

E250d og E250dn

Brugervejledning



Juni 2006

www.lexmark.com

Lexmark and Lexmark with diamond design are trademarks of Lexmark International, Inc., registered in the United States and/or other countries. © 2006 Lexmark International, Inc. All rights reserved. 740 West New Circle Road Lexington, Kentucky 40550

Edition: June 2006

The following paragraph does not apply to any country where such provisions are inconsistent with local law: LEXMARK INTERNATIONAL, INC., PROVIDES THIS PUBLICATION "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not allow disclaimer of express or implied warranties in certain transactions; therefore, this statement may not apply to you.

This publication could include technical inaccuracies or typographical errors. Changes are periodically made to the information herein; these changes will be incorporated in later editions. Improvements or changes in the products or the programs described may be made at any time.

Comments about this publication may be addressed to Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, U.S.A. In the United Kingdom and Eire, send to Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Lexmark may use or distribute any of the information you supply in any way it believes appropriate without incurring any obligation to you. To obtain additional copies of publications related to this product, visit the Lexmark Web site at www.lexmark.com.

References in this publication to products, programs, or services do not imply that the manufacturer intends to make these available in all countries in which it operates. Any reference to a product, program, or service is not intended to state or imply that only that product, program, or service may be used. Any functionally equivalent product, program, or service that does not infringe any existing intellectual property right may be used instead. Evaluation and verification of operation in conjunction with other products, programs, or services, except those expressly designated by the manufacturer, are the user's responsibility.

Trademarks

Lexmark and Lexmark with diamond design are trademarks of Lexmark International, Inc. Details relating to compatibility are included in the *Technical Reference*.

Other trademarks are the property of their respective owners. © 2006 Lexmark International, Inc.

All rights reserved.

UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.

Sikkerhedsoplysninger

• Sæt ledningen i en stikkontakt, der er let tilgængelig og i nærheden af produktet.



FORSIGTIG: Installer ikke dette produkt, og foretag ikke elektriske tilslutninger eller kabeltilslutninger, som f.eks. netledningen eller telefonen, i tordenvejr.



- **FORSIGTIG:** Dette produkt bruger en laser. Brug af andre kontroller eller justeringer eller udførelse af andre procedurer end dem, der er angivet i dette dokument, kan medføre skadelig stråling.
- I produktet anvendes en udskriftsprocedure, hvorved udskriftsmediet opvarmes, og varmen kan medføre, at udskriftsmediet udsender dampe. Læs afsnittet i brugervejledningen, der beskriver retningslinjerne for valg af udskriftsmedie, så du undgår skadelige dampe. (Se Valg af udskriftsmedie på side 45.)
- Service og reparationer, som ikke er beskrevet i brugervejledningen, skal udføres af en kvalificeret tekniker.
- Dette produkt er udviklet, testet og godkendt i overensstemmelse med Lexmarks verdensomspændende standarder for sikkerhed. Delenes sikkerhedsfunktioner kan være skjulte. Lexmark påtager sig intet ansvar for brugen af uoriginale reservedele.

Indhold

| Kapitel 1: Printeroversigt | 5 |
|------------------------------------------------------------------------|----|
| Kapitel 2: Brug af kontrolpanelet | 7 |
| Oversigt over kontrolpanelet | 7 |
| Om indikatorerne på kontrolpanelet | 8 |
| Primære koder | |
| Sekundære fejl | 24 |
| Kapitel 3: Om menuerne i printerkonfigurationen | 39 |
| Udskrivning af konfigurationsark med printerindstillinger | |
| Oversigt over konfigurationsmenuer | |
| Netværksmenu | |
| Parallelmenu | |
| USB-menu | |
| Værktøjsmenu | |
| Kapitel 4: Udskriftsmedieopgaver og tip | 43 |
| Hvilke medietyper kan ilægges? | |
| Hvor kan der lægges udskriftsmedier i printeren? | |
| Valg af udskriftsmedie | |
| Papir | |
| Fortrykte formularer og brevpapir | |
| Konvolutter | |
| Etiketter | |
| Karton | |
| Tip til opbevaring af udskriftsmedier og forbrugsstoffer | |
| Opbevaring af papir | |
| Tin til at undgå papirston | |
| llægning i skuffen til 250 ark | |
| Udtrækning af skuffen til papir med størrelsen Legal eller Folio | |
| llægning af papir i den manuelle arkføder | |
| Brug af bageste udgang | |
| Afhjælpning af papirstop | 58 |
| Kapitel 5: Udskrivningsopgaver | |
| Manuel fremføring af et udskriftsjob | |
| Udskrivning på begge sider af papiret (dupleksudskrivning) | 64 |
| Udskrivning af flere sider på én side (udskrivning af uddelingskopier) | |
| Udskrivning af en brochure | 67 |
| Udskrivning på brevpapir | |

| Udskrivning vha. et overlay eller et vandmærke | 68 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Brug af overlay | |
| Brug af et vandmærke | 69 |
| Annullere udskriftsjob | 69 |
| Fra printerens kontrolpanel | |
| Fra en Windows-computer | |
| | |
| Kapitel 6: Installation af optioner | 71 |
| Adgang til systemkortet | 71 |
| Tilføjelse af et hukommelseskort | 74 |
| Installation af en skuffe til 250 ark eller en skuffe til 550 ark ekstraudstyr) | 75 |
| Genkendelse af installerede optioner | 75 |
| Kapitel 7: Softwareopgaver | |
| Udskrivning af en side med menuindstillinger og en side med netværksindstillinger | 76 |
| Udskrivning af en testside fra computeren | 76 |
| Brug af indstillingshiælpeprogram til lokal printer | |
| | |
| Kapitel 8: Oplysninger om forbrugsstoffer | 78 |
| Hvilke forbrugsstoffer skal jeg bruge, og hvordan bestiller jeg dem? | 78 |
| Opbevaring af forbrugsstoffer | |
| Spare på forbrugsstoffer | |
| Hvornar skal jeg bruge nye forbrugsstoffer? | |
| Rontrol al tonel- og lotokonduktorniveauer | |
| Genkendelse af kontrolpanelets indikatorsekvenser | |
| Udskiftning af tonerkassetten | 81 |
| Udskiftning af fotokonduktorsættet | |
| Genbrug af Lexmark-produkter | |
| Kanitel 9: Feilfinding | 86 |
| Concrollo problemer | |
| Levmarks him hop regram til statusmeddeleler | |
| Valg af printerens driftstilstand | |
| Aktivering af tilstanden Nedsat krøllet | |
| Udskriftskvalitetsproblemer | |
| Rengøring af printhovedlinserne | 92 |
| Bekendtgørelser | |
| Konventioner | 94 |
| Bekendtgørelser om elektronisk stråling | 94 |
| Støjniveau | |
| Energiforbrug | |
| WEEE-direktiv (Waste from Electrical and Electronic Equipment) | 97 |
| Lasererklæring | 97 |
| Erklæring om begrænset ansvar for Lexmark E250d og E250dn | 97 |
| Indeks | 100 |





| 1 | Udskriftsbakke til 150 ark | 5 | Frontpanel |
|---|------------------------------------------------------------|---|--------------|
| 2 | Skuffe til 250 ark | 6 | Kontrolpanel |
| 3 | Skuffe til 250 ark eller skuffe til 550 ark (ekstraudstyr) | 7 | Papirstøtte |

4 Manuel arkføder

Printeroversigt



- 1 Bageste udgang
- 2 Afbryderknap
- 3 Strømstik
- 4 Støvdæksel (findes ikke på alle modeller)
- 5 USB-stik
- 6 Parallelt stik
- 7 Ethernet-stik



Oversigt over kontrolpanelet

Kontrolpanelet har 5 indikatorer og 2 knapper.

Bemærk: Knappen Fortsæt fungerer også som en indikator.



Gør følgende, hvis der opstår en fejl:

- Tryk på **Fortsæt** \bigcirc , og slip den igen for at genoptage udskrivningen.
- Tryk hurtigt to gange på Fortsæt 🕑, og slip den igen for at få vist en sekundær fejlkode.
- Tryk på Annuller \bigotimes , og slip den igen for at annullere det aktuelle udskriftsjob.
- Tryk på **Annuller** \bigotimes , og hold den nede, indtil alle indikatorer lyser, for at nulstille printeren.

Om indikatorerne på kontrolpanelet

Kontrolpanelets indikatorer betyder forskellige ting, afhængigt af rækkefølgen. Indikatorer, som er slukket, tændt og/eller blinker, angiver printertilstande, f.eks. printerstatus, indgriben eller service.

Nedenstående tabel viser de mest almindelige indikatorsekvenser. Klik på den angivne side for at få yderligere oplysninger om betydningen.

Almindelige indikatorsekvenser

| E C C = Tændt | | | | | .) . = La | Tom = Slukket | |
|------------------------------------------|------|---------|------|--------------------------------------------------|--------------|------------------|------|
| | | | ! | | | €∕∕_ | -\[- |
| Printertilstand | Side | Fortsæt | Fejl | Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt | llæg papir | Papirstop | Klar |
| Klar / Strømbesparer | 11 | | | | | | 0 |
| l brug | 12 | | | | | | |
| Hexudskrivning klar | 13 | | | | | | Ó |
| Venter | 13 | | | | | | 0 |
| Tømmer buffer/ Opløsning er reduceret | 14 | | | | | | |
| Ikke klar (printer er offline) | 14 | | | | | | |
| Luk panel | 15 | | 0 | | | | |

Almindelige indikatorsekvenser (fortsat)

| ► • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | endt | | = Blinker = Langsomt blink | | Tom = Slukket | | |
|-----------------------------------------------------|------|---------|----------------------------|--------------------------------------------------|------------------|-----------|------|
| | | | ! | | | •//- | -\ |
| Printertilstand | Side | Fortsæt | Fejl | Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt | llæg papir | Papirstop | Klar |
| Ikke nok sorteringsområde/Ikke nok hukommelse | 15 | | 0 | | | | |
| Siden er for kompleks | 16 | | 0 | | | | |
| Annuller job/Nulstil printer | 16 | | 0 | \bigcirc | 0 | 0 | 0 |
| Ilæg udskriftsmedie | 17 | | | | 0 | | |
| Læg ark i manuel arkføder | 17 | | | | 0 | | |
| Toner snart tom | 18 | | | 0 | | | |
| Uoverensstemmelse med tonerkassette | 18 | | 0 | 0 | | | |
| Fotokonduktor snart opbrugt | 19 | | | | | | |
| Udskift fotokonduktor (hårdt stop for printer) | 19 | | | | | | |

Almindelige indikatorsekvenser (fortsat)

| ► • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | ændt | | 00 | = Blinker |) = La | Tom = Slukket | |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|--------------|--------------------------------------------------|------------|------------------|------|
| | | | ľ | | | | -Ŭ- |
| Printertilstand | Side | Fortsæt | Fejl | Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt | llæg papir | Papirstop | Klar |
| Programmerer enginekode/ Programmerer systemkode | 20 | | | \bigcirc | 0 | | 0 |
| Ugyldig enginekode/ Ugyldig netværkskode | 20 | | 0 | | | | 0 |
| Fejl ved netværksinterface/ Værtsinterface deaktiveret | 20 | | 0 | | | | |
| Servicefejl | 21 | | | | | | |
| Printerfejl* | 21 | | 0 | | | | |
| Printerfejl pga. papirstop* | 22 | | | | | 0 | |
| Papiret er for kort | 22 | | | | | 0 | |
| Udskriftsbakke er fuld | 23 | | | | | | |
| *Se Sekundære fejlkode | er på sic | le 27 , hvis d | u vil have y | derligere oplysninger. | 1 | | |

Nedenfor beskrives, hvad de primære indikatorsekvenser eller koder betyder, og hvad du kan gøre for at løse dem.

Primære koder

Klar / Strømbesparer

Indikatorsekvens:

• Klar – Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

- Printeren er klar til at modtage og behandle data.
- Printeren er i tilstanden Strømbesparer.

- Send et udskriftsjob.
- Tryk på knappen **Fortsæt** (), når du skal udskrive sider med menuindstillinger for at få vist en liste over de aktuelle printerindstillinger.
- Tryk på **Annuller** (X), og hold den nede for at nulstille printeren.



l brug

Indikatorsekvens:

• Klar – Blinker

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

- Printeren er optaget af at modtage og behandle data eller udskrive.
- Printeren udskriver en oversigt, en liste over skrifttyper, sider med menuindstillinger eller sider til test af udskriftskvaliteten.

- I brug:
 - Vent, indtil meddelelsen slettes.
 - Tryk på **Annuller** (X), og slip knappen igen for at annullere udskriftsjobbet.
 - Tryk på Annuller (X), og hold den nede for at nulstille printeren.
- Udskrivning af en oversigt, en liste over skrifttyper, sider med menuindstillinger eller sider til test af udskriftskvaliteten:
 - Vent, indtil siderne er udskrevet. Meddelelsen I brug vises, mens siderne udskrives. Indikatoren Klar lyser, når udskrivningen er færdig.
 - Tryk på Annuller (X), og slip den for at annullere udskrivningen.
 - Tryk på **Annuller** (X), og hold den nede for at nulstille printeren.
- Modtagelse/behandling af data fra et værtsinterface:
 - Vent, indtil meddelelsen slettes.
 - Tryk på **Annuller** (X), og slip den igen for at standse behandlingen.
 - Tryk på Annuller (X), og hold den nede for at nulstille printeren.



Hexudskrivning klar

Indikatorsekvens:

Klar - Langsomt blink

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren er klar, og tilstanden Hexudskrivning er aktiv.

Det kan du gøre:

- Erfarne brugere kan bruge Hexudskrivning til at foretage fejlfinding af udskrivningsproblemer. Når problemet er løst, skal du slukke printeren for at afslutte Hexudskrivning.
- Tryk på Annuller \bigotimes , og hold den nede for at nulstille printeren.



Venter

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Klar Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren venter, indtil der opstår udskriftstimeout, eller indtil den modtager flere data.

- Tryk på **Fortsæt** \bigcirc for at udskrive indholdet af bufferen.
- Tryk på **Annuller** (X), og slip knappen igen for at annullere udskriftsjobbet.
- Tryk på **Annuller** (X), og hold den nede for at nulstille printeren.

| • ! | ₽∕/ | | | • - |
|--------|---------|---|---|--------|
| | | |) | |
| | | X | | |

Tømmer buffer/Opløsning er reduceret

Indikatorsekvens:

- Klar Blinker
- Fejl Blinker

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

- Printeren sletter ødelagte udskriftsdata.
- Printeren behandler data eller udskriver sider, men opløsningen af en side i det aktuelle udskriftsjob er reduceret fra 600 punkter pr. tomme (dpi) til 300 for at forhindre fejl pga. fuld hukommelse.

Det kan du gøre:

- Vent med at udskrive andre job, til kontrolpanelet vender tilbage til Klar.
- Tryk på **Annuller** (X), og slip knappen igen for at annullere udskriftsjobbet.
- Tryk på **Annuller** (X), og hold den nede for at nulstille printeren.

lkke klar

Indikatorsekvens:

Fortsæt - Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren er ikke klar til at modtage og behandle data, eller printerportene er offline.

- Tryk på knappen Fortsæt () for at vende tilbage til tilstanden Klar.
- Tryk på knappen **Annuller** (X) for at vende tilbage til tilstanden Klar.





Luk panel

Indikatorsekvens:

• Fejl – Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printerens frontpanel er åbent.

Det kan du gøre:

Luk panelet. Printeren nulstilles automatisk.



lkke nok sorteringsområde/lkke nok hukommelse

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren har ikke nok hukommelse til at sortere udskriftsjobbet.

- Tryk på Fortsæt (), og slip den igen for at rydde meddelelsen og fortsætte udskrivningen af jobbet. Jobbet udskrives eventuelt ikke korrekt.
- Tryk på **Annuller** (X), og slip knappen igen for at annullere udskriftsjobbet.
- Tryk på **Annuller** (x) for at nulstille printeren.

| • ! | €∕\ | | | |
|--------|-----|---|---|--|
| | | |) | |
| | | X | | |

Siden er for kompleks

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Siden udskrives måske ikke korrekt, fordi udskriftsoplysningerne på siden er for komplekse (dvs. for store til printerens hukommelse).

Det kan du gøre:

- Tryk på Fortsæt b for at rydde meddelelsen og fortsætte udskrivningen af jobbet. Jobbet udskrives eventuelt ikke korrekt.
- Tryk på **Annuller** (X), og slip knappen igen for at annullere udskriftsjobbet.
- Tryk på **Annuller** (X) for at nulstille printeren.

Annuller job / Nulstil printer

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Klar Tændt
- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Ilæg papir Tændt
- Papirstop Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

- Det aktuelle job er annulleret.
- Printeren nulstilles til brugerens standardindstillinger. Eventuelle aktive udskriftsjob annulleres. En standardindstilling, der er angivet af en bruger, gælder, indtil den ændres, eller indtil standardindstillingerne fra fabrikken gendannes.

