas ut i olika mängd för att skapa många av de färger som finns i naturen. Exempelvis kan cyan och gult kan kombineras till grönt. Det är så färger skapas i tryckpressar, bläckstråleskrivare och färglaserskrivare. CMYK-färg är en metod att beskriva färger utifrån mängden cyan, magenta, gult och svart som krävs för att återge en viss färg.

Hur anges färgen i ett dokument som ska skrivas ut?

I program anges dokumentfärgen vanligen med RGB- eller CMYK-färgkombinationer. Dessutom kan användarna justera färgen på objekten i ett dokument. Mer information finns i hjälpdokumentationen till operativsystemet.

Hur vet skrivaren vilken färg som ska skrivas ut?

När en användare skriver ut ett dokument skickas information som beskriver varje typ av och färg på dokumentets objekt till skrivaren. Färginformationen skickas genom färgkonverteringstabeller som översätter färgen till den mängd cyan, magenta, gul och svart toner som krävs för att ge önskad färg. Objektinformationen avgör vilka färgkonverteringstabeller som tillämpas. Exempelvis går det att använda en typ av färgkonverteringstabell för text samtidigt som en annan tabell används för fotografier.

Vad är manuell färgkorrigering?

Om manuell färgkorrigering är aktiv använder skrivaren färgkonverteringstabeller som användaren väljer för objektbehandling. Då måste emellertid Färgkorrigering vara ställd till Manuell, annars kan ingen användardefinierad färgkonvertering användas. Manuella färgkorrigeringsinställningar är specifika för typen av objekt som skrivs ut (text, grafik eller bilder) och hur objektets färg specificeras i programmet (RGB- eller CMYK-kombinationer).

Anmärkningar:

- Manuell färgkorrigering är inte användbar om programmet inte definierar färger som RGB- eller CMYK-kombinationer. Den är inte heller effektiv i situationer där programmet eller datorns operativsystem styr färgjusteringen.
- När **Automatisk färgkorrigering** väljs genererar färgkonverteringstabellerna rekommenderade färger för de flesta dokument.

Så här tillämpar du en annan färgkonverteringstabell manuellt:

- 1 På menyn Kvalitet på skrivarens kontrollpanel väljer du **Färgkorrigering** och sedan **Manuell**.
- 2 På menyn Kvalitet på skrivarens kontrollpanel väljer du **Manuell färg** och därefter en lämplig färgkonverteringstabell för den berörda objekttypen.

Objekttyp	Färgkonverteringstabeller
RGB-bild RGB-text RGB-grafik	• Levande - Klarare, mer mättade färger. Kan tillämpas på alla inkommande färgformat. • sRGB - Bildskärm - Ger en utskrift som efterliknar färgerna på en bildskärm. Obs! Användningen av svart toner optimeras för utskrift av fotografier. • Bildskärm – Äkta svart – Ger en utskrift som efterliknar färgerna på en bildskärm. Använder endast svart toner för alla nivåer av neutralt grått. • sRGB - Levande - Ger en ökad färgmättnad för färgkorrigeringen sRGB - Bildskärm. Obs! Användningen av svart toner är optimerad för utskrift av kontorsgrafik. • Av - Ingen färgkorrigering tillämpad.
CMYK-bild CMYK-text CMYK-grafik	• US CMYK - Tillämpar färgkorrigering som efterliknar SWOP-färger (Specifications for Web Offset Publishing) på utskriften. • Euro CMYK – Tillämpar färgkorrigering som efterliknar EuroScale-färger på utskriften. • Levande CMYK - Ökar färgmättnaden i färgkorrigeringsinställningen US CMYK. • Av - Ingen färgkorrigering tillämpad.

Hur matchar jag en viss färg (till exempel i en logotyp)?

Nio typer av Färgexempel finns tillgängliga på menyn Kvalitet på skrivarens kontrollpanel. De finns även tillgängliga på sidan Färgexempel på den inbäddade webbservern. Om du väljer en exempeluppsättning genereras en flersidig utskrift med flera hundra färgade rutor. Beroende på vilken tabell du väljer har varje färgruta en motsvarande CMYK- eller RGB-kombination. Färgen för varje ruta är resultatet av motsvarande CMYK- eller RGB-kombination för den valda färgkonverteringstabellen.

Genom att titta på uppsättningar med Färgexempel kan du hitta den ruta vars färg bäst motsvarar den du vill ha. Rutans färgkombination kan sedan användas för att modifiera objektets färg i programmet. Mer information finns i hjälpdokumentationen till operativsystemet.

Obs! Du kan behöva manuell färgkorrigering till att använda den valda färgkonverteringstabellen för ett visst objekt.

Vilka uppsättningar med färgexempel som du ska använda för ett visst färgmatchningsproblem beror på inställningarna för Färgkorrigering, typen av objekt som ska skrivas ut och hur objektets färg anges i programmet. Om du väljer färgkorrigeringsinställningen Av kommer färgen att baseras på informationen i dokumentet, och ingen färgkorrigering kommer att tillämpas.

Obs! Sidorna med exempelfärger är inte användbara om programmet inte definierar färger som RGB- eller CMYK-kombinationer. Dessutom finns det vissa situationer där de RGB- eller CMYK-kombinationer du har angett i programmet justeras med hjälp av färghantering i programmet eller operativsystemet. Den resulterande utskrivna färgen kanske inte motsvarar färgexempelsidorna exakt.

