







Xerox Phaser<sup>™</sup> 3400 Personlig laserprinter Brugermanual

Juni 2001

Copyright ©2001, Xerox Corporation. Alle rettigheder forbeholdes. Ikke-offentliggjorte rettigheder reserveret under amerikansk lov om copyright. Indholdet af denne publikation må ikke gengives i nogen form uden tilladelse fra Xerox Corporation.

Den ophavsretslige beskyttelse dækker alle former for materialer og oplysninger, som lovformeligt og juridisk er beskyttet, herunder materiale frembragt af software, som vises på skærmen, f.eks. typografier, skabeloner, ikoner, skærmvisninger, udseender osv. Trykt i USA.

Ethernet®, det stiliserede X og XEROX® er registrerede varemærker, der tilhører Xerox Corporation. Phaser™ og infoSMART™ er varemærker, der tilhører Xerox Corporation.

Adobe<sup>®</sup>, Acrobat Acrobat<sup>®</sup> Reader, Illustrator<sup>®</sup>, PageMaker<sup>®</sup>, Photoshop<sup>®</sup>, PostScript<sup>®</sup> og ATM<sup>®</sup> er registrerede varemærker, og Adobe Jenson<sup>™</sup>, Adobe Brilliant Screens<sup>™</sup> teknologi og IntelliSelect<sup>™</sup> er varemærker, som tilhører Adobe Systems Incorporated eller dets datterselskaber, som kan være registreret inden for visse jurisdiktioner.

Apple<sup>®</sup>, LaserWriter<sup>®</sup>, LocalTalk<sup>®</sup>, Macintosh<sup>®</sup>, Mac<sup>®</sup> OS, AppleTalk<sup>®</sup>, og TrueType2<sup>®</sup> ere registrerede varemærker, og QuickDraw<sup>™</sup> er et varemærke, som tilhører Apple Computer Incorporated.

EPSON FX-850™ er et varemærke tilhørende Epson America, Inc.

IBM ProPrinter™ er et varemærke tilhørende International Business Machines.

Avery™ er et varemærke, der tilhører Avery Dennison Corporation.

PCL® og HP-GL® er registrerede varemærker, der tilhører Hewlett-Packard Corporation.

MS-DOS® og Windows® er registrerede varemærker, der tilhører Microsoft Corporation.

X-Window System™ er et varemærke, der tilhører Massachusetts Institute of Technology.

Wingdings™ i TrueType<sup>®</sup>-format er et produkt, der tilhører Microsoft Corporation. WingDings er et varemærke, der tilhører Microsoft Corporation, og TrueType er et registreret varemærke, der tilhører Apple Computer, Inc.

Novell® og NetWare® er registrerede varemærker, der tilhører Novell, Incorporated.

Sun<sup>®</sup>, Sun Microsystems<sup>®</sup> og Sun Microsystems Computer Corporation<sup>®</sup> er registrerede varemærker, der tilhører Sun Microsystems, Incorporated.

SPARC<sup>®</sup> er et registreret varemærke, der tilhører SPARC International, Incorporated. SPARCstation<sup>™</sup> er et varemærke, der tilhører SPARC International, Incorporated, udelukkende på licens til Sun Microsystems, Incorporated.

UNIX® er et registreret varemærke i USA og andre lande, udelukkende på licens til X/Open Company Limited.

Andre mærker er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører de virksomheder, de associeres med.

# Indhold

Printergaranti
Oversigt over brugersikkerhedviii
Printerens dele og tilbehør1Kontrolpanel2Tilbehør og forbrugsstoffer3
Papir og udskriftsmedier4Tip til papir4Medievægt og -typer4Understøttede papir- og mediestørrelser5
Fyldning af bakker6Sådan fyldes standardbakken6
Brug af multibakken9
Installation af software       11         Brug af Windows installer       11         Brug af Macintosh installer       12
Udskrivning14
Fejlfinding ved udskrivningsproblemer15
Papirstop       17         Tip, der kan forhindre papirstop       17         Afhjælpning af papirstop i udgangsområdet       17         Afhjælpning af papirstop i printeren       20         Afhjælpning af papirstop i bakkeområdet       21

Få hjælp	. 23
Printer-cd-rom	23
Vejledning	23
Videoer	24
Windows-driver og Hjælp til driveren	24
Xerox' websteder	25
Kundesupportcentre	26
Printerspecifikationer	. 27