Det kan du gøre:

Vent, indtil meddelelsen slettes.





llæg udskriftsmedie

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Ilæg papir tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er ikke mere udskriftsmedie i printeren ved den angivne kilde.

Det kan du gøre:

- Læg udskriftsmedie i angivne skuffe, og tryk på **Fortsæt** () for at genoptage udskrivningen.
- Tryk på **Annuller** (X) for at nulstille printeren.

Læg ark i manuel arkføder

Indikatorsekvens:

• Ilæg papir – Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Du bliver bedt om at ilægge et enkelt udskriftsark i den manuelle arkføder.

- Læg udskriftsmediet i den manuelle arkføder.
- Tryk på Fortsæt 🕑 for at genoptage udskrivningen.
- Tryk på **Annuller** (x), og hold den nede for at nulstille printeren.





Toner snart tom

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren er klar til at modtage og behandle data. Endvidere er indholdet af toner i tonerkassetten ved at være opbrugt.

Det kan du gøre:

- Tryk på **Fortsæt** (), og hold den nede for at slette indikatorsekvensen og fortsætte med at behandle udskriftsjobbet.
- Sluk printeren.
- Tag tonerkassetten ud, og ryst den for at forlænge dens levetid.
- Udskift tonerkassetten. (Se Udskiftning af tonerkassetten på side 81 for at få hjælp).
- Tænd printeren igen.

Uoverensstemmelse med tonerkassette

Indikatorsekvens:

- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printerens geografiske region svarer ikke til den geografiske region for den installerede tonerkassette.

Det kan du gøre:

Tag tonerkassetten ud, og installer en ny tonerkassette, som svarer til printerens region (se Hvilke forbrugsstoffer skal jeg bruge, og hvordan bestiller jeg dem? på side 78).





Fotokonduktor snart opbrugt

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Blinker

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Fotokonduktoren er næsten fuld og skal snart udskiftes.

Bemærk: Toneralarmen skal være aktiveret for at denne meddelelse vises.

Det kan du gøre:

- Tryk på Forsæt (), og slip den igen for at slette indikatorsekvensen og fortsætte udskrivningen.
- Udskift fotokonduktorsættet. Se Udskiftning af fotokonduktorsættet på side 83, hvis du vil have yderligere oplysninger.

Udskift fotokonduktor (hårdt stop for printer)

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
 - Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Blinker
- Fejl Blinker

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Fotokonduktorkittet er fuldt og skal udskiftes. Printeren kan ikke udskrive flere sider, før fotokonduktorsættet er udskiftet.

- Tryk på **Fortsæt** (), og slip den igen for at udskrive en instruktionsside til fotokonduktorkittet.
- Udskift fotokonduktorsættet. (Se Udskiftning af fotokonduktorsættet på side 83 for at få hjælp).





Programmerer enginekode / Programmerer systemkode

Indikatorsekvens:

- Klar Tændt
- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Ilæg papir Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der programmeres en ny kode til engine- eller firmwarekodens flashhukommelse.

Det kan du gøre:

Vent, indtil meddelelsen slettes. Når printeren har afsluttet programmeringen af koden, udføres en delvis nulstilling.

Ugyldig enginekode/Ugyldig netværkskode

Indikatorsekvens:

- Klar Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Enginekoden og/eller netværkskoden er ikke programmeret, eller også er der fejl i programmeringen.

Det kan du gøre:

Overfør den gyldige enginekode til den interne printserver.

Fejl ved netværksinterface/Værtsinterface deaktiveret

Indikatorsekvens:

- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren kan ikke oprette forbindelse til netværket.

Det kan du gøre:

Tryk på **Fortsæt** () for at slette meddelelsen og fortsætte udskrivningen. (Det aktuelle udskriftsjob udskrives muligvis ikke korrekt.)







Servicefejl

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Blinker
- Klar Blinker
- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Blinker
- Ilæg papir Blinker
- Papirstop Blinker
- Fejl Blinker

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren har en servicefejl, og udskrivningen er stoppet.

Det kan du gøre:

Sluk printeren, og tænd den igen. Hvis indikatorerne stadig blinker, skal du kontakte det sted, hvor du købte printeren.

Printerfejl

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren har en af følgende fejl:

- Der er ikke nok hukommelse til at gemme det, der ligger i bufferen.
- En side er for kompleks til udskrivning eller er kortere end de angivne sidemargener.
- Opløsningen af en formateret side er reduceret til 300 dpi.
- Der er opstået en skrifttypefejl.
- Kommunikationen med værtscomputeren er gået tabt.
- Kort papir.

- Tryk hurtigt to gange på Fortsæt ^(D), og slip den igen for at se den sekundære fejlkode. Se Sekundære fejlkoder på side 27, hvis du vil have yderligere oplysninger.
- Tryk på **Fortsæt** () for at slette den sekundære meddelelse.





Printerfejlen papirstop

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Papirstop Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren har papirstop.

Det kan du gøre:

- Tryk hurtigt to gange på Fortsæt ^(D), og slip den igen for at se den sekundære fejlkode. Se Sekundære fejlkoder på side 27, hvis du vil have yderligere oplysninger.
- Tryk på Fortsæt (>) for at genoptage udskrivning, når alle fastklemte sider er fjernet fra papirstien.



Papiret er for kort

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Papiret er for kort til at udskrive de formaterede data. Det sker, når printeren ikke kender størrelsen på udskriftsmediet i skuffen, eller der er et problem med indføring af udskriftsmediet.

- Kontroller, at det udskriftsmedie, du har ilagt, er stort nok.
- Åbn frontpanelet, ryd papirstien, og luk panelet for at genoptage udskrivning (se Afhjælpning af papirstop på side 58).
- Tryk på Forsæt (>) for at slette indikatorsekvensen og fortsætte udskrivningen.
- Tryk på Annuller (X) for at annullere udskriftsjobbet.



Udskriftsbakke er fuld

Indikatorsekvens:

• Ilæg papir – Blinker

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Udskriftsbakken er fuld.

- Fjern de udskrevne sider fra udskriftsbakken.
- Tryk på **Fortsæt** (>) for at slette fejlkoden.



Sekundære fejl

- Når indikatorerne Fejl ! og Fortsæt 🕑 lyser, er der opstået en sekundær fejl.
- Når indikatorerne **Papirstop** * og **Fortsæt** 🕑 lyser, er der opstået en sekundær papirstopfejl.

Tryk på **Fortsæt** (b) to gange hurtigt efter hinanden, og slip den igen for at få vist indikatorsekvenser for sekundære fejlkoder. I følgende tabel vises, hvad disse indikatorsekvenser betyder, og hvor det er muligt at finde hjælp.

Sekundære indikatorsekvenser

| E C C = Tændt | | | | = Blinker | O = Langsomt blink | | Tom = Slukket |
|---------------------------------------------------------------------|------|---------|------|--------------------------------------------------|--------------------|-----------|------------------|
| | | | ľ | | | €∕∕- | -ݣ- |
| Printertilstand | Side | Fortsæt | Fejl | Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt | llæg papir | Papirstop | Klar |
| Papirstop i inputregistreringen* | 28 | | | | | 0 | 0 |
| Papirstop i den manuelle arkføder | 28 | | | \bigcirc | | 0 | 0 |
| Papirstop mellem inputregistreringen og udgangsregistreringen | 28 | | | \bigcirc | | 0 | |
| Papirstop ved udgangsregistreringen | 28 | | | | 0 | 0 | |
| Papirstop i skuffen til 250 ark | 29 | | | \bigcirc | 0 | 0 | |
| Papirstop i den valgfrie skuffe | 29 | | | | 0 | 0 | 0 |
| Papirstop (dupleksområde) | 29 | | | | | 0 | |
| Papirstop (dupleks - ukendt placering) | 30 | | | | | 0 | |

Sekundære indikatorsekvenser (fortsat)

| | ændt | | | |) = Lai | Tom = Slukket | |
|--------------------------------------------------|------|---------|------|--------------------------------------------------|------------|------------------|------|
| | | | ! | | | •//- | -ݣ- |
| Printertilstand | Side | Fortsæt | Fejl | Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt | llæg papir | Papirstop | Klar |
| Papirstop (dupleks - uunderstøttet størrelse) | 30 | | | | | 0 | |
| Siden er for kompleks | 31 | | 0 | | | | 0 |
| Ikke nok hukommelse til sortering | 32 | | 0 | \bigcirc | | | |
| Netværksinterfacefejl | 32 | | 0 | | | 0 | |
| Skrifttypefejl | 33 | | 0 | | | | |
| Ikke nok printerhukommelse | 33 | | 0 | | | | |
| ENA-forbindelse gået tabt | 34 | | 0 | | | | |
| Værtsinterface er deaktiveret | 34 | | 0 | | | | |
| Hukommelse fuld | 35 | | 0 | \bigcirc | | | 0 |

Sekundære indikatorsekvenser (fortsat)

| E C C = Tændt | | | | | O = Langsomt blink | | Tom = Slukket |
|-------------------------------------------------|------------|--------------|--------------|--------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------|
| | | | ! | | | •//- | -ݣ- |
| Printertilstand | Side | Fortsæt | Fejl | Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt | llæg papir | Papirstop | Klar |
| Papiret er for kort | 35 | | 0 | | \bigcirc | | 0 |
| Ugyldig enginekode | 36 | | 0 | | \bigcirc | | 0 |
| Ugyldig kode til netværk | 36 | | 0 | | | | 0 |
| Uoverensstemmelse med tonerkassette | 36 | | 0 | 0 | | | |
| Udskift tonerkassette/ ugyldig genopfyldning | 37 | | 0 | 0 | | | |
| Mangler/Defekt tonerkassette | 37 | | 0 | 0 | | 0 | |
| Uunderstøttet tonerkassette | 38 | | 0 | 0 | 0 | | |
| *Papirstop ved inputregis arkføder. | strering k | an enten vær | e efter, pap | piret forlader skuffen og | føres ind i prin | teren, eller i d | en manuelle |

Sekundære fejlkoder

Nedenfor beskrives, hvad de sekundære fejlkoder betyder, og hvad du kan gøre for at løse dem.

Papirstop i inputregistreringen

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Klar Tændt
- Papirstop Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er opstået papirstop ved inputregistrering, og det kan enten være efter, udskriftsmediet forlader skuffen og føres ind i printeren, eller i den manuelle arkføder.

Det kan du gøre:



Papirstop i den manuelle arkføder

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Klar Tændt
- Toner Tændt
- Papirstop Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er opstået papirstop i den manuelle arkføder.

Det kan du gøre:

Fjern årsagen til papirstoppet. Se **Afhjælpning af papirstop på side 58**, hvis du vil have yderligere oplysninger.

Papirstop mellem input- og udgangsregistreringen

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Papirstop Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er opstået papirstop. Papiret sidder sikkert fast i fuserområdet under tonerkassetteenheden.

Det kan du gøre:

Fjern årsagen til papirstoppet. Se **Afhjælpning af papirstop på side 58**, hvis du vil have yderligere oplysninger.

Der opstår papirstop, når et udskrevet job forlader printeren

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Ilæg papir Tændt
- Papirstop Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der opstod papirstop, da papiret forlod printeren.

Det kan du gøre:







Papirstop i skuffen til 250 ark

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Ilæg papir Tændt
- Papirstop Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er papirstop i skuffen til 250 ark.

Det kan du gøre:

Fjern årsagen til papirstoppet. Se **Afhjælpning af papirstop på side 58**, hvis du vil have yderligere oplysninger.

Papirstop i den valgfrie skuffe

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Klar Tændt
- Ilæg papir Tændt
- Papirstop Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er papirstop i skuffen til 550 ark.

Det kan du gøre:

Fjern årsagen til papirstoppet. Se **Afhjælpning af papirstop på side 58**, hvis du vil have yderligere oplysninger.

Papirstop (dupleksområde)

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Ilæg papir Blinker
- Papirstop Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er papirstop i printerens bageste område.

Det kan du gøre:







Papirstop (dupleks - ukendt placering)

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Papirstop Tændt
- Klar Blinker

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er papirstop i dupleksenheden.

Det kan du gøre:

Fjern årsagen til papirstoppet. Se **Afhjælpning af papirstop på side 58**, hvis du vil have yderligere oplysninger.

Papirstop (dupleks - uunderstøttet størrelse)

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Papirstop Tændt
- Klar Blinker
- Ilæg papir Blinker

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er papirstop i dupleksenheden pga. en uunderstøttet størrelse af udskriftsmediet.

Det kan du gøre:





Siden er for kompleks

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Klar Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Siden udskrives måske ikke korrekt, fordi udskriftsoplysningerne på siden er for komplekse (dvs. for store til printerens hukommelse).

- Tryk på Fortsæt (>) for at slette fejlkoden og fortsætte behandlingen af udskriftsjobbet (nogle af udskriftsdataene kan gå tabt).
- Sådan undgås denne fejl i fremtiden:
 - Reducer sidens kompleksitet ved at reducere mængden af tekst eller grafik på siden og slette unødvendige indlæste skrifttyper eller makroer.
 - Indstil Sidebeskyttelse til Aktiveret i installationsprogrammet til den lokale printer.
 - Installer mere hukommelse i printeren (se Tilføjelse af et hukommelseskort på side 74).



Ikke nok hukommelse til sortering

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er ikke så meget ledig plads i printerens hukommelse, som kræves til sortering af udskriftsjobbet. Det kan ske pga. en af disse fejl.

- Hukommelsen er fuld.
- En side er for kompleks til at blive udskrevet.
- En side er kortere end de angivne sidemargener.
- Der er ikke nok hukommelse til at gemme det, der ligger i bufferen.

Det kan du gøre:

- Tryk på Fortsæt for at rydde meddelelsen og fortsætte udskrivningen af jobbet. Jobbet udskrives eventuelt ikke korrekt.
- Tryk på **Annuller** (X), og slip knappen igen for at annullere udskriftsjobbet.
- Tryk på **Annuller** (), og hold den nede for at nulstille printeren.
- Sådan undgås denne fejl i fremtiden:
 - Gør udskriftsjobbet mere enkelt. Reducer sidens kompleksitet ved at reducere mængden af tekst eller grafik på siden og slette unødvendige indlæste skrifttyper eller makroer.
 - Installer mere hukommelse i printeren (se Tilføjelse af et hukommelseskort på side 74).

Netværksinterfacefejl

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Papirstop Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren kan ikke oprette forbindelse til netværket.

Det kan du gøre:

 Tryk på Fortsæt D for at slette meddelelsen og fortsætte udskrivningen. (Det forrige udskriftsjob udskrives muligvis ikke korrekt.)





Skrifttypefejl

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Blinker
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren har modtaget en anmodning om en skrifttype (PPDS), som ikke er installeret.

Det kan du gøre:

- Tryk på **Annuller** (X), og slip knappen igen for at annullere udskriftsjobbet.
- Tryk på **Annuller** (X), og hold den nede for at nulstille printeren.
- Tryk på Fortsæt () for at slette meddelelsen og fortsætte udskrivningen.

Ikke nok printerhukommelse

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Ilæg papir Blinker
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren har ikke nok hukommelse til at gemme dataene i bufferen.

- Installer mere hukommelse (se Tilføjelse af et hukommelseskort på side 74).
- Tryk på Fortsæt (>) for at fortsætte udskrivningen af jobbet.
- Tryk på Annuller \bigotimes for at annullere udskriftsjobbet.





ENA-forbindelse gået tabt

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Papirstop Blinker
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren kan ikke oprette forbindelse til netværket.

Det kan du gøre:

 Tryk på Fortsæt D for at slette koden og fortsætte udskrivningen. (Det forrige udskriftsjob udskrives muligvis ikke korrekt.)

Værtsinterface er deaktiveret

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Ilæg papir Blinker
- Papirstop Blinker
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printerens USB- eller parallelport er deaktiveret.

Det kan du gøre:

Tryk på **Fortsæt** () for at slette fejlkoden. Printeren sletter udskriftsjob, der tidligere er sendt. Aktiver USB- eller parallelporten ved at vælge en anden værdi end Deaktiveret for USB-buffer eller Parallelbuffer i installationsprogrammet til den lokale printer (se **Brug af indstillingshjælpeprogram til lokal printer på side 77**).





Hukommelse fuld

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Klar Tændt
- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printeren behandler data, men den hukommelse, der bruges til at gemme sider, er fuld.

Det kan du gøre:

- Tryk på **Fortsæt** (b) for slette meddelelsen og fortsætte udskrivningen af jobbet (jobbet udskrives muligvis ikke korrekt).
- Tryk på **Annuller** (X), og slip knappen igen for at annullere udskriftsjobbet.
- Tryk på **Annuller** (X), og hold den nede for at nulstille printeren.
- Sådan undgås denne fejl i fremtiden:
 - Gør udskriftsjobbet mere enkelt. Reducer sidens kompleksitet ved at reducere mængden af tekst eller grafik på siden og slette unødvendige indlæste skrifttyper eller makroer.
 - Installer mere hukommelse i printeren (se Tilføjelse af et hukommelseskort på side 74).