Utskrifter på OH-filmer ser mörka ut när jag projicerar dem

Obs! Det här problemet uppstår när man projicerar OH-filmer med reflekterande OH-projektorer. För att få högsta kvalitet på projicerade färger bör du använda transmissiva OH-projektorer.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Från skrivarens kontrollpanel kontrollerar du att inställningen för papperstyp är OH-film. Är inställningen för papperstyp korrekt?	Gå till steg 2.	Ställ in papperstypen på OH-film.
Steg Minska tonersvärtan och skicka sedan utskriftsjobbet igen. Ser utskriften på OH-filmen ljusare ut?	Problemet är löst.	Gå till steg 3.
Steg Tänk på att använda den rekommenderade OH-filmen och skicka sedan utskriftsjobbet igen. Ser utskriften på OH-filmen ljusare ut?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Färgen på utskriften stämmer inte överens med ursprungsfilens färg

Obs! Med de färgkonverteringstabeller som används i läget för automatisk färgkorrigering matchar de utskrivna färgerna vanligtvis färgerna på standardbildskärmar. Det kan emellertid förekomma skillnader mellan skrivare och skärmar, och det finns många färger som påverkas av skärmskillnader och ljusförhållanden.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Ställ in Färgkorrigering på Av. Obs! Om du ställer in färgkorrigeringsinställningen på Av för skrivaren kommer färgen att baseras på informationen i dokumentet och ingen färgkorrigering används. b Skicka utskriftsjobbet igen. Stämmer färgen på utskriften överens med färgen i filen på datorskärmen?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg Gör så här på kvalitetsmenyn på skrivarens kontrollpanel: a Välj Färgkorrigering och välj sedan Manuellt . b Välj Manuell färg och därefter lämplig färgkonverteringstabell för den berörda objekttypen. c Skicka utskriftsjobbet igen. Stämmer färgen på utskriften överens med färgen i filen på datorskärmen?	Problemet är löst.	Kontakt kundsupport .

Utskriften ser tonad ut

Åtgärd	Ja	Nej
Justera färgbalansen. a Öka eller minska värdena för cyan, magenta, gul och svar på menyn Färgbalans på skrivarens kontrollpanel. b Skicka utskriftsjobbet igen. Ser utskriften fortfarande tonad ut?	Problemet är löst.	Kontakta kundsupport .

Embedded Web Server öppnas inte

Åtgärd	Ja	Nej
Steg a Slå på skrivaren. b Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress. c Tryck på Enter. Öppnas den inbyggda webbservern?	Problemet är löst.	Gå till steg 2.
Steg Kontrollera att skrivarens IP-adress är korrekt. a Visa skrivarens IP-adress: • Från avsnittet TCP/IP i menyn Nätverk/portar • Genom att skriva ut en nätverksinstallationssida eller en menyinställningssida och sedan leta upp avsnittet TCP/IP Obs! En IP-adress visas som fyra uppsättningar siffror som skiljs åt med punkter, t.ex. 123.123.123.123. b Öppna en webbläsare och ange IP-adressen. Obs! Beroende på nätverksinställningarna kan du behöva skriva in https:// i stället för http:// före skrivarens IP-adress för att kunna öppna den inbyggda webbservern. c Tryck på Enter. Öppnas den inbyggda webbservern?	Problemet är löst.	Gå till steg 3.
Steg Kontrollera om nätverket fungerar. a Skriv ut en sida med nätverksinställningar. b På den första delen av nätverksinstallationssidan kontrollerar du att statusen är Ansluten. Obs! Om statusen är Ej ansluten kan det hända att den anslutningen kommer och går eller att nätverkskabeln är trasig. Kontakta den systemsupportansvarige om du behöver hjälp, och skriv sedan ut en annan sida med nätverksinställningar. c Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress. d Tryck på Enter. Öppnas den inbyggda webbservern?	Problemet är löst.	Gå till steg 4.

Åtgärd	Ja	Nej
Steg Kontrollera att kabelanslutningarna till skrivaren och skrivarservern sitter fast ordentligt. a Anslut kablarna ordentligt. Mer information finns i installationsdokumentationen som kom med skrivaren. b Öppna en webbläsare och ange skrivarens IP-adress. c Tryck på Enter . Öppnas den inbyggda webbservern?	Problemet är löst.	Gå till steg 5.
Steg Avaktivera webbproxyservrarna tillfälligt. Proxyservrar kan blockera eller begränsa åtkomsten till vissa webbplatser, bland annat Embedded Web Server. Öppnas den inbyggda webbservern?	Problemet är löst.	Kontakta systemadministratören.

Kontakta kundtjänst

Se till att ha följande information innan du kontaktar kundtjänst:

- Skrivarproblem
- Felmeddelande
- Skrivarens modell och serienummer

Gå till <http://support.lexmark.com> för att få support via e-post eller chatt eller för att bläddra bland handböcker, supportdokumentation, drivrutiner, och andra nedladdningar.

Teknisk support är även tillgänglig på telefon. I USA eller Kanada ringer du 1-800-539-6275. För övriga länder och områden, gå till <http://support.lexmark.com>.