# Printergaranti

Xerox garanterer, at Phaser 3400 Printer vil være uden defekter i materiale og udførelse i et (1) år fra forsendelsesdatoen. Hvis produktet bliver defekt i garantiperioden, vil Xerox gøre et af følgende efter selskabets eget valg:

(1) reparere produktet gennem telefonsupport eller på et servicecenter uden udgift på dele eller arbejdsløn,

(2) udskifte produktet med et tilsvarende produkt,

(3) udskifte produktet med en ombygget enhed, eller

(4) refundere det beløb, der er betalt for produktet fratrukket et rimeligt beløb for slitage, når produktet returneres.

Under denne produktgaranti skal kunden meddele Xerox eller dets autoriserede servicerepræsentant om defekten, før garantiperioden udløber. Det er en betingelse for service under denne garanti, at kunden først kontakter personalet ved Xerox telefonsupport eller selskabets autoriserede servicerepræsentant. Personalet ved telefonsupport vil arbejde for at løse problemet professionelt og hurtigt, men det er kundens ansvar at assistere Xerox eller dets autoriserede repræsentant i rimelig udstrækning.

Hvis telefonsupport ikke kan løse problemet, tilbyder Xerox eller dets autoriserede servicerepræsentant garantireparation på et udvalgt servicecenter uden udgifter for kunden, som angivet nedenfor.

Der ydes service på udvalgte servicecentre i USA og Canada på produkter, der er købt i USA og Canada.

I EU ydes der service på udvalgte servicecentre for produkter købt i EU.

Udenfor USA, Canada og EU ydes der service på udvalgte servicecentre for produkter købt i det pågældende land.

Xerox forbeholder sig retten til i særlige tilfælde at forlange betaling for arbejde udført på et servicecenter.

Det lokale Xerox kundesupportcenter eller den autoriserede Xerox-distributør har en beskrivelse af processen for hjælp gennem et servicecenter. Service gennem et servicecenter sker i henhold til skøn fra Xerox eller selskabets autoriserede servicerepræsentanter, og betragtes som sidste mulighed.

Hvis kundens produkt har funktioner, der gør det muligt for Xerox eller den autoriserede servicerepræsentant at diagnosticere og reparere problemer med produktet via fjernopkobling, kan Xerox anmode kunden om at stille produktet til rådighed for fjernadgang.

I vedligeholdelsen af produktet kan Xerox bruge nye eller tilsvarende dele, så kvaliteten er den samme eller bedre. Alle defekte dele tilhører Xerox. Xerox kan anmode om, at disse dele returneres.

### Tilbehørsgaranti

Xerox garanterer, at laserprinterpatroner vil være uden defekter i materiale og udførelse i et (1) år fra installationsdatoen. Alt øvrigt tilbehør, der kan udskiftes af kunden (CRC'er, Customer Replaceable Consumables), dækkes af garantien i en periode på halvfems (90) dage (seks (6) måneder på steder, hvor loven kræver det) fra installationsdatoen, men ikke længere end et (1) år fra forsendelsesdatoen. Under denne garanti skal kunden meddele Xerox eller dets autoriserede servicerepræsentant om defekten, før garantiperioden udløber. XEROX KAN KRÆVE, AT DEFEKTE CRC'er RETURNERES TIL ET ANGIVET XEROX-DEPOT ELLER TIL DEN XEROX-REPRÆSENTANT, HVOR CRC'en OPRINDELIGT ER KØBT. Fordringer behandles i henhold til den aktuelle Xerox-procedure.

Disse garantier gælder ikke for defekter, fejl eller skader, der er opstået som følge af forkert brug eller forkert vedligeholdelse. Xerox er under disse garantier ikke forpligtet:

- a. til at reparere skader opstået i tilfælde, hvor personer andre end Xerox-repræsentanter har forsøgt at installere eller reparere produktet, medmindre det er sket under vejledning fra en Xerox-repræsentant,
- b. til at udbedre skader, fejl eller forringet ydeevne, der er opstået som følge af forkert brug eller tilslutning til inkompatibelt udstyr eller hukommelse,
- c. til at udbedre skader, fejl eller forringet ydeevne, der er opstået som følge af printertilbehør, som ikke stammer fra Tektronix/Xerox, eller tilbehør eller brug af tilbehør fra Tektronix/Xerox, der ikke er angivet til brug sammen med denne printer,
- d. til at reparere et produkt eller CRC, som er blevet ændret eller integreret med andre produkter, hvor resultatet af ændringen eller integrationen forøger tidsforbruget eller vanskelighederne i forbindelse med service på produktet eller CRC,
- e. til at udføre brugervedligeholdelse eller rensning eller til at udbedre skader, fejl eller forringet ydeevne, der er opstået som følge af manglende brugervedligeholdelse og rensning som foreskrevet i udgivet produktmateriale,
- f. til at udbedre skader, fejl eller forringet ydeevne, der er opstået som følge af brug af produktet i et miljø, der ikke imødekommer de specifikationer for brug, som er angivet i brugerhåndbogen,
- g. til at reparere dette produkt efter udløbet af serviceperioden. Al service herefter faktureres i henhold til tidsforbrug og materialer,
- h. til at reparere CRC'er, der er blevet genopfyldt, er brugt op, skadet, fejlbehandlet eller ændret på nogen måde.

OVENSTÅENDE GARANTIER UDSTEDES AF XEROX I FORBINDELSE MED DETTE PRODUKT OG DET TILBEHØR, DER KAN UDSKIFTES AF KUNDEN, I STEDET FOR ANDRE GARANTIER, DER ER UDTRYKT ELLER ANTYDET. XEROX OG DETS FORHANDLERE FRASIGER SIG UNDERFORSTÅEDE GARANTIER FOR SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL BESTEMTE FORMÅL ELLER LIGNENDE STANDARDER PÅLAGT AF LOVGIVNING. XEROX'S ANSVAR FOR AT REPARERE, ERSTATTE ELLER TILBYDE REFUNDERING FOR DEFEKTE PRODUKTER OG TILBEHØR, SOM KUNDEN KAN UDSKIFTE, ER DET ENESTE HJÆLPEMIDDEL, DER TILBYDES KUNDEN VED BRUD PÅ DISSE GARANTIER. XEROX OG DETS FORHANDLERE KAN IKKE HOLDES ANSVARLIGE FOR INDIREKTE, SPECIELLE, TILFÆLDIGE ELLER BETINGEDE SKADER (HERUNDER ØKONOMISKE TAB), UANSET OM XEROX ELLER FORHANDLEREN PÅ FORHÅND HAR FÅET MEDDELELSE OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER.

Visse lande tillader ikke undtagelse fra eller begrænsninger af betingede skader eller undtagelser fra eller begrænsninger af varigheden af stiltiende garantier eller betingelser. Derfor gælder ovenstående begrænsninger eller undtagelser muligvis ikke for dig. Denne garanti giver specifikke juridiske rettigheder. Øvrige rettigheder kan være gældende i bestemte lande.

I DEN UDSTRÆKNING DET ER TILLADT IFØLGE DEN LOKALE LOVGIVNING, MED UNDTAGELSE AF DE FORPLIGTELSER DER SPECIELT ER ANFØRT I DENNE GARANTI, KAN XEROX OG DETS FORHANDLERE IKKE DRAGES TIL ANSVAR FOR NOGEN INDIREKTE, SPECIELLE, TILFÆLDIGE ELLER INDIREKTE SKADER (INKLUSIV ØKONOMISKE TAB) ENTEN DET ER BASERET PÅ KONTRAKT, IKKE-ØKONOMISKE SKADER, ELLER ANDEN JURIDISK TEORI OG UDEN HENSYN TIL OM XEROX ELLER DETS FORHANDLER HAR FORUDKENDSKAB OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER.

Se slutbrugeraftalen indeholdt i softwaren vedrørende softwaregaranti.

I visse områder dækkes garantien af Fuji Xerox. Denne garanti gælder ikke i Japan. Se i stedet garantien i den japanske brugerhåndbog for produkter købt i Japan.