Papiret er for kort

Indikatorsekvens:

- Fortsæt Tændt
- Klar Tændt
- Ilæg papir Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Papiret er for kort til at udskrive de formaterede data. Det sker, når printeren ikke kender størrelsen på udskriftsmediet i skuffen, eller der er et problem med indføring af udskriftsmediet.

- Kontroller, at det udskriftsmedie, du har ilagt, er stort nok.
- Åbn frontpanelet, ryd papirstien, og luk panelet for at genoptage udskrivning (se Afhjælpning af papirstop på side 58).
- Tryk på Fortsæt () for at slette koden og fortsætte udskrivningen af jobbet.
- Tryk på **Annuller** (X) for at annullere udskriftsjobbet.





Ugyldig enginekode

Indikatorsekvens:

- Klar Tændt
- Ilæg papir Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Enginekode er ikke blevet programmeret eller er ugyldig.

Det kan du gøre:

Overfør den gyldige enginekode til den interne printserver.

Ugyldig kode til netværk

Indikatorsekvens:

- Klar Tændt
- Ilæg papir Blinker
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Koden i en intern printserver er ikke programmeret, eller den programmerede kode er ikke gyldig.

Det kan du gøre:

Overfør den gyldige netværkskode til den interne printserver.

Uoverensstemmelse med tonerkassette

Indikatorsekvens:

- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Ilæg papir Blinker
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Printerens geografiske region svarer ikke til den geografiske region for den installerede tonerkassette.

Det kan du gøre:

Tag tonerkassetten ud, og installer en ny tonerkassette, som svarer til printerens region (se Hvilke forbrugsstoffer skal jeg bruge, og hvordan bestiller jeg dem? på side 78).






Udskift tonerkassette/ugyldig genopfyldning

Indikatorsekvens:

- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Papirstop Blinker
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er ikke meget toner tilbage i tonerkassetten, eller der er installeret en ugyldig genopfyldningstoner.

Det kan du gøre:

- Tryk på **Fortsæt** (), og hold den nede for at slette indikatorsekvensen og fortsætte med at behandle udskriftsjobbet.
- Sluk printeren.
- Fjern tonerkassetten, og ryst den for at forlænge dens levetid, eller udskift tonerkassetten med en gyldig tonerkassette.
- Udskift tonerkassetten. Yderligere vejledning findes i Udskiftning af tonerkassetten på side 81.
- Tænd printeren igen.

Mangler/Defekt tonerkassette

Indikatorsekvens:

- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Papirstop Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Der er ikke meget toner tilbage i tonerkassetten, eller der er registreret en defekt tonerkassette.

Det kan du gøre:

- Tryk på Fortsæt (), og hold den nede for at nulstille indikatorsekvensen.
- Sluk printeren.
- Fjern tonerkassetten, og ryst den for at forlænge dens levetid, eller udskift tonerkassetten, hvis den er defekt.
- Udskift tonerkassetten. (Se Udskiftning af tonerkassetten på side 81 for at få hjælp).
- Tænd printeren igen.





Uunderstøttet tonerkassette

Indikatorsekvens:

- Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt Tændt
- Ilæg papir Tændt
- Fejl Tændt

Hvad betyder denne indikatorsekvens?

Tonerkassetten understøttes ikke af printeren.

Det kan du gøre:

- Tryk på **Fortsæt** (), og hold den nede for at slette indikatorsekvensen og fortsætte med at behandle udskriftsjobbet.
- Sluk printeren.
- Fjern tonerkassetten, og erstat den med en understøttet tonerkassette. (Se Hvilke forbrugsstoffer skal jeg bruge, og hvordan bestiller jeg dem? på side 78 og Udskiftning af tonerkassetten på side 81 for at få hjælp.)
- Tænd printeren igen.





Udskrivning af konfigurationsark med printerindstillinger

Som en hjælp til at løse udskrivningsproblemer eller til at ændre printerkonfigurationsindstillinger kan erfarne brugere udskrive et konfigurationsark med printerindstillinger med vejledning i, hvordan der navigeres i konfigurationsmenuerne for at vælge og gemme nye indstillinger.

Sådan udskrives konfigurationsarket med printerindstillinger:

- 1 Sluk printeren.
- **2** Åbn frontpanelet.
- **3** Tryk på **Fortsæt** (), og hold den nede, mens du tænder printeren igen.
- 4 Slip Fortsæt 🕑.

Alle indikatorerne blinker.

5 Luk panelet.

Indikatoren Klar lyser.

6 Hvis du vil udskrive arket Konfiguration af printerindstillinger, skal du trykke på Fortsæt 🕑 og holde knappen nede, indtil alle indikatorerne blinker.

Arket udskrives.

Oversigt over konfigurationsmenuer

Menuerne repræsenteres af indikatorsekvensen Fortsæt \bigcirc , Klar , Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt \swarrow / \odot og Ilæg papir \Box . Menupunkterne og deres indstillinger angives af indikatorsekvensen Papirstop \swarrow og Fejl \uparrow .

- Tryk på Annuller \bigotimes , og slip for at navigere i menuerne og menupunkterne.
- Tryk på **Fortsæt** (), og slip den igen for at gå til den indstilling, du skal bruge.
- Tryk på **Annuller** (), og hold den nede, indtil alle indikatorerne blinker for at udføre en funktion eller gemme en indstilling.
- Tryk på Annuller (X), og hold den nede, indtil alle indikatorerne lyser, for at vende tilbage til menuen Start.
- Sluk printeren for at forlade menuerne.

Netværksmenu

Brug Netværksmenu til at ændre printerindstillinger for job, der sendes via en netværksport.

| Indstilling | Brug denne indstilling: | Værdier |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NPA-tilstand | Til at sende udskriftsjob til printeren og samtidig forespørge om oplysninger om printerens status. | Slået fra Slået til Auto* |
| Mac binær PS | Til at konfigurere printeren til at behandle binære Macintosh PostScript-udskriftsjob. | Slået fra – Printeren filtrerer PostScript-udskriftsjob med brug af standardprotokollen. Slået til – Printeren behandler ubehandlede, binære PostScript-udskriftsjob fra computere, der kører Macintosh-operativsystemet. Denne indstilling bevirker ofte, at udskriftsjob fra Windows ikke kan udskrives. Auto* – Printeren behandler udskriftsjob fra computere ved hjælp af enten Windows- eller Macintosh-styresystemer. |
| Angiv korthastighed | Til at konfigurere printerkortets hastighed. | • Auto* |
| * Fabriksindstilling | | |

Parallelmenu

| Indstilling | Brug denne indstilling: | Værdier |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NPA-tilstand | Til at sende udskriftsjob til printeren og samtidig forespørge om oplysninger om printerens status. | Slået fra Slået til Auto* |
| Protokol | Til at modtage oplysninger ved meget højere transmissionshastigheder, hvis printeren er indstillet til Fastbyte (hvis computeren understøtter Fastbyte) eller modtage oplysninger ved normal transmissionshastighed, hvis printeren er indstillet til Standard. | Standard Fastbytes* |
| Parallelfunktion 2 | Til at konstatere, om parallelportdata måles på det indledende (Slået til) eller afsluttende (Slået fra) strobesignal. | Slået fra Slået til* |
| Mac binær PS | Til at konfigurere printeren til at behandle binære Macintosh PostScript-udskriftsjob. | Slået fra – Printeren filtrerer PostScript-udskriftsjob med brug af standardprotokollen. Slået til – Printeren behandler ubehandlede, binære PostScript-udskriftsjob fra computere, der kører Macintosh-operativsystemet. Denne indstilling bevirker ofte, at udskriftsjob fra Windows ikke kan udskrives. Auto* – Printeren behandler udskriftsjob fra computere ved hjælp af enten Windows- eller Macintosh-styresystemer. |
| * Fabriksindstilling | | |

Brug Parallelmenu til at ændre printerindstillinger for job, der sendes via en parallelport.

Opsætningsmenu

Brug Opsætningsmenu til at konfigurere den måde, printeren formaterer slutningen af en linje på, afhængigt af det computersystem du bruger.

| Indstilling | Brug denne indstilling: | Værdier |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Auto CR efter LF | Til at angive, om printeren automatisk skal foretage vognretur efter en kontrolkommando om linjeskift. | Slået fra* Slået til |
| Auto LF efter CR | Til at angive, om printeren automatisk skal foretage linjeskift efter en kontrolkommando om vognretur. | Slået fra*Slået til |
| Demotilstand | | Deaktiver*Aktiver |
| * Fabriksindstilling | | |

USB-menu

Brug USB-menu til at ændre printerindstillinger for job, der sendes via en USB-port (Universal Serial Bus).

| Indstilling | Brug denne indstilling: | Værdier |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NPA-tilstand | Til at sende udskriftsjob til printeren og samtidig forespørge om oplysninger om printerens status. | Slået fra Slået til Auto* |
| Mac binær PS | Til at konfigurere printeren til at behandle binære Macintosh PostScript-udskriftsjob. | Slået fra – Printeren filtrerer PostScript-udskriftsjob med brug af standardprotokollen. Slået til – Printeren behandler ubehandlede, binære PostScript-udskriftsjob fra computere, der kører Macintosh-operativsystemet. Denne indstilling bevirker ofte, at udskriftsjob fra Windows ikke kan udskrives. Auto* – Printeren behandler udskriftsjob fra computere ved hjælp af enten Windows- eller Macintosh-styresystemer. |
| USB-hastighed | Til at tvinge USB-porten til at køre med fuld hastighed og deaktivere dens højhastighedsmuligheder. | Fuld – Printeren tvinger USB-porten til at køre med fuld hastighed og deaktiverer dens højhastighedsmuligheder. Auto* |
| * Fabriksindstilling | | |

Værktøjsmenu

Brug Værktøjsmenu, når du skal foretage fejlfinding af printerproblemer.

| Indstilling | Brug denne indstilling: | Værdier |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Nulstil fabriksindstillinger | Til at nulstille printerindstillingerne tilbage til fabriksindstillingerne. Visse formateringsproblemer kan løses ved at nulstille printeren til de oprindelige indstillinger. | Slået fra* Slået til |
| | Alle indlæste ressourcer (skrifttyper, makroer og symbolsæt) i printerhukommelsen (RAM) slettes. | |
| Nulst. vedl.tæl. | Tryk på Fortsæt, og hold den nede for at starte denne funktion og nulstille vedligeholdelsestælleren. | |
| Nulstil fotokonduktortæller | Tryk på Fortsæt, og hold den nede for at starte denne funktion og nulstille fotokonduktortælleren. | |
| | Meddelelsen om at udskifte fotokonduktorenheder skal kun ryddes, når billedtromlen er udskiftet. | |
| Hexudskrivning | Som en hjælp til at isolere problemer, når der udskrives uventede tegn, eller hvis der mangler tegn. Du kan bruge Hexudskrivning til at afgøre, om problemet skyldes sprogfortolkeren eller kablet, fordi du får at vide, hvilke data printeren modtager. Sluk printeren, når du vil afslutte Hexudskrivning. | Slået fra*Slået til |
| Udskriv kvalitetstestsider | Som en hjælp til at isolere problemer med udskriftskvaliteten, f.eks. striber. Når du vælger denne indstilling, udskrives der tre sider, som du kan bruge til at kontrollere udskriftskvaliteten. | |
| | En tekstside med: printeroplysninger kassetteoplysninger aktuelle margenindstillinger To sider med grafik | |
| * Fabriksindstilling | · | |

Udskriftsmedieopgaver og tip

Hvilke medietyper kan ilægges?

Få mest muligt ud af printeren ved at fylde skufferne korrekt. Bland aldrig medietyper i en skuffe.

| Kilde | Størrelser | Typer | Vægt | Kapacitet [*] (ark) |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Skuffe til 250 ark | A4, A5, A6 (kun langbanet), JIS B5, Letter, Legal, Executive, Folio, Statement | Almindeligt papir, tykt papir, brevpapir, transparenter, papiretiketter (kun enkeltsidet) | 60–90 g/m ² (16–24 lb) | 250 papir 50 etiketter 50 transparenter |
| Skuffe til 250 ark (ekstraudstyr) eller skuffe til 550 ark (ekstraudstyr) | A4, A5, JIS B5, Letter, Legal, Executive, Folio og Statement | Almindeligt papir, tykt papir, brevpapir, transparenter, papiretiketter (kun enkeltsidet) | 60–90 g/m ² (16–24 lb) | 550 ark50 etiketter50 transparenter |
| MP-arkføder | A4, A5, A6 (kun langbanet), JIS B5, Letter, Legal, Executive, Folio, Statement, Universal [‡] | Almindeligt papir, transparenter, papiretiketter (kun enkeltsidet) | 60–163 g/m ² (16–43 lb) | 1 |
| | | Karton [†] | 120–163 g/m² (66–90 lb) Index Bristol 75–163 g/m² (46–100 lb) Tag | |
| | 7¾, 9, 10, DL, C5, B5 | Konvolutter | 75 g/m ² (20 lb) | |
| * Kapacitet til 20 lb udskriftsmedie, medmindre andet er angivet. | | | | |

Kortbanet anbefales. Brug bageste udgang for at opnå de bedste resultater.

[‡] Universal-størrelser:
 – Manuel arkføder: 76 – 216 x 127 – 356 mm (3,0 – 8,5 x 5,0 – 14,0") (inklusive 3 x 5"-kort)

Bemærk: Det anbefales, at du ilægger udskriftsmedier, som er mindre end 8,5 x 11", m ed den korte kant mod skuffens forside.

Hvor kan der lægges udskriftsmedier i printeren?

Printeren har to standardpapirkilder: En skuffe til 250 ark og en manuel arkføder, som tager et ark ad gangen. Brug skuffen til 250 ark til de fleste udskriftsjob. Brug den manuelle arkføder til et enkelt stykke papir, transparenter, konvolutter, papiretiketter, karton eller kartotekskort.

Udskriftsbakken oven på printeren rummer op til 150 ark. Den bageste udgang til enkeltark er en direkte sti, der skal hjælpe til med at reducere forekomsten af rulning og mulige papirstop. Dette er særligt nyttigt til specialmedie, f.eks. transparenter, papiretiketter, karton eller kartotekskort.



- 1 Udskriftsbakke til 150 ark
- 2 Skuffe til 250 ark
- 3 Skuffe til 250 ark eller skuffe til 550 ark 7 (ekstraudstyr)
- 6 Kontrolpanel
- 7 Papirstøtte

4 Manuel arkføder



Valg af udskriftsmedie

Valg af det korrekte papir eller andet udskriftsmedie mindsker udskrivningsproblemer. Følgende afsnit indeholder retningslinjer til valg af korrekt udskriftsmedie til printeren:

- Papir
- Transparenter
- Konvolutter
- Etiketter
- Karton

Papir

Du kan sikre den bedste udskriftskvalitet og indføringspålidelighed ved at bruge 75 g/m² (20 lb) kopipapir, langbanet papir. Forretningspapir beregnet til almindelig forretningsbrug kan også give en acceptabel udskriftskvalitet.

Bemærk: Visse papirtyper kan ikke udskrives med den højeste hastighed.

Udskriv altid flere prøver, før du køber større mængder af en udskriftsmedietype. Når du vælger et udskriftsmedie, skal du tage vægt, fiberindhold og farve med i betragtning.

Laserudskrivningsprocessen opvarmer papiret til 210° C til ikke-MICR-programmer. Brug kun papir, der kan modstå disse temperaturer uden at ændre farve, løbe ud eller afgive sundhedsskadelige dampe. Spørg producenten eller forhandleren, om det valgte papir kan bruges i laserprintere.

Ved ilægning af papiret skal du lægge mærke til den anbefalede udskriftsside på papirpakken og derefter ilægge papiret i overensstemmelse hermed. Printeren kan automatisk indføre langbanet papir med vægt fra 60 til 90 g/m² (16 til 24 lb tykt papir). Papir, der er lettere end 60 g/m² (16 lb) er muligvis ikke stift nok til at blive fremført korrekt, hvilket forårsager papirstop. Papir, der er tungere end 90 g/m² (24 lb), skal fremføres fra den manuelle føder.

Dupleksenheden understøtter kun visse størrelser og typer af udskriftsmedier. Du kan kun bruge A4-, Letter-, Legal- og Folio-papir til dupleksudskrivning. Printeren understøtter ikke dupleksudskrivning på andre typer udskriftsmedier.

Papirkendetegn

Følgende papirkendetegn har indflydelse på udskriftskvaliteten og -pålideligheden. Det anbefales at følge disse retningslinjer, når du vurderer nyt papir.

Du kan finde yderligere oplysninger i *Card Stock & Label Guide*, der findes på Lexmarks websted på www.lexmark.com/ publications.

Vægt

Printeren kan automatisk fremføre papir fra 60 til 90 g/m² (16 til 24 lb tykt papir) kortbanet i integrerede skuffeoptioner og papirvægte fra 60 til 163 g/m² (16 til 43 lb tykt papir) langbanet i den manuelle arkføder. Papir, der er lettere end 60 g/m² (16 lb) er muligvis ikke stift nok til at blive fremført korrekt, hvilket forårsager papirstop. Brug 75 g/m² (20 lb tykt papir) langbanet papir for at få den bedste udskriftskvalitet. Hvis du skal udskrive på udskriftsmateriale, der er smallere end 182 x 257 mm, anbefales det, at vægten er lig med 90 g/m² (24 lb tykt papir).