Anmärkningar

Produktinformation

Produktnamn:

Lexmark CS310n, CS310dn, CS317dn

Produkttyp:

5027

Modell(er):

210, 230

Om utgåvan

November 2017

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.

Gå till <http://support.lexmark.com/> för Lexmarks tekniska support.

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

© 2012 Lexmark International, Inc.

Med ensamrätt.

Varumärken

Lexmark, Lexmarks logotyp, MarkNet och MarkVision är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Lexmark International, Inc. eller dess dotterbolag i USA och/eller andra länder.

Google Cloud Print är ett varumärke som tillhör Google Inc.

Mac och Mac-logotypen är varumärken som tillhör Apple, Inc. och är registrerade i USA och andra länder.

Microsoft och Windows är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft-gruppens företag i USA och andra länder.

Mopria®, Mopria®-logotypen och Mopria® Alliance-logotypen är registrerade varumärken och tjänstemärken som tillhör Mopria Alliance, Inc. i USA och andra länder. Obehörig användning är strängt förbjuden.

PCL® är ett registrerat varumärke som tillhör Hewlett-Packard Company. PCL är en uppsättning skrivarkommandon (språk) och funktioner som finns i skrivarprodukter från Hewlett-Packard Company. Skrivaren är avsedd att vara kompatibel med språket PCL. Det innebär att skrivaren känner igen PCL-kommandon som används i olika program och att den emulerar motsvarande funktioner.

PostScript är ett registrerat varumärke som tillhör Adobe Systems Incorporated i USA och/eller andra länder.

Följande termer är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör dessa företag:

Albertus	Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	Monotype Corporation plc
CG Times	En produkt från Agfa Corporation, baserad på Times New Roman med licens från Monotype Corporation plc.
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG och/eller dess dotterbolag
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG och/eller dess dotterbolag
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG och/eller dess dotterbolag
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG och/eller dess dotterbolag
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG och/eller dess dotterbolag

Alla andra varumärken tillhör sina respektive ägare.

AirPrint och AirPrint-logotypen är varumärken som tillhör Apple Inc.

Licensinformation

All licensinformation som är associerad med den här produkten kan visas från huvudkatalogen på installations-cd:n.

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	48
Klar	16

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

WEEE-direktivet (Waste from Electrical and Electronic Equipment)



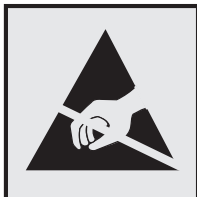
WEEE-logotypen betecknar specifika återvinningsprogram och -procedurer för elektroniska produkter i EU-länderna. Vi uppmuntrar återvinning av våra produkter.

Om du har frågor om återvinningsalternativ kan du besöka Lexmarks webbplats på www.lexmark.com och slå upp ditt lokala säljkontors telefonnummer.

Produktkassering

Skrivaren eller dess tillbehör får inte kastas bland hushållsavfall. De lokala myndigheterna kan ge information om kasserings- och återvinningsalternativ.

Meddelande om statisk elektricitet



Den här symbolen identifierar delar som är känsliga för statiska laddningar. Rör aldrig områden kring denna symbol utan att först beröra en metallyta vid någon yta i ett område på avstånd från symbolen.

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.



Temperaturinformation

Omgivningsdriftstemperatur	15,6 till 32,2 °C (60 till 90 °F)
Frakttemperatur	–40 till 43,3 °C
Förvaringstemperatur och relativ luftfuktighet	1 till 35 °C 8 till 80% relativ luftfuktighet

Información de la energía de México

Consumo de energía en operación:

540 W

Consumo de energía en modo de espera:

0,2 Wh

Cantidad de producto por unidad de energía consumida:

2,78 sidos/Wh

Meddelande om laser

Skrivaren är certifierad i USA i enlighet med kraven i DHHS 21 CFR kapitel I, underkapitel J för klass I (1)-laserprodukter, och på andra platser certifierad som en klass I-laserprodukt i enlighet med kraven i IEC 60825-1: 2014.

Laserprodukter av klass I anses inte vara skadliga. Skrivaren innehåller en klass IIIb (3b)-laser, vilket är en 12 mW galliumarseniklaser som arbetar inom en våglängd på 655–675 nm. Lasersystemet och skrivaren är utformade så att människor aldrig utsätts för laserstrålning över klass I-nivå under normala förhållanden vid användning, underhåll eller service.

Etikett med laserinformation

Det kan sitta en etikett med information om laserstrålning på skrivaren som ser ut så här:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
 PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
 Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
 NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
 FARE - Usynlig laserstrålning, när patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.
 GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
 DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Éviter toute exposition au rayon laser.
 VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
 GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
 ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Εκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
 PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
 FARE - Usynlig laserstrålning når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
 ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Nebezpečnost neviditelného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
 PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
 FARA - Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
 危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。
 危険 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。
 危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Strömförbrukning

Produkts strömförbrukning

I följande tabell dokumenteras produktens olika lägen för strömförbrukning.