Hvis du er australsk forbruger, skal du være opmærksom på Trade Practices Act 1974 og tilsvarende national og lokal lovgivning (samlet kaldet "the Acts"), der indeholder særlige bestemmelser til beskyttelse af australske forbrugere. Intet i en garanti fra Fuji Xerox udelukker eller begrænser udøvelsen af en bestemmelse i the Acts, når det vil være i strid med the Acts eller gøre en del af denne garanti ugyldig. I denne garanti kaldes en stiltiende betingelse eller garanti, hvis undtagelse fra en kontrakt med en "Consumer" (forbruger, som defineret i the Acts) ville være i strid med bestemmelser i the Acts eller resultere i, at dele af denne garanti bliver ugyldig, en "Non-excludable Condition" ("betingelse, der ikke kan undtages"). I det omfang gældende lovgivning gør det muligt, er Fuji Xerox's eneste og samlede ansvar for noget brud på nogen Non-excludable Condition (herunder følgeskader, som kunden måtte lide) begrænset, undtagen som på anden måde angivet i nærværende dokument, til (såfremt Fuji Xerox ønsker dette) at erstatte eller reparere varerne igen eller betale omkostningerne ved genlevering af tjenesterne, i forhold til hvilke bruddet er opstået. I henhold til ovennævnte er alle betingelser og garantier, der måtte eller på anden måde kunne være af stiltiende karakter i en kundekontrakt eller ifølge lovgivning, udefrakommende omstændigheder, branchepraksis eller af andre årsager, undtaget.

# Oversigt over brugersikkerhed

#### Sikkerhed ved brug

Printeren og forbrugsstofferne er udviklet og testet til at imødekomme strenge sikkerhedskrav. Det gælder bl.a. undersøgelser af sikkerhedsmyndigheder, godkendelse og overensstemmelse med etablerede miljøstandarder.

Følg altid disse retningslinjer for sikkerhed for at sikre fortsat sikker brug af printeren.

- Følg de advarsler og instruktioner, som er markeret på eller leveres med udstyret.
- Brug de forbrugsstoffer, der er udviklet specielt til printeren. Brug af andet materiale kan medføre forringet ydeevne og skabe farlige situationer.
- Forsøg ikke vedligeholdelse, der ikke er tydeligt beskrevet i printerdokumentationen.
- Fjern aldrig dæksler eller skærme, som er fastgjort med skruer eller kræver værktøj til fjernelse, medmindre det udtrykkeligt står i den godkendte vedligeholdelsespakke fra Xerox.
- Ignorer eller deaktiver aldrig elektriske eller mekaniske afbrydere. Maskiner er udviklet til at begrænse brugeradgang til farlige områder. Dæksler, skærme og afbrydere har til formål at sikre, at printeren ikke fungerer med åbne dæksler.
- Undlad at anvende printeren, hvis du bemærker usædvanlig støj eller lugt. Fjern netledningen fra strømkilden, og kontakt straks Xerox'' kundesupportcenter.
- For at fungere skal denne printer tilsluttes den type strømkilde, som er angivet på etiketten. Hvis du er i tvivl om, hvilken strømtype der er tilgængelig, skal du henvende dig til det lokale elektricitetsværk.
- Brug kun den netledning, der følger med Phaser 3400-printeren.
- Dette produkt er forsynet med et 3-leder stik til jordforbindelse (dvs. et stik med tre ben). Dette stik passer kun i en stikkontakt med korrekt jordforbindelse. Dette er en sikkerhedsforanstaltning. Hvis du ikke kan sætte stikket i stikkontakten, skal du få en elektriker til at udskifte strømkilden, så du undgår at få elektrisk stød. Brug aldrig en adapter med jordforbindelse til at forbinde printeren med en strømkilde, der mangler en tilslutning til jord.
- Forbind netledningen direkte til en fast strømforsyning med korrekt jordforbindelse. Brug ikke en forlængerledning. Hvis du er i tvivl om, hvorvidt en strømforsyning har korrekt jordforbindelse eller ej, skal du kontakte en elektriker.
- Printeren er forsynet med en energibesparende enhed, der sparer på strømmen, når printeren ikke er i brug. Du behøver derfor aldrig at slukke for printeren.
- Placer ikke printeren, hvor folk kan træde på/snuble over netledningen.
- Placer ikke genstande på netledningen.
- Placer ikke printeren på en ustabil overflade. Printeren kan falde på gulvet og derved blive ødelagt eller forårsage personskade.
- Placer ikke printeren nær en radiator eller en anden varmekilde.
- Brug ikke printeren i nærheden af vand eller i udendørs omgivelser.