Rulning

Rulning er udskriftsmediets tendens til at bøje i hjørnerne. For meget rulning kan give problemer med indføringen. Rulning optræder som regel, når papiret har været igennem printeren, hvor det udsættes for høje temperaturer. Hvis papir opbevares uindpakket under fugtige forhold – dette gælder også papirskuffen – kan det få papiret til at rulle inden udskrivningen og forårsage problemer under indføringen

Glathed

Papirets glathedsfaktor har direkte indflydelse på udskriftskvaliteten. Hvis papiret er for groft, brændes toneren ikke rigtigt fast på papiret, hvilket resulterer i en dårlig udskriftskvalitet. Hvis papiret er for glat, kan det give problemer med papirindføringen. Glatheden skal være mellem 100 og 300 Sheffield-punkter – dog får du den bedste udskriftskvalitet med en glathed mellem 150 og 250 Sheffield-punkter.

Fugtindhold

Mængden af fugt i papiret har både indflydelse på udskriftskvaliteten og printerens evne til at indføre papiret korrekt. Lad papiret ligge i den originale indpakning, indtil det skal bruges. Det vil begrænse risikoen for, at papiret udsættes for fugtændringer, der kan nedsætte dets ydeevne.

Tilpas papiret, mens det stadig er i den originale indpakning. Hvis du vil tilpasse det, skal det opbevares i det samme miljø som printeren i 24 til 48 timer før udskrivning, så papiret stabiliseres i de nye forhold. Forlæng tiden med flere dage, hvis opbevarings- eller transportforholdene adskiller sig væsentligt fra printermiljøet. Tykt papir kan også kræve en længere tilpasningsperiode pga. materialemassen.

Baneretning

Baneretningen er papirfibrenes retning i et ark papir. Papir kan være *langbanet*, hvilket vil sige, at fibrene løber på langs af papiret, eller *kortbanet*, hvilket vil sige, at de løber på tværs af papiret.

Til 60 til 90 g/m² (16 til 24 lb tykt papir) papir anbefales langbanede fibre. Det anbefales ikke, at du bruger kortbanet papir i nogen papirstørrelser med en vægt, der er mindre end 64 g/m² (17 lb), i A5-papir med en vægt, der er mindre end 70 g/m² (18 lb), eller i A6-papir overhovedet.

Fiberindhold

Det meste kopipapir af god kvalitet er fremstillet af 100% kemisk pulptræ. Dette indhold giver papir med en høj grad af stabilitet, hvilket giver færre problemer med indføring og bedre udskriftskvalitet. Papir med f.eks. bomuldsfibre har egenskaber, der kan resultere i en forringet papirhåndtering.

Genbrugspapir

Lexmark støtter US executive order 13101 som anbefaler brug af genbrugspapir i officielle myndigheder. Spørg efter garantioplysninger og ydelsesoversigter hos din papirleverandør, og/eller test små mængder, før du køber større mængder. Du kan finde en liste over godkendte leverandører og papirer, som bruges af US Government Printing Office, på http://www.gpo.gov/qualitycontrol/cpypaper.htm.

Ikke-brugbart papir

Det frarådes at bruge følgende papirtyper i printeren:

- Kemisk behandlet papir, der bruges til at tage kopier uden karbonpapir, også kaldet selvkopierende papir, CCP-papir (Carbonless Copy Paper) eller NCR-papir (No Carbon Required)
- Fortrykt papir med kemikalier, der kan forurene printeren
- Fortrykt papir, der kan påvirkes af temperaturen i printerens fuser
- Fortrykt papir, der kræver en *registrering* (den præcise udskriftsplacering på siden) større end ±0,09", f.eks. OCR-formularer (Optical Character Recognition)

I nogle tilfælde kan du justere registreringen ved hjælp af programmet, så der kan udskrives på sådanne formularer

- Coated papir (raderbart tykt papir), syntetisk papir, termisk papir
- Papir med grove kanter, grov eller meget ru overflade eller rullet papir
- Genbrugspapir med en vægt på under 60 g/m²
- Formularer eller dokumenter, der består af flere dele

Fortrykte formularer og brevpapir

- Brug 60 til 90 g/m² (16 24 lb) langbanet papir for at få det bedste resultat.
- Brug kun formularer og brevpapir, der er trykt vha. offsetlitografi eller graveringstrykningsproces.
- Vælg papir, der kan absorbere blæk, uden at det løber ud.
- Brug ikke papir med en ru eller meget struktureret overflade.

Brug papir, der er trykt med varmebestandigt blæk udviklet til brug i kopieringsmaskiner. Blækket skal kunne modstå temperaturer på 210° C uden at smelte eller udsende farlige stoffer. Brug blæk, der ikke påvirkes af harpiksen i toneren. Blæk, der er oliebaseret, skal opfylde disse krav. Latexblæk behøver ikke at overholde disse. Kontakt papirleverandøren, hvis du er i tvivl.

Fortrykt papir, f.eks. brevpapir, skal kunne modstå temperaturer på op til 210° C uden at smelte eller udsende sundhedsskadelige dampe.

Transparenter

 Brug transparenter, der er beregnet til brug i laserprintere. Transparenter skal kunne modstå temperaturer på 210° C uden at smelte, miste farve, forskyde eller udsende farlige stoffer.

Vi anbefaler transparenter til Lexmark-laserprintere: Varenummer 70X7240 til transparenter i Letter-format, og varenummer 12A5010 til transparenter i A4-format.

- Undgå at afsætte fingeraftryk på transparenterne for at undgå problemer med udskriftskvaliteten.
- Inden du ilægger transparenter, skal du lufte stakken for at forhindre, at arkene hænger sammen.

Konvolutter

- Brug konvolutter, der er lavet af 75 g/m² tykt papir.
- Brug ikke konvolutter, der:
 - Krøller for meget
 - Hænger sammen
 - Er beskadiget
 - Har vinduer, huller, perforeringer, udskæringer eller prægninger
 - Benytter metalhægter, snore eller falsning med metal
 - Har påsatte frimærker
 - Har ikke-tildækket klæbestof, når konvolutlukkemekanismen er forseglet
- Brug konvolutter, der kan modstå temperaturer på 210° C uden at:
 - Forsegles
 - Krølle
 - Rynke
 - Udsende farlige dampe

Spørg forhandleren af konvolutterne, hvis du er i tvivl, om du kan bruge visse typer konvolutter.

- Juster papirstyrene, så de passer til konvoluttens bredde.
- Ilæg kun én konvolut ad gangen.
- En kombination af høj luftfugtighed (over 60%) og høje udskrivningstemperaturer kan smelte konvolutterne.

Etiketter

- Brug ikke etiketter, som har ikke-tildækket klæbestof på arkene.
- Udskriv ikke et meget stort antal etiketter efter hinanden.
- Brug ikke etiketter i vinyl.
- Brug etiketter, der kan tåle en temperatur på 210° C uden at smelte, krølle, folde eller frigive sundhedsfarlige dampe. Etiketklæbemidler, forsider (karton, der kan udskrives på) og topslag skal også kunne tåle et tryk på 25 psi (pounds per square inch) (172 kilopascal).

Karton

- Du kan kun fremføre karton fra den manuelle arkføder.
- Fortryk, perforering og krølning kan have stor indflydelse på udskriftskvaliteten og medføre problemer med mediehåndtering og papirstop.
- Undgå at bruge karton, der kan frigive sundhedsskadelige dampe, når det opvarmes.
- Anvend ikke fortrykt karton, der er fremstillet ved brug af kemikalier, som kan forurene printeren. Fortrykning afsætter halvvæskeformige og flygtige komponenter i printeren.
- Brug karton med en maksimumvægt på 163 g/m² (43 lb).
- Brug af kortbanet karton anbefales.

Tip til opbevaring af udskriftsmedier og forbrugsstoffer

Opbevaring af papir

Du skal bruge følgende retningslinjer for at undgå problemer med papirindføringen og ujævn udskriftskvalitet:

- Opbevar papir et sted, hvor temperaturen er ca. 21° C og luftfugtigheden er 40%.
- Opbevar papirkasser på en palle eller hylde og ikke direkte på gulvet.
- Hvis du opbevarer de enkelte papirpakker andre steder end i den oprindelige kasse, skal du sikre dig, at de står på en plan overflade, så kanterne ikke bøjer, krøller eller bliver beskadiget.
- Læg ikke noget oven på papirpakkerne.

Opbevaring af forbrugsstoffer

Vælg et køligt, rent opbevaringssted til forbrugsstofferne til printeren. Opbevar forbrugsstoffer med højre side op i originalemballagen, indtil de skal bruges.

Forbrugsstofferne må ikke udsættes for:

- Direkte sollys
- Temperaturer over 35° C
- Høj luftfugtighed (over 80%)
- Saltmættet luft
- Ætsende luftarter
- Meget støv

Tip til at undgå papirstop

Du kan undgå de fleste papirstop ved at lægge papiret og specialmedier korrekt i printeren.

Følgende tip kan hjælpe dig med at forebygge papirstop:

- Læg ikke rynket, krøllet eller fugtigt papir i skufferne.
- Bland aldrig medietyper i en skuffe.
- Bøj, luft og ret papiret ind, før du lægger det i skufferne.



Bemærk: Kontroller, at papirstakken er under linjen for maksimal opfyldning på skuffen til 250 ark, før du skubber skuffen ind i printeren.

- Skub alle skuffer helt ind i printeren, efter papiret er blevet lagt i.
- Kontroller, at papirstyrene er indstillet korrekte, før du ilægger papir eller specialmedier.
- Inden du ilægger transparenter, skal du lufte stakken for at forhindre, at arkene hænger sammen.
- Brug ikke konvolutter, der:
 - Krøller for meget
 - Hænger sammen
 - Er beskadiget
 - Har vinduer, huller, perforeringer, udskæringer eller prægninger
 - Har metalhægter, snore eller falsning med metal
 - Har påsatte frimærker
 - Har ikke-tildækket klæbestof, når konvolutlukkemekanismen er forseglet
- Brug kun anbefalet papir. Se *Card Stock & Label Guide*, der findes på Lexmarks websted på www.lexmark.com, for at få yderligere oplysninger om, hvilken papirtype der giver de bedste resultater i dit udskrivningsmiljø.
- Hvis du ønsker yderligere oplysninger, inden du køber større mængder brugerdefineret papir, skal du se *Card Stock & Label Guide*.

llægning i skuffen til 250 ark

Gør følgende for at lægge papir i skuffen til 250 ark.

1 Tag skuffen til 250 ark ud.



Bemærk: Hvis du skal lægge Legal- eller Folio-papir i skuffen, skal du forlænge skuffen. Se Udtrækning af skuffen til papir med størrelsen Legal eller Folio på side 54, hvis du vil have yderligere vejledning.

2 Forbered en stak papir til ilægning ved at bøje eller lufte den frem og tilbage. Ret kanterne på stakken ind på en plan overflade.



3 Juster det bageste papirstyr, til størrelsen af det udskriftsmedie, du ilægger.

Bemærk: Der skal være et lille mellemrum mellem det bageste papirstyr og papirstakken.



4 Ilæg papiret med udskriftssiden nedad.



- **Bemærk:** Kontroller, at papirstakken ligger fladt i skuffen, og ikke når op til indikatorerne for maksimal opfyldning. Forkert ilægning kan give papirstop.
- **Bemærk:** Til simpleksudskrivning skal du ilægge brevpapir med designsiden nedad. Den øverste kant af papiret med logoet skal placeres i den forreste ende af skuffen. Til dupleksudskrivning skal du ilægge brevpapir med designsiden opad.

5 Juster sidepapirstyrene, så de rører let ved papirstakken.



6 Indsæt papirskuffen til 250 ark.



7 Træk papirstøtten på udskriftsbakken ud.



Udtrækning af skuffen til papir med størrelsen Legal eller Folio

Hvis du skal lægge Legal- eller Folio-papir i skuffen, skal du forlænge skuffen. Du kan også montere et støvdæksel (hvis det findes til printermodellen) på bagsiden af printeren for at beskytte skuffen, når den er forlænget.

1 Tryk låsen bag på skuffen ned, og forlæng skuffen, indtil forlængerne låses på plads.



Sådan monterer du støvdækslet

Støvdækslet beskytter skuffen mod miljøet. Det forhindrer også, at skuffen kommer ud af position, mens den er forlænget.

Monter støvdækslet på printerens bagside ved at justere tappene på dækslet efter hullerne på printeren, og lad dækslet klikke på plads.

Bemærk: Denne funktion findes muligvis ikke på alle modeller.



llægning af papir i den manuelle arkføder

Den manuelle arkføder er placeret på printerens forside og kan kun indføre ét ark udskriftsmedie ad gangen. Du kan bruge den manuelle indføring til at foretage hurtige kørsler af papirtyper eller -størrelser, der ikke i øjeblikket findes i skuffen. Du skal angive papirstørrelsen, før du bruger den manuelle arkføder. Du kan finde flere oplysninger på driver-cd'en eller **Brug af indstillingshjælpeprogram til lokal printer på side 77**.

Yderligere oplysninger om acceptable udskriftsmedier, der kan bruges i den manuelle indføring, findes under **Valg af** udskriftsmedie på side 45. Hvis kun de angivne udskriftsmedier anvendes, kan det forhindre papirstop og problemer med udskriftskvalitet.

Sådan lægges medie i den manuelle indføring:

- Placer et ark af det valgte udskriftsmedie med udskriftssiden op i midten af den manuelle indføring, men kun så langt, at den forreste kant har kontakt med papirstyrene. Ellers griber printeren udskriftsmediet for tidligt, og måske bliver udskriften skæv.
- 2 Juster papirstyrene efter udskriftsmediets bredde.
- **3** Hold begge sider af udskriftsmediet tæt på den manuelle arkføder, og skub den ind i printeren, indtil den automatisk griber fat.

Der er en kort pause mellem det tidspunkt, hvor printeren har grebet fat i udskriftsmediet, og til det indføres i printeren.

Bemærk: Tving ikke udskriftsmediet ind i arkføderen. En sådan handling forårsager papirstop.



- Indsæt konvolutter med flapsiden ned og med frimærkeområdet som vist.
- Hold på kanten af transparenterne, og undgå at berøre udskriftssiden. Olie fra fingre kan påvirke udskriftskvaliteten.
- Ilæg brevpapir med udskriftssiden op med toppen af arket først.

Brug af bageste udgang

Den bageste udgang til enkeltark er en direkte papirsti, der skal hjælpe til med at reducere forekomsten af rulning og mulige papirstop. Dette er særligt nyttigt til specialmedier, f.eks. transparenter, etiketter, karton eller kartotekskort.

Åbn det bageste udgangspanel for at bruge den bageste udgang. Når det bageste udgangspanelet er åbent, sendes alle udskriftsmedier ud gennem den bageste udgang. Når bagpanelet er lukket, sendes alle udskriftsmedier til udskriftsbakken oven på printeren.



Bemærk: Hvis du udskriver et job med flere sider med den bageste udgangspanel åben, udskriver printeren muligvis langsommere.

Afhjælpning af papirstop

Når der opstår et papirstop, stopper printeren, og kontrolpanelets indikatorer **Papirstop** * og **Fortsæt** b tændes. Tryk på **Fortsæt** b to gange hurtigt efter hinanden for at få vist den specifikke sekundære fejlindikatorsekvens for papirstop. Se **Sekundære fejlkoder på side 27**, hvis du vil have yderligere oplysninger.

Vi anbefaler, at papir fjernes fra hele papirstien, når der forekommer papirstop.

- **1** Tag al papir ud af udskriftsbakken til 150 ark
- 2 Hvis du fremfører papir fra skuffen til 250 ark, skal du fjerne skuffen.



3 Fjern de fastsiddende sider.



4 Når skuffen er fjernet, skal du trykke ned på den grønne dupleksflap for at fjerne de fastsiddende sider fra dupleksområdet.



5 Indsæt papirskuffen til 250 ark.



6 Åbn frontpanelet, og tag tonerkassetteenheden ud.



7 Løft den grønne flap på printerens forside, og fjern de fastsiddende sider bag ved flappen.



FORSIGTIG: Fuseren eller fuserområdet kan være varmt.



8 Åbn den bageste udgangspanel, og fjern de fastsiddende sider.



- **9** Når du har fjernet alle fastsiddende sider, skal du montere tonerkassetteenheden igen og låse alle printerpaneler helt.
- **10** Tryk på **Fortsæt** (b) for at genoptage udskrivningen.
 - **Bemærk:** Genopret ved stop er som standard indstillet til Auto. Når Genopret ved stop er indstillet til Auto, kan hukommelsen, der opbevarer et billede af siden, genbruges, efter at siden er udskrevet, men inden det forlader printeren, hvor denne hukommelse skal bruges til et andet formål. Derfor er det ikke sikkert, at den fastklemte side genudskrives afhængigt af printerens overordnede hukommelsesbrug.