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

Läge	Beskrivning	Strömförbrukning (Watt)
Skriver ut	Produkten skapar en papperskopia av elektroniska indata.	480
Kopiera	Produkten skapar en papperskopia av originalpapperskopior.	E/T
Skanna	Produkten skannar pappersdokument.	E/T
Klar	Produkten väntar på ett utskriftsjobb.	30
Viloläge	Produkten är i energisparläge (hög nivå).	2,5
Dvala	Produkten är i energisparläge (låg nivå).	0,5
Av	Produkten är ansluten till ett eluttag, men strömbrytaren är avstängd.	0,0

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

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

Viloläge

Den här produkten är utrustad med ett energisparläge som kallas *Viloläge*. Viloläget sparar ström genom att minska strömförbrukningen under längre inaktiva perioder. Viloläget aktiveras automatiskt när produkten inte har använts en viss tidsperiod, vilket kallas *vilolägestimeout*.

Fabriksstandard för vilolägestimeouten för den här produkten (i minuter):	20
---	----

Med hjälp av konfigurationsmenyerna kan du ändra vilolägestimeouten mellan 1 och 180 minuter. Om du ställer in vilolägestimeouten på ett lågt värde minskar strömförbrukningen, men produktens svarstid kan då öka. Om du ställer in vilolägestimeouten på ett högt värde bibehålls en snabb svarstid, men mer ström förbrukas.

Standbyläge

Den här produkten är utrustad med ett driftläge som drar mycket lite ström och som kallas *Standbyläge*. När skrivaren är i standbyläge stängs alla andra system och enheter av på ett säkert sätt.

Skrivaren kan gå in i standbyläget med följande metoder:

- Använda standbylägestimeouten
- Använda schemalagda energilägen
- Använda knappen för viloläge/standbyläge

Standardtimeout för standbyläget för den här produkten i alla länder och regioner	3 dagar
---	---------

Hur lång tid skrivaren ska vänta efter att ett jobb har skrivits ut innan den går in i standbyläget kan ändras mellan en timme och en månad.

Avstängt läge

Om den här produkten har ett avstängt läge som ändå drar en mindre mängd ström måste du koppla bort nätsladden från eluttaget 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.

EU-regler

Denna produkt överensstämmer med skyddskraven i EG:s direktiv 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC och 2011/65/EU om anpassning och harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning som rör elektromagnetisk kompatibilitet, säkerhet hos elektrisk utrustning som konstruerats för användning inom vissa spänningsgränser,

ekodesign av energirelaterade produkter och begränsningar för användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning.

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 UNGERN. En deklaration om överensstämmelse med direktivens krav kan fås på begäran från den auktoriserade representanten eller erhållas på

www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html.

Produkten uppfyller begränsningarna för klass B i EN 55022 och EN 55032 och säkerhetskraven i EN 60950-1 eller EN 62368-1.

Index

Numeriska tecken

250-arksfack

läsa in 26

[

[Färg] patron mycket låg nivå, [x] beräknade sidor återstår

[88.xy] 129

[Färg] patron nära låg nivå

[88.xy] 129

[Färg] patron snart slut

[88.xy] 129

[Materialtyp] från annan

tillverkare än Lexmark; se

användarhandboken [33.xy] 133

[Typ] fotoenhetssats låg

[84.xy] 137

[Typ] fotoenhetssats mycket låg nivå, [x] beräknade sidor återstår

[84.xy] 137

[Typ] fotoenhetssats nära låg nivå

[84.xy] 137

A

administratörens inställningar

Inbyggd webserver 118

Administratörsguiden för inbyggd webserver

finns här 94

AirPrint

använda 50

alternativ

minneskort 13

anpassat namn

konfigurera 36

ansluta till ett trådlöst nätverk

använda den inbyggda

webbservern 24

använda PIN-metoden 22

använda

tryckknappskonfigurationsmetoden 22

antal återstående sidor

beräkna 96

använda

Assistent för trådlös

installation 23

använda den inbyggda

webbservern 11

använda energilägen 91

använda maximal hastighet och maximal kapacitet 49

använda standbyläge 90

använda verktyget för trådlös

installation 23

Assistent för trådlös installation

använda 23

avbryta utskriftsjobb

från datorn 51

från skrivarens kontrollpanel 51

B

Bakre USB-port avaktiverad

[56] 134

beställa

fotoenhetssatser 98

tonerkassetter 97

uppsamlingsflaska 98

brevpapper

fylla på, fack 37

ladda, universalarkmatare 37

bullernivå 173

Byt ut [färg] patron som inte stöds [32.xy] 136

Byt ut [färg] patron som saknas [31.xy] 135

Byt ut [typ] fotoenhetssats som inte stöds [32.xy] 136

Byt ut [typ] fotoenhetssats som saknas [31.xy] 135

Byt ut den uppsamlingsflaska som saknas [31.xyz] 136

Byt ut fotoenhetssats [typ], 0 beräknade sidor återstår

[84.xy] 136

Byt ut svart/färgad fotoenhetssats och kassetter som saknas eller inte svarar [31.xy] 135

Byt ut underhållssats [80.xy] 135

Byt ut uppsamlingsflaska

[82.xy] 136

D

delar

använda äkta Lexmark 96

kontrollera statusen 95

display

skrivarens kontrollpanel 10

dokument, skriva ut

från en dator 48

från en mobil enhet 50, 51

dokumentation

finns här 7

Duomagasin för 650 ark

installera 17

läsa in 29

E

Ej kompatibelt fack [x] [59] 130

Ethernet-installation

förbereda för ett 21

Ethernet-nätverk

förbereda för att installera för

Ethernet-utskrift 21

Ethernet-port 19

etiketter, papper

tips 40

F

fabriksinställningar, återställa 120

fack

länka 34, 35

läsa in 26

ta bort länk 34, 35

Fack fullt. Ta bort papper. 128

Fel vid läsning av USB-enhet. Ta

bort USB-enheten. 129

felsökning

kan inte öppna den inbyggda

webbservern 169

kontrollera en skrivare som inte svarar 137

lösa vanliga skriftproblem 137

Vanliga frågor om

färgutskrift 166

felsökning för skriftalternativ

fackproblem 141

interna tillval känns inte av 140

minneskort 139

felsökning, färgkvalitet

färgen på utskriften och färgen

på datorskärmen stämmer inte

överens 168

utskriften ser tonad ut 169
utskrifter på OH-filmer ser mörka ut när jag projicerar dem 168
felsökning, pappersmatning meddelande kvarstår sedan stoppet åtgärdats 143
felsökning, skriva ut
det blir oväntade sidbrytningar 148
det går inte att länka facken 147
ett utskriftsjobb tar längre tid än väntat 146
fel marginaler på utskrifter 151
felaktiga tecken skrivs ut 143
jobben skrivs inte ut 145
jobben skrivs ut från fel fack 144
jobben skrivs ut på fel material 144
papper fastnar ofta 142
pappersböjning 152
sidor som fastnat skrivs inte ut igen 142
stora utskriftsjobb sorteras inte 144
utskriften går långsammare 145
felsökning, skrivaralternativ fackproblem 141
interna tillval känns inte av 140
minneskort 139
felsökning, skärm skrivarens skärm är tom 139
felsökning, utskriftskvalitet beskurna sidor eller bilder 149
dålig utskriftskvalitet på OH-film 164
grå bakgrund på utskrifter 150
horisontella tomrum uppstår på utskrifter 151
lodräta streck uppstår på utskrifter 162
ojämn täthet på utskriften 165
oregelbunden utskrift 153
skev utskrift 160
skrivaren skriver ut helsvarta sidor 158
skuggbilder uppstår på utskrifter 159
tecken har ojämna kanter 148
tomma sidor 157

toner- eller bakgrundsskuggor uppstår på utskrifterna 163
tonerfläckar på utskrifter 164
tonern suddas lätt bort 164
utskriften är för ljus 156
utskriften är för mörk 155
vertikala tomrum uppstår på utskrifter 165
vågräta streck uppstår på utskrifter 160
återkommande utskriftsfel 159
Fjärrstyrd funktionspanel konfigurera 118
flyktighet
redogörelse 93
flyktighetsredogörelse 93
flyktigt minne 93
rensa 93
flytta skrivaren 8, 116
fotoenhetssats
byta ut 101
fotoenhetssatser
beställa 98
framkallningsenhet
byta ut 101, 110
Fyll på [papperskälla] med [anpassad sträng] 130
Fyll på [papperskälla] med [namn på anpassad typ] 130
Fyll på den manuella mataren med [pappersstorlek] 131
Fyll på den manuella mataren med [papperstyp] [pappersstorlek] 132
Fyll på utskrivna sidor i fack [x] 135
fylla på brevpapper
pappersriktning 37
Fylla på manuell matare med [anpassad sträng] 131
Fylla på manuell matare med [namn på anpassad typ] 131
färgkvalitet, felsökning
färgen på utskriften och färgen på datorskärmen stämmer inte överens 168
utskriften ser tonad ut 169
utskrifter på OH-filmer ser mörka ut när jag projicerar dem 168
För kort papper [34] 134

För många fack. Ta bort några. [58] 136
förberedelser för att installera skrivaren i ett Ethernet-nätverk 21
förbrukningsmaterial
använda returpapper 88
använda äkta Lexmark 96
förvara 98
kontrollera statusen 95
spara 88
förvara
förbrukningsmaterial 98
papper 44

G

Google Cloud Print
använda 50
granskar
rapporter 118

H

hitta mer information om skrivaren 7
höger pilknapp
skrivarens kontrollpanel 10

I

icke-flyktigt minne 93
rensa 93
Inbyggd webbserver 118
administratörens
inställningar 118
använda 11
funktioner 11
kopiering av inställningar till andra skrivare 119
nätverksinställningar 118
problem med att öppna 169
öppna 11
Inbyggd webbserver – säkerhet: Administratörshandbok finns här 118
indikatorlampa
skrivarens kontrollpanel 10
installationsalternativ
installationsordning 17
Installera om [färg] patron som saknas eller inte svarar [31.xy] 134

installera
skrivarprogramvaran 20
inställning
 pappersstorlek 26
 pappersstorleken Universal 26
 papperstyp 26
 TCP/IP-adress 64
Inställningen Ekoläge 88
Inställningsmeny 76
interna tillval, lägga till
 skrivardrivrutin 20