Manuel fremføring af et udskriftsjob

Den manuelle arkføder er placeret på printerens forside og kan kun indføre ét ark udskriftsmedie ad gangen. Yderligere oplysninger om acceptable udskriftsmedier, der kan bruges i den manuelle indføring, findes under **Hvilke medietyper kan ilægges? på side 43**.

Når den manuelle indføring bruges, sendes udskriftsjobbet til printeren, før udskriftsmediet ilægges. Når printeren er klar, vises indikatorsekvensen Manuel ilægning af medie, og så skal du ilægge udskriftsmediet.

Sådan indføres udskriftsmediet manuelt:

- 1 Vælg Filer \rightarrow Udskriv fra computerens software.
- 2 Klik på Egenskaber (eller Indstillinger, Printer eller Konfiguration afhængigt af programmet) for at få vist indstillingerne for printerdriveren.
- 3 Klik på fanen Papir.
- 4 Vælg Manuelt papir på papirskufferullelisten.
- 5 Vælg den relevante papirstørrelse og -type Se Brug af indstillingshjælpeprogram til lokal printer på side 77, hvis du vil have yderligere oplysninger.
- 6 Klik på OK.
- 7 Klik på OK i vinduet Udskriv for at sende jobbet til udskrivning.

Printeren viser indikatorsekvensen Manuel ilægning af medie.



- 8 Placer et ark af det valgte udskriftsmedie med udskriftssiden op i midten af den manuelle indføring, men kun så langt, at den forreste kant har kontakt med papirstyrene.
 - Hold på kanten af transparenterne, og undgå at berøre udskriftssiden. Olie fra fingre kan påvirke udskriftskvaliteten.

- Indsæt konvolutterne med flapsiden nedad (frimærkeområdet, skal komme sidst ind i printeren).
- Læg brevpapir med udskriftssiden op med toppen af arket først i printeren.
- **9** Juster papirstyrene efter udskriftsmediets bredde.



10 Hold begge sider af udskriftsmediet tæt på den manuelle arkføder, og skub den ind i printeren, indtil den automatisk griber fat.

Der er en kort pause mellem det tidspunkt, hvor printeren har grebet fat i udskriftsmediet, og til det indføres i printeren.

Bemærk: Tving ikke udskriftsmediet ind i arkføderen. En sådan handling forårsager papirstop.

Udskrivning på begge sider af papiret (dupleksudskrivning)

Udskrivning på begge sider af papiret reducerer udskrivningsomkostningerne.

Du kan bruge skuffen til 250 ark eller den valgfrie skuffe til at udskrive et dupleksjob.

Bemærk: Dupleksenheden understøtter kun visse størrelser og typer af udskriftsmedier. Du kan kun bruge A4-, Letter-, Legal- og Folio-papir til dupleksudskrivning. Printeren understøtter ikke dupleksudskrivning på andre typer udskriftsmedier.

Papirretningen er vigtig ved udskrivning på brevpapir. Brug følgende tabel som en hjælp ved ilægning af brevpapir i mediekilderne til dupleksudskrivning.

| Udskriftsmediekilde eller proces | Udskriftsside | Sidens top |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Dupleksudskrivning (tosidet) fra skuffer | Det påtrykte brevhoved skal vende opad. | Den øverste kant af papiret med logoet skal placeres i den forreste ende af skuffen |
| Dupleksudskrivning (tosidet) fra den manuelle arkføder | Det påtrykte brevhoved skal vende nedad. | Den øverste kan af arket med logoet skal indføres først i printeren. |

Du kan vælge følgende til et dupleksjob: Lang kant eller Kort kant.

• Lang kant betyder, at siderne bindes ved den lange kant (venstre kant ved stående udskrivning og den øverste kant ved liggende udskrivning).

Stående

Liggende





• Kort kant betyder, at siderne indbindes langs sidens korte kant.



Sådan foretages dupleksudskrivning:

- 1 Vælg Filer \rightarrow Udskriv fra computerens software.
- 2 Klik på Egenskaber (eller Indstillinger, Printer eller Konfiguration afhængigt af programmet) for at få vist indstillingerne for printerdriveren.
- 3 Vælg Tosidet udskrivning under fanen Sidelayout.
- 4 Vælg enten Lang kant eller Kort kant.
- 5 Vælg Tosidet udskrivning.
- 6 Klik på fanen Papir.
- 7 Vælg de relevante inputoptioner for udskriftsjobbet.
- 8 Klik på OK.

Udskrivning af flere sider på én side (udskrivning af uddelingskopier)

Indstillingen Udskr. fl. sider (uddelingskopier) bruges til at udskrive flersides billeder på en enkelt side. 2 uddelingskopier betyder f.eks., at tosides billeder udskrives på en enkelt side, 4 uddelingskopier betyder, at der udskrives fire billeder på en side osv.

Printeren bruger indstillingerne Multisiderækkefølge, Multisidevisning og Multisideramme til at bestemme rækkefølgen og retningen af sidebillederne, og om der skal udskrives en kant omkring hvert sidebillede.

- 1 Vælg Filer \rightarrow Udskriv fra computerens software.
- 2 Klik på Egenskaber (eller Indstillinger, Printer eller Konfiguration afhængigt af programmet) for at få vist indstillingerne for printerdriveren.
- **3** Vælg antallet af billeder pr. ark under fanen Sidelayout (i afsnittet for udskrivning på flere sider) og retningen, som papiret skal have.

Placeringen afhænger af antallet af billeder, og om billederne har retningen stående eller liggende.

Hvis du f.eks. vælger fire uddelingskopier til udskrivning af flere sider og papirretningen Stående, ændres resultatet, afhængigt af den værdi for Multisiderkflg. du valgte:



- 4 Hvis du vil udskrive en synlig ramme omkring hvert sidebillede, skal du vælge Udskriv sidekanter.
- 5 Klik på OK.
- 6 Klik på OK i vinduet Udskriv for at sende jobbet til udskrivning.

Udskrivning af en brochure

Indstillingen Brochure giver mulighed for at udskrive flere sider som en folder uden at skulle omformatere dokumentet, så siderne udskrives i den rigtige rækkefølge. Siderne udskrives, så det endelige sorterede dokument kan foldes langs midten af hver side, så der opstår en folder.



Hvis dokumentet indeholder mange sider, kan en folder have for mange sider til let at kunne foldes. Hvis du udskriver en ret stor folder, kan du bruge optionen Udskrevne ark pr. bundt til at angive, hvor mange fysiske sider der anbringes i hvert bundt. Printeren udskriver det nødvendige antal bundter, som du derefter kan samle til én folder. Udskrivning i bundter får den udvendige kant af siderne til lettere at rette sig ind.

Du skal angive, om du vil udskrive vha. dupleksudskrivning, før du vælger at udskrive vha. folderfunktionen. Når du har valgt Udskriv med folder, nedtones kontrolelementerne for dupleksoptionerne, og den senest anvendte indstilling benyttes.

- 1 Vælg Filer \rightarrow Udskriv fra computerens software.
- 2 Klik på Egenskaber (eller Indstillinger, Printer eller Konfiguration afhængigt af programmet) for at få vist indstillingerne for printerdriveren.
- 3 Klik på Flere sidelayoutoptioner under fanen Sidelayout.
- 4 Klik på Folder.

Hvis det er et stort udskriftsjob, kan du bruge optionen Udskrevne ark pr. bundt.

- 5 Vælg den relevante indbindingskant for udskriftsjobbet.
- 6 Hvis du vil udskrive et synligt foldemærke på siderne, skal du vælge Udskriv foldemærke.
- 7 Klik to gange på OK.
- 8 Klik på OK i vinduet Udskriv for at sende jobbet til udskrivning.

Bemærk: Udskrivning af foldere er ikke tilgængelig på en Macintosh-computer.

Udskrivning på brevpapir

Papirretningen er vigtig ved udskrivning på brevpapir. Brug følgende tabel som en hjælp ved ilægning af brevpapir i udskriftsmediekilderne.

| Udskriftsmediekilde eller proces | Udskriftsside | Sidens top |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Skuffe til 250 ark Skuffe til 250 ark (valgfri) Skuffe til 550 ark (valgfri) | Det påtrykte brevhoved skal vende nedad. | Den øverste kant af papiret med logoet skal placeres i den forreste ende af skuffen |
| Dupleksudskrivning (tosidet) fra skuffer | Det påtrykte brevhoved skal vende opad. | Den øverste kant af papiret med logoet skal placeres i den forreste ende af skuffen |
| Manuel arkføder | Det påtrykte brevhoved skal vende opad. | Den øverste kan af arket med logoet skal indføres først i printeren. |
| Dupleksudskrivning (tosidet) fra den manuelle arkføder | Det påtrykte brevhoved skal vende nedad. | Den øverste kan af arket med logoet skal indføres først i printeren. |

Bemærk: Hvis du bruger den manuelle arkføder, skal du først sende jobbet, der skal udskrives, og derefter ilægge brevpapiret, når printeren viser indikatorsekvensen Manuel ilægning af medie (se **Manuel fremføring af et udskriftsjob på side 62**).

- 1 Vælg Filer \rightarrow Udskriv fra computerens software.
- 2 Klik på Egenskaber (eller Indstillinger, Printer eller Konfiguration afhængigt af programmet) for at få vist indstillingerne for printerdriveren.
- 3 Klik på fanen Papir.
- 4 Vælg Brevpapir på papirtyperullelisten.
- 5 Vælg den relevante papirstørrelse og -skuffe
- 6 Klik på OK.
- 7 Klik på **OK** i vinduet Udskriv for at sende jobbet til udskrivning.

Udskrivning vha. et overlay eller et vandmærke

Overlay og vandmærker er skabeloner, der kan defineres og derefter udskrives som en baggrund på en formular, før data fra det aktuelle job udskrives. Typiske eksempler på overlay er firmalogoer eller -brevpapir, dekorative kanter og simulerede "fortrykte" formularer. Overlay kan omfatte tekst, grafik eller billeder. Vandmærker er almindelig tekst. Du kan oprette overlay og vandmærker og derefter overføre dem direkte til printeren, eller du kan oprette en overlay- eller vandmærkefil på systemet og derefter hente den til printeren.

Bemærk: Hvis du vil oprette og overføre overlays, skal du have installeret en flashhukommelse.

Hvis du ønsker oplysninger om, hvordan du opretter, gemmer eller overfører et overlay eller vandmærke, skal du se printerdriverens Hjælp.

Brug af overlay

- 1 Vælg Filer \rightarrow Udskriv fra computerens software.
- 2 Klik på Egenskaber (eller Indstillinger, Printer eller Konfiguration afhængigt af programmet) for at få vist indstillingerne for printerdriveren.

- 3 Klik på fanen Andre optioner.
- 4 Klik på Overlay.
- 5 Vælg, hvilke sider der skal have overlay.
- 6 Vælg, hvilket overlay der skal bruges.
- 7 Vælg, om overlayet skal placeres ovenpå eller under sidebilledet i området for overlayplacering.
- 8 Klik på OK.

Brug af et vandmærke

- 1 Vælg Filer → Udskriv fra computerens software.
- 2 Klik på Egenskaber (eller Indstillinger, Printer eller Konfiguration afhængigt af programmet) for at få vist indstillingerne for printerdriveren.
- 3 Klik på fanen Andre optioner.
- 4 Klik på Vandmærke.
- 5 Vælg, hvilke sider der skal have vandmærke.
- 6 Vælg, hvilket vandmærke der skal bruges.
- 7 Vælg, om vandmærket skal placeres ovenpå eller under sidebilledet i området for vandmærkeplacering.
- 8 Klik på OK.

Annullere udskriftsjob

Et udskriftsjob kan annulleres fra kontrolpanelet eller fra computeren. Indikatorsekvensen Annuller job vises på kontrolpanelet, mens jobbet bliver annulleret.

Fra printerens kontrolpanel

Tryk på **Annuller** (X), og slip den igen for at annullere det aktuelle udskriftsjob.

Fra en Windows-computer

- 1 Klik på Start \rightarrow Indstillinger \rightarrow Printere.
- 2 Dobbeltklik på den printer, du bruger til at udskrive jobbet.
 - Der vises en liste over udskriftsjob.
- 3 Højreklik på det dokument, hvis udskrivning skal stoppes, og klik derefter på Annuller.

Annullering af et job fra en Macintosh-computer

Annullering af et job fra en computer, der kører Mac OS 9

Når du sender et job til udskrivning, vises ikonet for den valgte printer på skrivebordet.

- 1 Dobbeltklik på printerikonet på skrivebordet.
 - Der vises en liste over udskriftsjob i printervinduet.
- 2 Vælg det udskriftsjob, som du vil annullere.
- 3 Klik på papirkurven.

Annullering af et job fra en computer, der kører Mac OS X

Når du har sendt et job til udskrivning, vises printerikonet for den valgte printer i forankringen.

- 1 Åbn Programmer → Hjælpefunktioner, og dobbeltklik derefter på Udskriftscenter eller Printer Setup.
- 2 Dobbeltklik på den printer, som du udskriver på.
- 3 I printervinduet skal du vælge det udskriftsjob, som du vil annullere.
- 4 Tryk på Slet.



Adgang til systemkortet

For at installere hukommelse skal du have adgang til printerens systemkort.



FORSIGTIG: Sluk for printeren, og tag netledningen ud af stikkontakten, før du fortsætter.

1 Tag skuffen til 250 ark ud.



2 Tryk på knappen i venstre side af printeren for at frigøre og sænke frontpanelet.



3 Åbn den bageste udgangspanel.


4 Tryk på de to detantfjedre til højre på maskinens forside, og skub sidepanelet tilbage.



- 5 Skru de fire skruer på dækslet løse, men fjern dem ikke helt.
- 6 Skub dækslet til venstre, indtil skruerne passer i nøglehullerne på dækslet.
- 7 Fjern dækslet, og læg det til side.



Tilføjelse af et hukommelseskort

Systemkortet har ét stik til printerhukommelsesoption. Printeren understøtter op til 64 MB ekstra hukommelse (i alt 96 MB).



FORSIGTIG: Hvis du installerer et hukommelseskort efter, at du har installeret printeren, skal du slukke printeren og trække stikket ud, før du fortsætter.

Hukommelsesoptioner, der er beregnet til andre Lexmark-printere, fungerer muligvis ikke sammen med printeren.

- 1 Adgang til systemkortet (se Adgang til systemkortet på side 71).
- 2 Åbn låsene fuldstændigt i begge ender af hukommelsesstikket.
- **3** Pak hukommelseskortet ud.

Advarsel: Hukommelseskort kan nemt blive beskadiget af statisk elektricitet. Rør ved en metalgenstand, f.eks. printerrammen, inden du rører ved et hukommelseskort.

Rør ikke ved tilslutningspunkterne langs kortets kant.

- 4 Juster hakkene nederst på kortet i forhold til hakkene på stikket.
- 5 Skub hukommelseskortet godt ind i stikket, til låsene i begge ender af stikket *klikker* på plads.

Du skal muligvis bruge lidt tvang til at montere kortet helt.

- 6 Kontroller, at hver lås passer i hakket på kortets ender.
- 7 Luk sidepanelet.
- 8 Luk den bageste udgang.
- 9 Luk frontpanelet.
- 10 Se Genkendelse af installerede optioner på side 75.



Installation af en skuffe til 250 ark eller en skuffe til 550 ark ekstraudstyr)



FORSIGTIG: Sluk for printeren, og tag netledningen ud af stikkontakten, før du fortsætter.



Genkendelse af installerede optioner

Printerdriveren registrerer den netop installerede option automatisk, når du tænder for printeren. Hvis den ikke gør, skal du selv tilføje den relevante option.

Bemærk: Hvis du endnu ikke har installeret printerdriveren, skal du følge de relevante instruktioner under **Softwareopgaver på side 76**. Når du har installeret en printerdriver, skal du returnere hertil for at fuldføre disse instruktioner.

- 1 Klik på Start \rightarrow Indstillinger \rightarrow Printere.
- 2 Vælg printerikonet.
- 3 Klik på Filer \rightarrow Egenskaber.
- 4 Klik på fanen Installer optioner.
- 5 Føj de relevante optioner til konfigurationen:

Hukommelseskort – Øg printerens hukommelse til det relevante tal.

Skuffeoption til 250 ark eller skuffeoption til 550 ark (ekstraudstyr) – Øg printerens kapacitet med 250 ark til 550 ark.

6 Klik på OK.



Udskrivning af en side med menuindstillinger og en side med netværksindstillinger

Hvis du vil udskrive siden med menuindstillinger og netværkskonfiguration, skal du trykke på knappen Fortsæt () fra tilstanden Klar.

Siden med menuindstillinger:

- Kontroller, at de optioner, du har installeret, vises korrekt under "Install. funktioner".

Hvis en option ikke vises under Install. funktioner, skal du slukke printeren, tage netledningen ud af stikkontakten og installere optionen igen.