J

Justera färg 128
justera tonersvärtan 48
justera Viloläge 89

K

kablar
 Ethernet 19
 USB 19
Kan ej sortera stort dokument
[37] 128
kan inte öppna den inbyggda
webbservern 169
Knapp för viloläge
 skrivarens kontrollpanel 10
Knappen Stopp
 skrivarens kontrollpanel 10
Komplex sida kan skrivas ut av
misstag [39] 129
konfidentiella data
 information om säkerhet 94
konfigurationsinformation
 trådlöst nätverk 21
konfigurera
 flera skrivare 119
 meddelanden om
 förbrukningsmaterial,
 bildbehandlingssats 118
 meddelanden om
 förbrukningsmaterial,
 tonerkassett 118
 meddelanden om
 förbrukningsmaterial,
 underhållssats 118
 meddelanden om
 förbrukningsmaterial,
 uppsamlingsflaska 118

konfigurera meddelanden om
förbrukningsmaterial via den
inbyggda webbservern: 118
konfigureringar
 skrivare 9
kontakta kundsupport 170
kontrollera en skrivare som inte
svarar 137
kontrollera status för delarna och
förbrukningsmaterial 95
kontrollpanel
 indikatorlampa 11
 Lampan på knappen för
 viloläge 11
koppla kablar 19
kundsupport
 kontakta 170
kuvert
 läsa in 30, 33
 tips om användning 39

L

Lexmark Mobile Print
 använda 51
lista med teckensnittspröv, skriva
ut 49
lodräta streck uppstår på
utskifter 162
Lågt minne, ingen Resursspar
[35] 132
lägga till interna tillval
 skrivardrivrutin 20
lägga till maskinvarualternativ
 skrivardrivrutin 20
länkade fack 34, 35
läsa in
 250-arksfack 26
 Duomagasin för 650 ark 29
 kuvert 30, 33
 manuell matare 33
 OH-film 30
 tjockt papper 30
 universalarkmatare 30
lösa vanliga skrivarproblem 137

M

manuell matare
 läsa in 33
maskinvarutillval, lägga till
 skrivardrivrutin 20

Maximal hastighet och Maximal
kapacitet
 använda 49
meddelande om tillbehör
 konfigurera 118
menyer
 . 52
 Active NIC (Aktivt
 nätverkskort) 62
Allmänna inställningar 70
AppleTalk 67
Bild 86
Configure MP (konf.
 univ.matare) 56
Custom Types (anpassade
 typer) 60
Default Source
 (standardkälla) 53
Förbrukningsmaterial 52
Hjälp 86
HTML 85
Installation 76
IPv6 66
Kvalitet 78
Nätverk [x] 63
Nätverkskort 64
Paper Loading
 (pappersmatning) 59
Paper Size/Type
 (pappersstorlek/typ) 53
Paper Texture
 (Pappersstrukt.) 56
Paper Weight (Pappersvikt) 58
PCL-emulering 82
PDF 81
PostScript 82
Rapporter 62
Slutbehandling 77
Standard-USB 67
Standardnätverk 63
Ställ in datum/tid 69
Substitute Size
 (ersättningsstorlek) 56
TCP/IP 64
Trådlöst 66
Universal Setup (Universell
 inställning) 61
Utilities (Verktyg) 81
XPS 81
menyinställningar
 fylla på flera skrivare 119

Menyknapp

- skrivarens kontrollpanel 10
- menylista 52
- menyn Aktivt nätverkskort 62
- Menyn Allmänna inställningar 70
- menyn Anpassade typer 60
- Menyn AppleTalk 67
- Menyn Bild 86
- menyn Efterbehandling 77
- Menyn Ersättningsstorlek 56
- Menyn Förbrukning 52
- Menyn Hjälp 86
- Menyn HTML 85
- Menyn IPv6 66
- Menyn Konf. univ.matare 56
- menyn Kvalitet 78
- menyn Pappersmatning 59
- menyn Pappersstorlek/typ 53
- menyn Pappersstruktur 56
- menyn Pappersvikt 58
- menyn PCL-emulering 82
- Menyn PDF 81
- Menyn PostScript 82
- menyn Rapporter 62
- menyn Standard-USB 67
- menyn Standardkälla 53
- menyn Standardnätverk 63
- Menyn Ställ in datum/tid 69
- Menyn Trådlöst 66
- menyn Universell inställning 61
- menyn Verktyg 81
- Menyn XPS 81
- miljöinställningar
 - Ekoläge 88
 - Standbyläge 90
 - Ställa in energilägen 91
 - Tidsgräns för standbyläge 90
 - Tyst läge 89
 - Viloläge 89
- minne
 - typer som är installerade i skrivaren 93
- minneskort
 - felsökning 139
 - installera 13
- Minnet fullt [38] 132
- minska ljud 89
- mobil enhet
 - skriva ut från 50, 51
- Mopria Print Service
 - använda 50

N

- namn på anpassad papperstyp
 - skapa 35
 - tilldela 35
- Namn på anpassad typ[x]
 - konfigurera 36
 - skapa 35
- nätkabelkontakt 19
- Nätverk [x], meny 63
- Nätverksfel, port [x] [54] 133
- Nätverksfel, standardport [54] 133
- Nätverksguiden
 - finns här 118
- nätverksinställningar
 - Inbyggd webbserver 118
- nätverksinställningar, sida med skriva ut 25
- Nätverkskortsmeny 64

O

- OH-film
 - läsa in 30
 - tips om användning 39
- ojämn täthet på utskriften 165
- oregelbunden utskrift 153

P

- papper
 - brevpapper 42
 - egenskaper 41
 - förtryckta formulär 42
 - förvara 44
 - Inställning för universell storlek 26
 - som inte kan användas 42
 - välja 42
 - återvunnet 42, 88
- pappersmatning, felsökning
 - meddelande kvarstår sedan stoppet åtgärdats 143
- pappersstopp
 - lokalisera områden med kvadd 122
 - platser 122
 - undvika 121
- pappersstopp, rensa
 - i den främre luckan 123
 - i den manuella arkmataren 126
 - i duplexenheten 123
 - i fack 125
 - i flerfunktionsmataren 127
 - i standardfacket 123
 - under fixeringsenheten 123

- i flerfunktionsmataren 127
- i standardfacket 123
- under fixeringsenheten 123
- pappersstopp, åtgärda
 - i den främre luckan 123
 - i den manuella arkmataren 126
 - i duplexenheten 123
 - i fack 125
 - i flerfunktionsmataren 127
 - i standardfacket 123
 - under fixeringsenheten 123
- pappersstorlek
 - inställning 26
- pappersstorlekar
 - som går att använda i skrivaren 44
- pappersstorleken Universal
 - inställning 26
- papperstyp
 - inställning 26
- papperstyper
 - lägga i 46
 - som kan hanteras av skrivaren 46
- pappersvikter
 - som kan hanteras av skrivaren 46
- PIN-metod
 - använda 22

R

- rapporter
 - granskar 118
- rengöra
 - skrivarens exteriör 95
 - skrivarens insida 95
- rengöra skrivaren 95
- rensa flyktigt minne 93
- rensa icke-flyktigt minne 93
- returpapper
 - använda 42, 88

S

- samtalsinställningar
 - Ekoläge 88
 - Standbyläge 90
 - Ställa in energilägen 91
 - Tidsgräns för standbyläge 90
 - Tyst läge 89
 - Viloläge 89

- sida med menyinställningar
skriva ut 25
- skicka skrivaren 117
- skriva ut
från en dator 48
från en mobil enhet 50
lista med teckensnittspröv 49
Maximal hastighet och Maximal kapacitet 49
nätverksinställningar, sida med 25
sida med menyinställningar 25
svartvit 48
- skriva ut i svartvitt 48
- skriva ut, felsökning
det blir oväntade
sidbrytningar 148
det går inte att länka facken 147
ett utskriftsjobb tar längre tid än väntat 146
fel marginaler på utskrifter 151
felaktiga tecken skrivs ut 143
jobben skrivs inte ut 145
jobben skrivs ut från fel fack 144
jobben skrivs ut på fel material 144
papper fastnar ofta 142
pappersböjning 152
sidor som fastnat skrivs inte ut igen 142
stora utskriftsjobb sorteras inte 144
utskriften går långsammare 145
- skrivardrivrutin
maskinvarutillval, lägga till 20
- skrivare
flytta 8, 116
fryta minimum 8
konfigureringar 9
modeller 9
skicka 117
välja en plats 8
- Skrivaren behövde startas om.
Det senaste jobbet är kanske ofullständigt. 134
skrivaren skriver ut tomma sidor 157
skrivarens exteriör
rengöra 95
skrivarens insida
rengöra 95
- skrivarens kontrollpanel
använda 10
fabriksinställningar,
återställa 120
- skrivarinformation
finns här 7
- skrivarmeddelanden
[Färg] patron mycket låg nivå, [x] beräknade sidor återstår [88.xy] 129
[Färg] patron nära låg nivå [88.xy] 129
[Färg] patron snart slut [88.xy] 129
[Materialtyp] från annan tillverkare än Lexmark; se användarhandboken [33.xy] 133
[Typ] fotoenhetssats låg [84.xy] 137
[Typ] fotoenhetssats mycket låg nivå, [x] beräknade sidor återstår [84.xy] 137
[Typ] fotoenhetssats nära låg nivå [84.xy] 137
- Bakre USB-port avaktiverad [56] 134
- Byt ut [färg] patron som inte stöds [32.xy] 136
- Byt ut [färg] patron som saknas [31.xy] 135
- Byt ut [typ] fotoenhetssats som inte stöds [32.xy] 136
- Byt ut [typ] fotoenhetssats som saknas [31.xy] 135
- Byt ut den uppsamlingsflaska som saknas [31.xy] 136
- Byt ut fotoenhetssats [typ], 0 beräknade sidor återstår [84.xy] 136
- Byt ut svart/färgad fotoenhetssats och kassetter som saknas eller inte svarar [31.xy] 135
- Byt ut underhållssats [80.xy] 135
- Byt ut uppsamlingsflaska [82.xy] 136
- Ej kompatibelt fack [x] [59] 130
- Fack fullt. Ta bort papper. 128
- Fel vid läsning av USB-enhet. Ta bort USB-enheten. 129
- Fyll på [papperskälla] med [anpassad sträng] 130
- Fyll på [papperskälla] med [namn på anpassad typ] 130
- Fyll på den manuella mataren med [pappersstorlek] 131
- Fyll på den manuella mataren med [papperstyp] [pappersstorlek] 132
- Fyll på utskrivna sidor i fack [x] 135
- Fylla på manuell matare med [anpassad sträng] 131
- Fylla på manuell matare med [namn på anpassad typ] 131
- För kort papper [34] 134
- För många fack. Ta bort några. [58] 136
- Installera om [färg] patron som saknas eller inte svarar [31.xy] 134
- Justera färg 128
- Kan ej sortera stort dokument [37] 128
- Komplex sida kan skrivas ut av misstag [39] 129
- Lågt minne, ingen Resursspar [35] 132
- Minnet fullt [38] 132
- Nätverksfel, port [x] [54] 133
- Nätverksfel, standardport [54] 133
- Skrivaren behövde startas om.
Det senaste jobbet är kanske ofullständigt. 134
- Stäng luckan 129
- Sätt i magasin [x] 130
- Ta bort förpackningsmaterial, kontrollera allt 135
- Ta bort papper från standardfacket 135
- Tillbehör behövs för att avsluta jobbet 136
- Underhållssats låg [80.xy] 132
- Underhållssats mycket låg [80.xy] 132
- Underhållssats nästan slut [80.xy] 132
- Uppsamlingsflaskan är nästan full [82.xy] 137
- Ändra [papperskälla] till [pappersstorlek] 130