- Kontroller, at den mængde hukommelse, der er installeret, er angivet korrekt under "Printeroplysninger".
- Kontroller, at papirskufferne er konfigureret for de papirstørrelser og -typer, du har ilagt.

Udskrivning af en testside fra computeren

- 1 Klik på Start → Indstillinger → Printere.
- 2 Vælg printer.
- 3 Klik på Filer \rightarrow Egenskaber.
- 4 Klik på Udskriv testside.

Brug af indstillingshjælpeprogram til lokal printer

Med indstillingshjælpeprogrammet til lokal printer kan du ændre printerindstillinger, der ikke kan vælges fra den printerdriver, du bruger (f.eks. aktivere **Alarmkontrol**, hvis der skal lyde en alarm fra printeren, når den skal tilses). Du åbner indstillingsprogrammet til lokal printer ved at vælge **Start** \rightarrow **Alle programmer** \rightarrow **Lexmark** \rightarrow **Indstillingshjælpeprogram til lokal printer**.

Hvis du har valgt den brugertilpassede installationssti fra driver-cd'en, skal du gå tilbage til driver-cd'en og klikke på **Vis dokumentation** for at få vejledning i installation og brug af indstillingshjælpeprogrammet til lokal printer.

Når du bruger Indstillingshjælpeprogram til lokal printer, kan følgende indstillinger ændres:

| Finishing-indstillinger | Papirindstillinger | Parallelindstillinger | PCL-emuleringsindst. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kopier Tomme sider Sortering Skillesider Skilleside-kilde Udskriv flere sider Multisiderækkefølge Multisidevisning Multisideramme | Papirkilde Papirstørrelse Papirtype Specialtyper Erstat med størrelse Papirstruktur Papirvægt Papirilægning | PCL SmartSwitch PS SmartSwitch Parallelbuffer Avanceret status Svar på init. | Retning Linjer pr. side A4-bredde Nyt skuffenr. Auto CR efter LF Auto LF efter CR |
| PostScript-indstillinger | Kvalitetsindstillinger | Konfigurationsindstillinger | USB-indstillinger |
| Udskriv PS-fejl Fontprioritering | Udskriftsopløsning Tonersværtningsgrad Udvidelse af små skrifttyper | Økotilstand Lydløs Alarmkontrol Printersprog Strømbesparer Spar ressourcer Indlæs til Print timeout Vent timeout Fortsæt automatisk Genopret ved stop Sidebeskyttelse Udskriftsområde Displaysprog Toneralarm | PCL SmartSwitch PS SmartSwitch USB-buffer |



Hvilke forbrugsstoffer skal jeg bruge, og hvordan bestiller jeg dem?

Der er kun to forbrugsstoffer, du regelmæssigt skal udskifte: Tonerkassetten og fotokonduktorsættet, som tilsammen udgør tonerkassetteenheden. Fotokonduktorsættet varer normalt op til 30.000 sider (ved ca. 5% dækning), mens tonerkassetten skal udskiftes oftere. Hyppigheden for udskiftning af tonerkassetten afhænger af, hvilken kassette du køber, og den gennemsnitlige mængde tonerdækning på dine udskriftsjob.

I USA eller Canada kan du bestille Lexmark-forbrugsstoffer hos en hvilken som helst autoriseret Lexmark-forhandler. Ring på 1-800-539-6275 for at få oplyst den nærmeste forhandler. I andre lande eller områder kan du besøge Lexmarks websted på adressen **www.lexmark.com.** Du kan også kontakte den forhandler, som du har købt printeren af.

De anbefalede tonerkassetter, der er udformet specielt til printeren, er:

| Varenummer | Beskrivelse | Gennemsnitlig ydelse pr. kassette* |
|---------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|
| Verden | | |
| E250X22G | Fotokonduktorsæt | 30.000 standardsider [†] |
| Gælder USA og | Canada ¹ | |
| E250A21A | Tonerkassette | 3.500 standardsider ¹ |
| E250A11A | Tonerkassette med returprogram | 3.500 standardsider ¹ |
| Gælder Europa, Mellemøsten og Afrika ² | | |
| E250A21E | Tonerkassette | 3.500 standardsider ² |
| E250A11E | Tonerkassette med returprogram | 3.500 standardsider ² |
| Gælder Asien ³ | | |
| E250A21P | Tonerkassette | 3.500 standardsider ³ |
| E250A11P | Tonerkassette med returprogram | 3.500 standardsider ³ |
| Gælder Latinamerika ⁴ | | |
| E250A21L | Tonerkassette | 3.500 standardsider ⁴ |
| E250A11L | Tonerkassette med returprogram | 3.500 standardsider ⁴ |
| ¹ Kun fremstillet | til brug i USA og Canada. | |

² Kun fremstillet til brug i Europa, Mellemøsten og Afrika.

³ Kun fremstillet til brug i Asien.

⁴ Kun fremstillet til brug i Latinamerika.

* Den angivne ydeevne er i overensstemmelse med ISO/IEC 19752

[†] Baseret på en gennemsnitlig dækning på 5%. Den reelle ydelse kan variere.

Opbevaring af forbrugsstoffer

Vælg et køligt, rent opbevaringssted til forbrugsstofferne til printeren. Opbevar forbrugsstoffer *med den rigtige side op* i originalemballagen, indtil de skal bruges.

Forbrugsstofferne må ikke udsættes for:

- Direkte sollys
- Temperaturer over 35° C
- Høj luftfugtighed (over 80%)
- Saltmættet luft
- Ætsende luftarter
- Meget støv

Spare på forbrugsstoffer

Besparelse på omkostninger for forbrugsstoffer ved udskrivning.

- Når du udskriver i kladdeform, kan du spare på toneren ved at ændre indstillingen Tonersværtningsgrad i printerdriveren. Indstillingens område går fra 1 (meget lys) til 10 (meget mørk), og 8 er standard. Når Tonersværtningsgrad angives til 1, spares mest toner.
- Du kan spare papir ved at udskrive på begge sider af papiret.

Hvornår skal jeg bruge nye forbrugsstoffer?

I følgende afsnit beskrives nogle måder til at bestemme, om der skal bruges nye forbrugsstoffer.

Kontrol af toner- og fotokonduktorniveauer

Du kan bestemme omtrent, hvor meget toner der er tilbage i tonerkassetten, og hvor fuld fotokonduktorsættet er, ved at udskrive en side med menuindstillinger. Det hjælper med at beslutte, hvornår du skal bestille forbrugsvarer til udskiftning. Se **Udskrivning af en side med menuindstillinger og en side med netværksindstillinger på side 76**, hvis du har brug for hjælp til at udskrive en side med menuindstillinger.

Desuden vises **Toner snart tom**indikatorsekvensen (se **side 18**), når tonerkassetten er ved at være tom. Du kan stadig udskrive et kort stykke tid, mens denne sekvens vises, men udskriftskvaliteten begynder at blive dårligere, efterhånden som tonerniveauet falder.

Bemærk: Indikatorsekvensen Toner snart tom vises ikke, hvis starttonerkassetten til 1500 sider er installeret.

Fjern tonerkassetten, indikatorsekvensen Toner snart tom vises, eller når udskrifterne bliver utydelige. Ryst den fra side til side flere gange for at genfordele toneren. Sæt derefter tonerkassetten på plads igen. Gentag denne procedure flere gange. Udskift kassetten når udskrifterne forbliver utydelige.

For at sikre udskriftskvaliteten og undgå at beskadige printeren stopper printeren med at fungere, efter fotokonduktorsættet har nået et maksimum på 110% af sin levetid. (**Udskift fotokonduktor (hårdt stop for printer) på side 9** viser den indikatorsekvens, der er tilknyttet dette stop.) Printeren giver dig automatisk besked, før fotokonduktoren når dette punkt.

Når du først modtager meddelelsen "Udskift fotokonduktorsæt", skal du straks bestille et nyt fotokonduktorsæt. Selvom printeren fortsætter med at fungere korrekt, efter fotokonduktorsættet har nået den officielle slutning på sin levetid (ca. 30.000 sider), begynder udskriftskvaliteten at forværres betydeligt, indtil fotokonduktoren stopper med at fungere ved sit maksimum på 110% af sin levetid. Når du har udskiftet fotokonduktorsættet og nulstillet tælleren, genoptager printeren den normale drift. Du kan finde flere oplysninger på det instruktionsark, der leveres sammen med fotokonduktorsættet.

Bestilling af et vedligeholdelsessæt

Planlagt vedligeholdelse skal udføres, når der er udskrevet 120.000 sider. Du kan få oplyst, hvornår du skal bestille et vedligeholdelsessæt, ved at udskrive siderne med printermenuindstillingerne. Se **Udskrivning af en side med menuindstillinger og en side med netværksindstillinger på side 76**. Hvis Vedligehold vises under overskriften **Advarsler**, skal du bestille et nyt vedligeholdelsessæt. Vedligeholdelsessættet indeholder alle de ting, der er nødvendige for at skifte indføringsruller, fuseren og overførselsrullen.

Bemærk: Vedligeholdelsessættet er muligvis ikke tilgængeligt i alle geografiske områder.

Se tabellen i det følgende for at få oplyst varenummeret på vedligeholdelsessættet til netop din printer.

| Maskinspænding | Varenumre |
|----------------|-----------|
| 110 V | 40X2847 |
| 220 V | 40X2848 |
| 100 V | 40X2849 |

Genkendelse af kontrolpanelets indikatorsekvenser

Kontrolpanelet viser bestemte indikatorsekvenser for at lade dig vide, hvornår tonerniveauet er lavt, eller hvornår det er tid til at udskifte fotokonduktorsættet.

| | = Tændt | | | = Blinker |) = Lan | gsomt blink | Tom = Slukket |
|-----------------------------------------------------------------|------------|--------------|-----------|--------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|---------------|
| Printertilstand | Side | Fortsæt | Fejl | Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt | llæg papir | ● ● → Papirstop | -\ Klar |
| Toner snart tom | 18 | | | 0 | | | |
| Fotokonduktor snart opbrugt | 19 | | | | | | |
| Udskift fotokonduktorsættet (hårdt stop for printer) * | 19 | | | | | | |
| * Hvis kontrolpanelets udskiftet. | s indikato | rer viser de | enne sekv | vens, vil printeren ikke u | udskrive flere jo | b, før fotokondu | ktorsættet er |

Bemærk: Kontrolpanelet kan også vise andre indikatorsekvenser sammen med indikatorerne "Toner snart tom" og "Udskift fotokonduktorsættet".

Udskiftning af tonerkassetten

- **1** Sluk printeren.
- 2 Tryk på knappen i venstre side af printeren for at frigøre og sænke frontpanelet.



- **3** Tag tonerkassetten ud.
 - a Tryk på knappen på tonerkassetteenhedens base.
 - **b** Tag fat i håndtaget, træk opad, og fjern tonerkassetten.



4 Pak den nye tonerkassette ud.

Bemærk: Du kan bruge emballagen fra den nye tonerkassette til at levere den gamle tonerkassette tilbage til Lexmark til genbrug. Se Udskiftning af fotokonduktorsættet på side 83, hvis du vil have yderligere oplysninger.

5 Ryst tonerkassetten i alle retninger for at fordele toneren.



6 Installer den nye tonerkassette ved at tilpasse de hvide ruller på tonerkassetten efter de hvide pile på fotokonduktorsættets skinner og skubbe tonerkassetten så langt ind som muligt. Tonerkassetten *klikker* på plads, når den er installeret korrekt.



- 7 Luk frontpanelet.
- 8 Tænd printeren igen.

Udskiftning af fotokonduktorsættet

Advarsel: Når et fotokonduktorsæt udskiftes, må det nye fotokonduktorsæt ikke udsættes for direkte lys i en længere tidsperiode. Længere tids udsættelse for lys kan medføre problemer med udskriftskvalitet.

- 1 Sluk printeren.
- 2 Tag tonerkassetteenheden ud.
 - a Tryk på knappen i venstre side af printeren for at frigøre frontpanelet.
 - **b** Sænk frontpanelet.
 - c Tag fat i tonerkassettens håndtag, træk op og ud.

Bemærk: Tryk ikke på knappen på tonerkassetteenheden.



Placer tonerkassetteenheden på en flad, ren overflade.

- **3** Tag tonerkassetten ud:
 - **a** Tryk på knappen på tonerkassetteenhedens base.
 - **b** Tag fat i tonerkassettens håndtag, træk op og ud.



- 4 Pak det nye fotokonduktorsæt ud.
- 5 Installer tonerkassetten i den nye tonerkassetteenhed ved at tilpasse de hvide ruller på tonerkassetten efter de hvide pile på fotokonduktorsættets skinner og skubbe tonerkassetten så langt ind som muligt. Kassetten *klikker* på plads, når den er installeret korrekt.



6 Installer tonerkassetteenheden i printeren ved at tilpasse de grønne pile på tonerkassetteenhedens styr efter de grønne pile på printerens skinner og skubbe tonerkassetteenheden så langt ind som muligt.



- 7 Luk frontpanelet.
- 8 Tænd printeren igen.
- 9 Nulstil fotokonduktortælleren (se det instruktionsark, der leveres sammen med det nye fotokonduktorsæt).

Bemærk: Udskriv siderne med printermenuindstillingerne. Se Udskrivning af en side med menuindstillinger og en side med netværksindstillinger på side 76. Hvis Fotokonduktor vises under Advarsler, er fotokonduktortælleren ikke nulstillet korrekt.

Genbrug af Lexmark-produkter

Sådan returnerer du Lexmark-produkter til Lexmark til genbrug:

1 Besøg vores websted:

www.lexmark.com/recycle

2 Følg vejledningen på computerskærmen.



Generelle problemer

| Problem/spørgsmål | Løsning/svar |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hvad betyder blinkende indikatorer? | Se Om indikatorerne på kontrolpanelet på side 8 for at få oplysninger om, hvad hvert indikatormønster betyder. |
| Hvorfor mangler der tegn, når jeg udskriver på konvolutter? | Hvis der er tomme områder (manglende tegn) ved udskrivning af konvolutter, skal du kontrollere printerdriverens indstillinger for at sikre, at du har valgt Konvolut i menuen Papirtype. |
| | Hvis der allerede er valgt Konvolut, kan du prøve at ændre strukturindstillingerne til en grovere indstilling. Nogle gange hæfter toner ikke så godt til konvolutter med glat struktur. Vælg Specialtype 6-Groft Konv. i menuen Papirtype fra printerdriveren. |
| Hvordan ryddes et papirstop? | Se Afhjælpning af papirstop på side 58 for at få oplysninger om at rydde papirstop. |
| Hvordan gendanner jeg fabriksindstillingerne? | Formateringsproblemer kan i nogle tilfælde løses ved at gendanne de oprindelige fabriksindstillinger på printeren. Sådan gendannes fabriksindstillingerne: 1 Sluk printeren. 2 Åbn frontpanelet. |
| | 3 Tryk på, og hold Fortsæt nede, når du tænder for printeren igen. |
| | 4 Fortsæt med at trykke på Fortsæt, indtil indikatorerne blinker, og slip derefter knappen Fortsæt. |
| | 5 Luk frontpanelet. |
| | 6 Tryk på Annuller. |
| | 7 Tryk på Fortsæt, indtil kontrolpanelet har været igennem alle indikatorer. Indikatorerne llæg papir, Toner Toner snart tom / Udskift fotokonduktorsæt, Klar og Fortsæt lyser. |
| | 8 Slip knappen Fortsæt. |
| | 9 Sluk printeren, og tænd den igen. |
| | Fabriksindstillinger er nulstillet. |
| Papiret er krøllet, når det kommer ud af printeren. | Brug papiret direkte fra originalemballagen. Vend papiret om. Drei papiret 180 grader. |
| | Hvis du udskriver et flersidet job, kan du prøve at udskrive på begge sider af papiret. Når du udskriver på et tungt udskriftsmedie, skal du åbne det bageste udgangspanel, så mediet kører lige gennem printeren. |
| | Prøv et andet mærke af udskriftsmediet, f.eks. kopipapir til laserprintere. Udskriv i et værelse med mindre fugtighed, hvis det er muligt. |
| | Hvis papiret stadigvæk krøller, skal du vælge indstillingen Nedsat krøllet på menuen Konfiguration (Se Aktivering af tilstanden Nedsat krøllet på side 87 .). |
| Indikatorsekvensen for Toner snart tom er tændt, men jeg har endnu ikke en ny tonerkassette. Kan jeg stadig udskrive med den næsten tomme kassette? | Ja, du kan stadig udskrive. Hvis du vil forlænge tonerkassettens levetid en smule, skal du fjerne tonerkassetten, ryste den fra side til side for at genfordele toneren og derefter sætte den tilbage i printeren. Gentag denne procedure flere gange. Udskift kassetten når udskrifterne forbliver utydelige. |

| Problem/spørgsmål | Løsning/svar |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Det virker som om, printeren udskriver langsommere, når der bruges manuel indføring. | Dette er normalt. Printeren udskriver somme tider en smule langsommere, når udskriftsmediet indføres fra den manuelle indføring. |
| Konvolutstop, når du udskriver, mens det bagerste udgangsdæksel er åbent. | Luk udgangsdækslet. |
| Det tager længere tid at udskrive udskriftsjobbet end forventet. | Jobbet er for kompleks. Reducer udskriftsjobbets kompleksitet ved at slette antallet og størrelsen af skrifttyper, antallet og kompleksiteten af billederne og antallet af siderne i jobbet. Printerens driftstilstand er angivet til Lydløs eller Økotilstand. Angiv Driftstilstand til Normal (se Valg af printerens driftstilstand på side 87). |
| Papiret stakkes dårligt i udskriftsbakken. | Træk papirstøtten på udskriftsbakken ud. |

Lexmarks hjælpeprogram til statusmeddelelser

Nota: Dette program fås ikke med Windows NT og Windows 2000.