Ändra [papperskälla] till
[papperstyp]
[pappersstorlek] 131
Ändra [papperskällan] till
[anpassad sträng] 128
Ändra [papperskällan] till [namn
på anpassad typ] 128
Ändra [papperskällan] till
[papperstyp]
[pappersstorlek] 129
skrivarprogramvara, installera 20
skrivarsäkerhet
information om 94
skärmfelsökning
skrivarens skärm är tom 139
spara förbrukningsmaterial 88
Standbyläge
använda 90
strålningsinformation 173
Ställa in energilägen
använda 91
ställa in standbylägestimeout 90
Stäng luckan 129
svartvit utskrift 48
säkerhetsinformation 5, 6
säkerhetswebbida
finns här 94
Sätt i magasin [x] 130

T

Ta bort förpackningsmaterial,
kontrollera allt 135
Ta bort länkar till fack 34, 35
Ta bort papper från
standardfacket 135
TCP/IP-meny 64
Tidsgräns för standbyläge
inställning 90
Tillbakaknapp
skrivarens kontrollpanel 10
Tillbehör behövs för att avsluta
jobbet 136
tillbehör, köpa
fotoenhetssatser 98
tonerkassetter 97
uppsamlingsflaska 98
tillgängliga interna tillval 13
tillval
Duomagasin för 650 ark 17
installationsordning 17
minneskort 13

tips
etiketter, papper 40
OH-film 39
om användning av
brevpapper 37
om användning av kuvert 39
tjockt papper 40
tips om användning av
brevpapper 37
tips om användning av kuvert 39
tjockt papper
läsa in 30
tips 40
tonerkassetter
beställa 97
byta ut 108
återvinning 92
tonersvärta
justera 48
Tryckknappskontrollmetod
använda 22
trådlöst nätverk
konfigurationsinformation 21
trådlöst nätverk, installation
använda den inbyggda
webbservern 24
Tyst läge 89

U

Underhållssats låg [80.xy] 132
Underhållssats mycket låg
[80.xy] 132
Underhållssats nästan slut
[80.xy] 132
undvika pappersstopp 44, 121
universalarkmatare
läsa in 30
uppsamlingsflaska
beställa 98
byta ut 99
Uppsamlingsflaskan är nästan full
[82.xy] 137
USB-port 19
utskriftsjobb
avbryta från datorn 51
avbryta från skrivarens
kontrollpanel 51
utskriftskvalitet
byta ut fotoenhetssatser 101
byta ut
framkallningsenheten 110

byta ut
toneruppsamlingsflaskan 99
utskriftskvalitet, felsökning
beskurna sidor eller bilder 149
dålig utskriftskvalitet på OH-
film 164
grå bakgrund på utskrifter 150
horisontella tomrum uppstår på
utskrifter 151
lodräta streck uppstår på
utskrifter 162
ojämn täthet på utskriften 165
oregelbunden utskrift 153
skev utskrift 160
skrivaren skriver ut helsvarta
sidor 158
skuggbilder uppstår på
utskrifter 159
tecken har ojämna kanter 148
tomma sidor 157
toner- eller bakgrundsskuggor
uppstår på utskrifterna 163
tonerfläckar på utskrifter 164
tonern suddas lätt bort 164
utskriften är för ljus 156
utskriften är för mörk 155
vertikala tomrum uppstår på
utskrifter 165
vågräta streck uppstår på
utskrifter 160
återkommande utskriftsfel 159

V

Vanliga frågor om färgutskrift 166
Verktyg för trådlös installation
använda 23
vertikala tomrum uppstår på
utskrifter 165
Viloläge
justera 89
vågräta streck uppstår på
utskrifter 160
välja en plats för skrivaren 8
välja papper 42
Väljarknapp
skrivarens kontrollpanel 10
vänster pilknapp
skrivarens kontrollpanel 10

Å

återkommande utskriftsfel 159

återstående ark, antal
beräkna 96
återställa fabriksinställningar 120
återvinning
Lexmarks förpackningar 92
produkter från Lexmark 91
tonerkassetter 92

Ä

Ändra [papperskälla] till
[pappersstorlek] 130
Ändra [papperskälla] till
[papperstyp]
[pappersstorlek] 129, 131
Ändra [papperskällan] till
[anpassad sträng] 128
Ändra [papperskällan] till [namn
på anpassad typ] 128