Lexmarks statusmeddelelsesprogram underretter dig om fejl, der kræver brugerhandling. Hvis der opstår en printerfejl, vises der en meddelelse på computerskærmen, der fortæller dig, hvad fejlen er, og henviser til de relevante udbedringsoplysninger i Brugervejledningen.

Hvis du installerede Lexmarks statusmeddelelsesprogram sammen med din printersoftware, startes programmet automatisk, når softwareinstallationen er fuldført.

Valg af printerens driftstilstand

Du kan vælge den driftstilstand for printeren, som passer bedst til dine behov. Yderligere oplysninger findes i **Brug af** indstillingshjælpeprogram til lokal printer på side 77.

| Driftstilstand | Printerydelse |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normal | Printers ydelse er optimal. |
| Lydløs | Printeren arbejder lydløst og udskriver langsommere. |
| Økotilstand | Printeren minimerer spild (toner, papir, energi), mens den prøver at opretholde en acceptabel udskriftskvalitet. |

Bemærk: Lydløs og Økotilstand kan være aktiveret samtidigt.

Aktivering af tilstanden Nedsat krøllet

Hvis udskriftsmediet krøller, når det kommer ud af printeren, kan du aktivere tilstanden Nedsat krøllet for at afhjælpe dette problem. Før du aktiverer denne tilstand, skal du imidlertid prøve de andre mulige løsninger, der angives i afsnittet med fejlfinding (se **Papiret er krøllet, når det kommer ud af printeren.**)

Bemærk: Udskriftshastigheden er væsentlig lavere i tilstanden Nedsat krøllet.

- 1 Sluk printeren.
- 2 Åbn frontpanelet.

- 3 Tryk på Fortsæt, og hold den nede.
- 4 Tænd printeren.
- 5 Slip knappen Fortsæt, når indikatorerne på frontpanelet blinker.

Fejlindikatorsekvensen vises.

- 6 Luk frontpanelet.
- 7 Tryk på knappen Fortsæt, og hold den nede, indtil alle indikatorer blinker.

Indikatorsekvensen Fortsæt, Klar/Data, Toner snart tom og Ilæg/Fjern papir vises.

8 Slip knappen Fortsæt.

Indikatoren Klar/Data blinker, mens siden formateres og udskrives.

Indikatorerne Fortsæt og Fejl lyser.

- 9 Følg vejledningen på den udskrevne side.
- 10 Sluk printeren for at forlade menuerne.

Udskriftskvalitetsproblemer

Du kan løse mange problemer med udskriftskvaliteten ved at udskifte et forbrugsstof eller en vedligeholdelsesdel, hvis levetid er ved at være opbrugt. Brug følgende tabel for at finde en løsning på problemer med udskriftskvaliteten.

| Symptom | Årsag | Løsning |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hvide linjer AI 3C DE AI 3C DE AI 3C DE | Printhovedlinsen er beskidt. Tonerkassetten eller fuserenheden er defekt. | Prøv følgende i den viste rækkefølge: 1 Rengør printhovedlinsen. (Se Rengøring af printhovedlinserne på side 92.) 2 Udskift tonerkassetten. 3 Udskift fuserenheden*. |
| Stribede vandrette linjer ABCDE ABCD E ABCDE | Tonerkassetten eller fuserenheden kan være defekt, tom eller slidt. | Udskift tonerkassetten eller fuserenheden , hvis der er behov for det. |
| * Tilkald en servicetekniker for at udskift | e fuserenheden. tallationshiælpeprogram til lokal printer | |

| Symptom | Årsag | Løsning |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stribede lodrette linjer ABCDE ABODE ABCDE | Toneren tværes ud, inden den brændes fast på papiret. Tonerkassetten er defekt. | Hvis papiret er stift, skal du prøve at indføre det fra en anden skuffe eller den manuelle indføring. Udskift tonerkassetten. |
| Uregelmæssig udskrivning ARCDE ABCI E APCLE | Papiret har absorberet fugt pga. en høj luftfugtighed. Papiret overholder ikke de anvendte printerspecifikationer. Fuserenheden er slidt eller defekt. | Læg papir fra en ny pakke i papirskuffen. Brug ikke strukturpapir med en ru finish. Kontroller, at printerdriverens papirtypeindstilling passer til den papirtype, du bruger. Udskift fuserenheden[*]. |
| Udskriften er for lys eller for mørk | Indstillingen Tonersværtn.gr. er for lys eller for mørk. Papiret overholder ikke de anvendte printerspecifikationer. Tonerkassettens toner er snart brugt. Tonerkassetten er defekt. | Vælg en anden indstilling for Tonersværtn.gr.^T i printerdriveren, før du sender jobbet til udskrivning. Ilæg papir fra en ny pakke. Brug ikke strukturpapir med en ru finish. Kontroller, at det ilagte papir ikke er fugtigt. Udskift tonerkassetten. |
| Udskriftskvaliteten for transparenter er dårlig. Udskriften har lyse eller mørke pletter, toneren er tværet ud, eller der er vandrette eller lodrette lyse striber. | Der bruges transparenter, som ikke overholder printerspecifikationerne. Indstillingen Formulartype i printerdriveren er angivet til noget andet end transparent. | Brug kun transparenter, der anbefales af printerproducenten. Angiv indstillingen Formulartype til Transparent. |
| Tonerpletter | Tonerkassetten er defekt. Fuserenheden er slidt eller defekt. Der er toner i papirstien. | Udskift tonerkassetten. Udskift fuserenheden[*]. Kontakt kundeservice. |
| Det er nemt at gnide toneren af papiret, når arkene håndteres | Indstillingen Papirstruktur er forkert for den type udskriftsmedie, der bruges. Indstillingen Papirvægt er forkert for den type udskriftsmedie, der bruges. Fuserenheden er slidt eller defekt. | Skift indstillingen Papirstruktur[†] fra Normal til Glat eller Groft. Skift Medietype i Drivere til den korrekte vægt for det udskriftsmedie, der bruges. Udskift fuserenheden[*]. |
| [*] Tilkald en servicetekniker for at udskift [†] Denne indstilling kan ændres vha. Ins | e fuserenheden. tallationshjælpeprogram til lokal printer. | |

| Symptom | Årsag | Løsning |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grå baggrund ABCDE ABCDE ABCDE ABCDE | Indstillingen for Tonersværtn.gr. er for mørk. Tonerkassetten er defekt. | Vælg en anden indstilling for Tonersværtn.gr.¹ i printerdriveren, før du sender jobbet til udskrivning. Udskift tonerkassetten. |
| Ujævn udskriftstæthed ABCDE ABCDE ABCDE | Tonerkassetten er defekt. | Udskift tonerkassetten. |
| Ekkobilleder | Indstillingen Formulartype i printerdriveren er ikke angivet korrekt. Indholdet i tonerkassetten er lavt. | Kontroller, at indstillingen Formulartype er korrekt i forhold til det papir eller specialmedie, du anvender. Udskift tonerkassetten. |
| Ujævn udskrivning)E)E)E Der udskrives kun på den ene side af mediet. | Tonerkassetten er ikke installeret korrekt. | Tag tonerkassetten ud, og sæt den i igen. |
| Forkerte margener * Tilkald en servicetekniker for at udskift | Indstillingen Formularstørrelse i printerdriveren er anderledes end den størrelse papir, der er lagt i skuffen. Eksempel: A4-papir er lagt i den valgt skuffe, men indstillingen Formularstørrelse er ikke ændre til A4. | Angiv Formularstørrelse, så den passer til den papirstørrelse, der er lagt i skuffen. |
| [†] Denne indstilling kan ændres vha. Ins | tallationshjælpeprogram til lokal printer. | |

| Skæve udskrifter (Det udskrevne står placeret skævt på siden).Styrene i den valgte skuffe er ikke i den korrekte position i forhold til den papirstørrelse, der er lagt i skuffen. Styrene i den manuelle arkføder er ikke i den korrekte position i forhold til den papirstørrelse, der er lagt i arkføderen.Juster styrene i skuffen, så de lille mellemrum mellem det ba styr og udskriftsmediet. Flyt styrene i den manuelle arkføder, så de lige netop rør siderne af udskriftsmediet.Tomme siderTonerkassetten er defekt, tom eller ikke installeret korrekt.Tag tonerkassetten ud, og sæ igen. Udskift tonerkassetten.Sider, der kun indeholder sortTonerkassetten er defekt. Printeren skal serviceres.Udskift tonerkassetten. Skift indstillingen Papirvægt er forkert for den type udskriftsmedie, der bruges.Skift indstillingen for Papirvæ Glat.UdskriftsbakkenIndstillingen Papirvægt er forkert for den type udskriftsmedie, der bruges.Skift indstillingen for Papirvæ Glat.Skift indstillingen for Papirvæ Glat.Udskriftsmediet krøller meget, når det kommer ud af printeren i udskriftsmediet.Indstillingen Papirvægt er forkert for den type udskriftsmedie, der bruges.Skift indstillingen for Papirvæ Glat.UdskriftsbakkenNår du udskriver ef flersidet i kan du prøve at udskrive på b sider af papiret.Når du udskriver på et tungt | Symptom | Årsag | Løsning |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tomme siderTonerkassetten er defekt, tom eller ikke installeret korrekt.Tag tonerkassetten ud, og sæ igen.Sider, der kun indeholder sort• Tonerkassetten er defekt. • Printeren skal serviceres.• Udskift tonerkassetten. • Udskift tonerkassetten.Udskriftsmediet krøller meget, når det kommer ud af printeren i udskriftsbakken• Indstillingen Papirvægt er forkert for den type udskriftsmedie, der bruges.• Skift indstillingen for Papirvær Glat.Brug udskriftsmediet direkte for originalemballagen. • Vend udskriftsmediet. • Drej udskriftsmediet 180 grad sider af papiret. • Når du udskriver på et tungt | Skæve udskrifter (Det udskrevne står placeret skævt på siden). | Styrene i den valgte skuffe er ikke i den korrekte position i forhold til den papirstørrelse, der er lagt i skuffen. Styrene i den manuelle arkføder er ikke i den korrekte position i forhold til den papirstørrelse, der er lagt i arkføderen. | Juster styrene i skuffen, så der er et lille mellemrum mellem det bageste styr og udskriftsmediet. Flyt styrene i den manuelle arkføder, så de lige netop rører ved siderne af udskriftsmediet. |
| Sider, der kun indeholder sort• Tonerkassetten er defekt. • Printeren skal serviceres.• Udskift tonerkassetten. • Kontakt kundeservice.Udskriftsmediet krøller meget, når det kommer ud af printeren i udskriftsbakkenIndstillingen Papirvægt er forkert for den type udskriftsmedie, der bruges.• Skift indstillingen for Papirvæg Glat.Vend udskriftsmediet direkte for originalemballagen.• Vend udskriftsmediet direkte for originalemballagen.• Vend udskriftsmediet 180 grad sider af papiret.Når du udskriver på et tungt | Tomme sider | Tonerkassetten er defekt, tom eller ikke installeret korrekt. | Tag tonerkassetten ud, og sæt den i igen. Udskift tonerkassetten. |
| Udskriftsmediet krøller meget, når det kommer ud af printeren i udskriftsbakkenIndstillingen Papirvægt er forkert for den type udskriftsmedie, der bruges.Skift indstillingen for Papirvæ Glat.Indstillingen værden type udskriftsmedie, der bruges.Skift indstillingen for Papirvæ Glat.Brug udskriftsmediet direkte foriginalemballagen.Vend udskriftsmediet.Drej udskriftsmediet.Drej udskriftsmediet 180 gradHvis du udskriver et flersidet i kan du prøve at udskrive på b sider af papiret.Når du udskriver på et tungt | Sider, der kun indeholder sort | Tonerkassetten er defekt.Printeren skal serviceres. | Udskift tonerkassetten.Kontakt kundeservice. |
| udskriftsmedie, skal du åbne bageste udgangspanel, så m kører lige gennem printeren. • Prøv et andet mærke af udskriftsmediet, f.eks. kopipal laserprintere. • Udskriv i et værelse med min fugtighed, hvis det er muligt. | Udskriftsmediet krøller meget, når det kommer ud af printeren i udskriftsbakken | Indstillingen Papirvægt er forkert for den type udskriftsmedie, der bruges. | Skift indstillingen for Papirvægt[†] til Glat. Brug udskriftsmediet direkte fra originalemballagen. Vend udskriftsmediet. Drej udskriftsmediet 180 grader. Hvis du udskriver et flersidet job, kan du prøve at udskrive på begge sider af papiret. Når du udskriver på et tungt udskriftsmedie, skal du åbne det bageste udgangspanel, så mediet kører lige gennem printeren. Prøv et andet mærke af udskriftsmediet, f.eks. kopipapir til laserprintere. Udskriv i et værelse med mindre fugtighed, hvis det er muligt. |

[†] Denne indstilling kan ændres vha. Installationshjælpeprogram til lokal printer.

Rengøring af printhovedlinserne

Nogle problemer med udskriftskvaliteten kan løses ved at rengøre printhovedlinserne.

- 1 Sluk printeren.
- 2 Tryk på knappen i venstre side af printeren for at frigøre og sænke frontpanelet.
- **3** Tag tonerkassetteenheden ud ved at trække i tonerkassettens håndtag.

Bemærk: Tryk ikke på knappen på tonerkassetteenheden.



Placer tonerkassetteenheden på en flad, ren overflade.

4 Find glasprinthovedlinsen i det tilbagetrukne område øverst på printeren.



5 Tør forsigtigt printhovedlinsen af med en ren, tør og fnugfri klud.

Advarsel: Hvis der ikke bruges en ren, tør og fnugfri klud, kan det resultere i beskadigelse af printhovedlinsen.

6 Installer tonerkassetteenheden i printeren ved at tilpasse pilene på tonerkassetteenhedens styr efter pilene på printerens skinner og skubbe tonerkassetteenheden så langt ind som muligt.



- 7 Luk frontpanelet.
- 8 Tænd printeren.



Konventioner

Bemærk: Bemærk: henviser til noget, der kan hjælpe dig.



FORSIGTIG! Forsigtig: gør opmærksom på forhold, der kan være farlige for dig.

Advarsel! Advarsel! henviser til forhold, der kan forvolde skade på hardware eller software.

Bekendtgørelser om elektronisk stråling

Federal Communications Commission (FCC) compliance information statement

The Lexmark E250d and E250dn (4512-220 and 4512-230) have been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The FCC Class B limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult your point of purchase or service representative for additional suggestions.

The manufacturer is not responsible for any radio or television interference caused by using other than recommended cables or by unauthorized changes or modifications to this equipment. Unauthorized changes or modifications could void the user's authority to operate this equipment. **Bemærk:** To assure compliance with FCC regulations on electromagnetic interference for a Class B computing device, use a properly shielded and grounded cable such as Lexmark part number1021231 for parallel attach or 1021294 for USB attach. Use of a substitute cable not properly shielded and grounded may result in a violation of FCC regulations.

Any questions regarding this compliance information statement should be directed to:

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

Industry Canada compliance statement

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

Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada

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

Erklæring om overensstemmelse med EU-direktiver

Dette produkt overholder beskyttelseskravene i EU-rådets direktiver 89/336/EEC og 73/23/EEC om tilnærmelse og harmonisering af lovene i medlemslandene vedrørende elektromagnetisk kompatibilitet og sikkerhed for elektrisk udstyr beregnet til brug inden for visse spændingsområder. En erklæring om overensstemmelse med kravene i henhold til direktiverne er underskrevet af Director of Manufacturing and Technical Support, Lexmark International, S.A., Boigny, Frankrig. Dette produkt overholder Klasse B-kravene i EN 55022 og sikkerhedskravene i EN 60950.

Bemærkning om varm overflade



此符號表示該表面或元件會發熱。 請當心:為避免被發熱表面或元件燙傷的危險,請先讓該表面或元 件冷卻之後再觸摸。

Bemærkning vedr. effektkontrol

Advarsel! Elektrisk overspænding kan være meget ødelæggende for udstyr, der er tilsluttet vekselstrømskilder.

Hvis du vil bruge printeren med en spænding, som overstiger spændingsværdierne i følgende tabel, skal du slutte en passende reguleret og certificeret strømregulerende enhed (f.eks. en spændingsstabilisator eller en UPS-enhed) til printerens strømforsyning. Garantien dækker muligvis ikke skader som følge af overspænding.

| Nominal spændingsinterval | Maks. spændingsinterval |
|---------------------------|---------------------------|
| 100 V – 127 V vekselstrøm | 90 V – 135 V vekselstrøm |
| 220 V – 240 V vekselstrøm | 198 V – 254 V vekselstrøm |

Japansk VCCI-erklæring

製品にこのマークが表示されている場合、 次の要件を満たしています。



この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に 基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用するこ とを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に 近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。 取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

Koreansk MIC-bekendtgørelse

제품에 이 기호가 있는 경우 다음 문구가 적용됩니다.



B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Støjniveau

Følgende målinger er foretaget i henhold med ISO 7779 og er rapporteret i henhold til ISO 9296.

| Gennemsnitligt lydtryk i dBA (1 meters afstand) | | |
|-------------------------------------------------|--------|--|
| Udskriver | 50 | |
| l brug | lydløs | |
| Lydløs | 46 | |
| Dvale/strømbesparertilstand | lydløs | |

Energiforbrug

I følgende tabel dokumenteres produktets energiforbrug.

| Tilstand | Beskrivelse | Energiforbrug |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Klar | Produktet er tændt med ledigt. | 70 W |
| Udskriver | Dette produkt genererer trykte udskrifter fra elektroniske input. | 500 W |
| Dvale/strømbesparer | Produktet er i energibesparende tilstand. | 20 W |

De niveauer for energiforbrug, der er vist i forrige tabel, repræsenterer målinger med tidsgennemsnit. Momentane strømforbrug kan være væsentligt højere end gennemsnittet.

Deaktiveret tilstand

Hvis dette produkt har en deaktiveret tilstand, som stadigvæk bruger en lille smule strøm, skal du tage nedledningen ud af stikkontakten for helt at stoppe strømforbruget.

Samlet energiforbrug

Det kan være nyttigt at beregne printerens samlede energiforbrug. Da strømforbrug angives i strømenheden Watt, skal strømforbruget multipliceres med den tid, produktet bruges i hver tilstand, for at beregne energiforbruget. Produktets samlede energiforbrug er summen af hver tilstands energiforbrug.

ENERGY STAR



WEEE-direktiv (Waste from Electrical and Electronic Equipment)



WEEE-logoet angiver specifikke genbrugsprogrammer og -procedurer for elektroniske produkter i EU-lande.Vi opfordrer til genbrug af vores produkter. Vi opfordrer til genbrug af vores produkter. Hvis du har yderligere spørgsmål til genbrug, kan du besøge Lexmarks websted på **www.lexmark.com** og finde oplysninger om telefonnummeret til det lokale salgskontor.

Advarselsetiket vedr. laser

Der sidder muligvis en advarselsetiket vedr. læser på denne printer.

LUOKAN 1 LASERLAITE

VAROITUS! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttoohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

KLASS 1 LASER APPARAT

VARNING! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan avnändaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Lasererklæring

Denne printer er certifieceret i USA i h enhold til kravene i DHHS 21 CFR underafsnit J for Klasse I (1)-laserprodukter og certificeret andetsted som et Klasse I-laserprodukt i henhold til kravene i IEC 60825-1.

Klasse I-laserprodukter er ikke anset som farlige. Printeren indeholder internt en klasse IIIb (3b)-laser, der nominelt er en 5 milliwatt galliumarsenid-laser, som fungerer i bølgelængdeområdet 770-795 nanometer. Lasersystemet og printeren er udformet, så det ikke er muligt at blive udsat for laserstråling over et klasse I-niveau under normal betjening, brugervedligeholdelse eller foreskrevne servicebetingelser.

Erklæring om begrænset ansvar for Lexmark E250d og E250dn

Lexmark International, Inc., Lexington, KY

Denne erklæring om begrænset ansvar gælder for USA og Canada. Kunder, der er bosiddende uden for USA, skal se de landespecifikke oplysninger om garanti, der fulgte med produktet.

Denne Erklæring om begrænset ansvar er gældende for dette produkt, hvis det oprindeligt blev købt til din brug og ikke videresalg, fra Lexmark eller en Lexmark-forhandler, herefter kaldet "Forhandler".

Begrænset ansvar

Lexmark garanterer, at dette produkt:

- Er fremstillet af nye dele, eller nye og servicedele, der fungerer som nye dele.
- Ikke indeholder materialefejl eller håndværksmæssige fejl under normal brug

Hvis dette produkt ikke fungerer som garanteret under garantiperioden, kan du kontakte en forhandler eller Lexmark angående reparation eller udskiftning (afgøres af Lexmark).

Hvis dette produkt er tilbehør eller ekstraudstyr, gælder denne erklæring kun, såfremt tilbehøret eller ekstraudstyret anvendes sammen med det produkt, det er udviklet til. Tilbehøret eller ekstraudstyret skal muligvis præsenteres sammen med produktet, for at du kan få service under garantien.

Hvis dette produkt overføres til en anden bruger, er service under garantien som angivet i denne erklæring tilgængelig for den pågældende bruger i resten af garantiperioden. Du skal give kvitteringen på det oprindelige køb og denne erklæring til den pågældende bruger.

Begrænset garantiservice

Garantiperioden starter på datoen for det oprindelige salg og slutter 12 måneder senere som vist på købskvitteringen. Dog ender garantiperioden for forbrugsstoffer eller udskiftningsdele, der leveres med printeren, tidligere, hvis de eller deres indhold er opbrugt i betydelig grad, udtjent eller forbrugt.

Du kan blive bedt om at fremvise kvitteringen på det oprindelige køb for at kunne få service under garantien. Du kan blive bedt om at aflevere produktet til Forhandleren eller Lexmark eller sende det forudbetalt og korrekt pakket til en adresse, der anvises af Lexmark. Du er ansvarlig for tab eller beskadigelse af et produkt, der sendes til Forhandleren eller en adresse, der anvises af Lexmark.

Når service under garantien omfatter udskiftning af et produkt eller en del af et produkt, tilhører den udskiftede del Forhandleren eller Lexmark. Den udskiftede del kan være en ny eller repareret del.

Den udskiftede del følger den resterende garantiperiode som det oprindelige produkt.

Udskiftning er ikke mulig, hvis produktet er ødelagt, ændret, skal repareres ud over servicen i garantien, er så ødelagt, at det ikke kan repareres, eller hvis produktet ikke er fri for eventuelle juridiske forpligtelser, begrænsninger, tilbageholdelsesrettigheder og behæftelser. Før produktet indleveres til service under garantien, skal alle tonerkassetter, programmer, data og flytbare lagermedier fjernes (medmindre andet er anvist af Lexmark).

Du kan få yderligere oplysninger om garantien og den nærmeste Lexmark-autoriserede serviceudbyder i dit område ved at kontakte Lexmark på internettet på http://support.lexmark.com.

Der gives teknisk support til dette produkt gennem hele garantiperioden. For produkter, der ikke længere er dækket af en Lexmark-garanti, er teknisk support kun tilgængelig mod et gebyr.

Det begrænsede ansvars gyldighed

Lexmark garanterer ikke uforstyrret eller fejlfri drift af et produkt eller holdbarhed eller lang levetid for udskrifter, der er fremstillet af et produkt.

Service under garantien omfatter ikke reparation af fejl, der er forårsaget af:

- Ændring eller uautoriserede tilføjelser
- Ulykker, misbrug eller brug, der ikke er i overensstemmelse med Lexmarks brugervejledninger, manualer, instruktioner eller rådaivnina.
- · Uegnede fysiske omgivelser eller driftsomgivelser
- Vedligeholdelse af andre end Lexmark eller en Lexmark-autoriseret serviceudbyder
- · Drift af et produkt efter den forventede levetid
- Brug af udskriftsmedier, der ikke er i overensstemmelse med Lexmark-specifikationerne
- Renovation, reparation, genopfyldning eller genforarbejdning af produkter af tredjepart eller med forbrugsstoffer eller dele fra andre leverandører
- Produkter, forbrugsstoffer, dele, materialer (f.eks. tonere og blæk), software eller interfaces, der ikke er stillet til rådighed af Lexmark

I DET OMFANG LOVEN TILLADER DET, SÅ LOVER HVERKEN LEXMARK ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER ELLER FORHANDLERE NOGEN ANDEN GARANTI ELLER BETINGELSE OMKRING DETTE PRODUKT, HVERKEN UDTRYKKELIGE ELLER STILTIENDE, OG FRASIGER SPECIFIKT UNDERFORSTÅEDE GARANTIER OG BETINGELSER FOR SALGBARHED OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL OG TILFREDSSTILLENDE KVALITET. ENHVER GARANTI. DER IKKE KAN FRASIGES UNDER GÆLDENDE LOV, ER BEGRÆNSET TIL GARANTIPERIODEN. EFTER DENNE PERIODE GÆLDER INGEN GARANTIER, HVERKEN UDTRYKKELIGE ELLER STILTIENDE. ALLE OPLYSNINGER, SPECIFIKAIONER, PRISER OG TJENESTER KAN TIL ENHVER TID ÆNDRES UDEN VARSEL.

Ansvarsbegrænsning

Dine eneste beføjelser under dette begrænsede ansvar er angivet i dette dokument. I forbindelse med krav til Lexmark eller Forhandleren på dette produkt under dette begrænsede ansvar kan du for dækket dine omkostninger op til den grænse, der er angivet i følgende afsnit. Lexmarks erstatningsansvar for faktiske skader af en hvilken som helst årsag, det måtte dreje sig om, er begrænset til det beløb, du har betalt for det produkt, der forårsagede skaderne. Ansvarsbegrænsningen gælder ikke krav vedrørende personskade eller skade af ejendom eller håndgribelige personlige aktiver, som Lexmark er juridisk ansvarlig for. LEXMARK ER I INGEN TILFÆLDE ANSVARLIG FOR TAB AF INDTÆGTER, OPSPARINGER, TILFÆLDIG SKADE ELLER SKADER MED ØKONOMISKE KONSEKVENSER. Dette er tilfældet, selv hvis du underretter Lexmark eller en Forhandler om muligheden for sådanne skader. Lexmark er ikke ansvarlig for eventuelle krav fra dig baseret på et krav fra en tredjepart.

Denne begrænsning i beføjelserne gælder også for udviklere af materialer, der leveres til Lexmark. Lexmarks og Lexmarks Leverandørers og Forhandleres begrænsninger af beføjelserne er ikke kumulative. Sådanne Leverandører og Forhandlere er tænkt begunstiget af denne begrænsning.

Yderligere rettigheder

Nogle stater tillader ikke begrænsninger på, hvor længe et stiltiende ansvar gælder eller tillader ikke udeladelse eller begrænsning af tilfældige skader eller følgeskader.

Dette begrænsede ansvar giver dig bestemte juridiske rettigheder. Du kan også have andre rettigheder, hvilket varierer fra land til land.

Indeks

A

afhjælpe papirstop 58 annullere udskriftsjob 69 Auto CR efter LF (Opsætningsmenu) 41 Auto LF efter CR (Opsætningsmenu) 41

В

bageste udgang 57 brevpapir 47, 68 sideretning 64, 68 udskrivning 64, 68

D

driftstilstande 87 dupleks 64

E

egenskaber, udskriftsmedier papir 45 erklæring om elektronisk stråling 94 erklæring om stråling 94 etiketter 48

F

FCC-erklæring 94 feilfinding 86 udskriftskvalitet 88 Fejlindikator 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 27, 28, 29, 30, 36 Se også kontrolpanel, sekundære fejlkoder sekundære fejlkoder 27 flersides udskrivning 66 foldere 67 folio 54 forbrugsstoffer bestille 78 genbruge 85 opbevare 49,79 spare på 79 fotokonduktorsæt ændre 83 bestille 78 genbrug 85 indikatorsekvenser 80 niveau 79

G

garanti 97, 99 genbruge forbrugsstoffer 85

Η

Hexudskrivning (Værktøjsmenu) 42 hukommelseskort 74

llæg papir, indikator skuffe til 250 ark eller skuffe til 550 ark 17 llægge skuffe til 250 51 ilægge brevpapir 68 manuel arkføder 56 skuffe til 550 ark 51 indikatoren Fotokonduktorsæt er næsten fuldt 19 Indikatoren I brug 12 indikatoren Ilæg papir manuel arkføder 17 indikatoren Udskift fotokonduktorsæt 19 indikatoren Venter 13 indikatorer for maksimal opfyldning 51, 52 indikatorer for servicefejl 21 Installationshjælpeprogram til lokal printer 77 interfaces parallel 41 USB 40, 42

Κ

karton 49 konfigurationsark med printerindstillinger udskrive 39 konfigurationsmenuer hjælpeprogrammer Hexudskrivning 42 Nulstil fotokonduktortæller 42 Nulstiller fabriksindstillinger 42 Udskriv Kvalitetstestsider 42 Opsætning Auto CR efter LF 41 Auto LF efter CR 41 Parallel MAC Binær PS 41 NPA-tilstand 41 Protokol 41

Tilstand 2 41 USB MAC Binær PS 40, 42 NPA-tilstand 40, 42 konfigurere menuer udskrive konfigurationsark med printerindstillinger 39 kontrolpanel indikatorsekvens Indlæs medie 17 indikatorsekvenser Annullere job 16 Defragmen. flashkort 12 Fejl 15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 27, 28, 29, 30, 36 Formaterer flash 12 Fotokonduktorsæt er næsten fuldt 19 Gendanner fabriksindstillinger 16 Hexudskrivning klar 13 I brug 12 Ikke klar 14 Ilæg papir i manuel arkføder 17 Klar/Strømbesparer 11 Luk panel 15, 16, 18, 21, 36 Nulstille printer 16 Offline 14 Printerfejl 21 Programmerer enginekode 20 sekundære fejlkoder 27 Tømmer buffer 14 Toner snart tom 18, 37, 38 Udskift fotokonduktorsæt 19 Venter 13 lamper 8 konvolutter 48

L

lamper 8 legal 54

Μ

MAC Binær PS Parallelmenu 41 USB-menu 40, 42 manuel arkføder 17, 56 manuel dupleksudskrivning udskrivning 64 medie brevpapir ilægningsinstruktioner baseret på kilde 64, 68 retningslinjer brevpapir, udskrivning 64, 68 menuer gemme indstillinger 40 Hjælpeprogrammer 42 navigere afslutte 40 gå til 39

gå videre til 40 gennemse 40 vende tilbage til menuen Start 40 Opsætning 41 Parallel 41 USB 40, 42

Ν

NPA-tilstand Parallelmenu 41 USB-menu 40, 42 Nulstil fotokonduktortæller (Værktøjsmenu) 42 Nulstiller fabriksindstillinger (Værktøjsmenu) 42

0

opbevare forbrugsstoffer 49, 79 papir 49 Opsætningsmenu 41 optioner hukommelseskort 74 overlays 68

Ρ

papir anbefalede typer 45 ilægge 51, 56 opbevare 49 stop 58 uanvendelige typer 47 vælge 45 Parallelmenu 41 porte parallel 41 USB 40, 42 printhovedlinse, rengøre 92 problemer udskriftskvalitet 88 Protokol (Parallelmenu) 41

R

rengøre printhovedlinse 92 retningslinjer papir uanvendeligt 47 udskrive brevpapir 64, 68

S

sekundære fejlkoder 27 Der opstår papirstop, når et udskriftsjob leveres fra skuffen 28 Der opstår papirstop, når papiret indføres fra skuffen til printeren 28 Hukommelse fuld 35 Ikke nok huk. til sortering 32

Indeks

Ikke nok printerhukommelse 33 Papiret er for kort 35 Papirstop i den manuelle arkføder 28 Papirstop i skuffen til 250 ark 29 PPDS-skrifttypefejl 33 Siden er for kompleks 31 Skrifttypefejl 33 Ugyldig enginekode 36 Værtsinterface er deaktiveret 32, 34 side med menuindstillinger 76 sikkerhedsoplysninger 2 skuffeudtrækning 54 stop 58 støvdæksel (ekstraudstyr) 55 systemkort adgang 71

Т

testside 76 Tilstand 2 (Parallelmenu) 41 Toner snart tom 18, 37, 38 tonerkassette ændre 81 bestille 78 genbruge 85 indikatorsekvenser 80 *Se*tonerkassette tonerniveau 79 transparenter 48

U

uddelingskopi, udskrive 66 udskriftskvalitetsproblemer 88 udskriftsmedier retningslinjer 45 udskriftsmedier, specifikationer egenskaber 46 Udskriv Kvalitetstestsider (Værktøjsmenu) 42 udskrive brevpapir 68 flersides (uddelingskopi) 66 foldere 67 overlays 68 vandmærker 68 udskrivning dupleks 64 udtrække skuffer 54 USB-menu 40, 42

V

Værktøjsmenu 42 vandmærker 68 vedligeholde printer rengøre printhovedlinse 92