- Ventilationsåbningerne må ikke blokeres. Disse åbninger har til formål at forhindre overophedning af printeren.
- Pres ikke genstande ind i åbninger i printeren. Berøring af et strømførende punkt eller kortslutning af en del kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Tag printerens stik ud af stikkontakten før rengøring.
- Brug ikke rensemidler på spraydåse. Følg instruktionerne i printerdokumentationen for at rengøre printeren korrekt.
- Brug aldrig rengøringsmidler uhensigtsmæssigt. Alle rengøringsmidler skal holdes uden for børns rækkevidde.
- Håndter ikke printerpatronen mere en højst nødvendigt, og undgå at udsætte printerpatronen for direkte lys i længere tid ad gangen.
- Rør ikke ved sikringsboksen, som sidder inden for udbakkeområdet, da du risikerer at brænde fingrene.
- Hvis noget af følgende sker, skal du øjeblikkeligt slukke for strømmen til printeren, fjerne strømledningen og kontakte dit lokale Xerox-kundesupportcenter, så problemet kan blive løst:
  - Printeren udsender usædvanlig lugt eller støj.
  - Netledningen er beskadiget eller slidt.
  - Der er spildt væske på printeren.
  - Dele på printeren er beskadigede.
  - Printeren udsættes for vand.

#### Symboler markeret på produktet

Varm overflade på eller i printeren Vær forsigtig





# Printerens dele og tilbehør

### Forside



1. Topdæksel

- 5. Multibakke
- 2. Bakke med forsiden nedad 6. Papirbakke (output)
- 3. Kontrolpanel
- 7. Papirniveau-indikator
- 4. Serienummer

### Bagside



- 1. Bagdæksel og bakke med forsiden 4. Afbryder opad (output)
- 2. USB-interface-konnektor
- 5. Stikforbindelse til netledning
- 3. Parallel-interface-konnektor

## Kontrolpanel



1. Feil-

indikator

- Blinker = Ikke tilstrækkelig hukommelse
- Blinker på skift med blinkende Papir-indikator = Udgangsbakken er fuld.
- To hurtige blink, slukket, to hurtige blink, slukket, osv. = Tonerbeholdningen er lav. Udskift snarest laserprinterpatronen.
- Tændt = Dækslet er åbent, patronen er ikke installeret eller sidder ikke korrekt
- Med Papir-indikator tændt = Papirstop
- Med Data-indikator tændt = Klar til fødningmanuel fødning. Læg papir i indikator multibakken, og tryk på knappen Udskriv for at starte jobbet.
- Tændt = Ikke mere papir indikator
  - Med Feil-indikator tændt = Papirstop
  - Blinker på skift med en blinkende Feil-indikator = Udgangsbakken er fuld.
- 4. Dataindikator

3. Papir-

- Tændt = Klar til at modtage data
- Med Manuel fødning-indikator tændt = Klar til manuel fødning.
- Langsomt blink = Modtager data
- Hurtigt blink = Udskriver
- For at annullere et udskriftsjob skal du 5. Knappen Annuller holde knappen Annuller nede, indtil alle indikatorer blinker og derefter slippe knappen.
- 6. Knappen ■ Når Manuel fødning-indikatoren lyser, Udskriv og der er lagt papir i multibakken, skal du trykke på knappen Udskriv for at indføre papiret i printeren.
  - For at udskrive et konfigurationsark skal du holde knappen Udskriv nede, indtil alle indikatorer blinker og derefter slippe knappen.

Hvis alle indikatorer blinker, er der tale om en systemfejl. Sluk for strømmen, og tænd igen. Kontakt Xerox-kundesupport, hvis problemet fortsætter.

## Tilbehør og forbrugsstoffer

Kontakt den lokale forhandler, når der skal bestilles tilbehør og forbrugsstoffer, eller besøg Xerox' websted: www.xerox.com/officeprinting/supplies/

### Forbrugsstoffer, der kan udskiftes af kunden

Artikel	Varenummer
Laserprinterpatron med høj kapacitet	106R00462
Kan udskrive ca. 8.000 sider *	
Standard laserprinterpatron 106R00461	
Kan udskrive ca. 4.000 sider *	
* Baseret på 5% dækning på A4/Letterformat	

### Tilbehør

Artikel	Format	Varenummer
Bakke 2	A4/Letter	097S02716
<ul> <li>Kan rumme op til 550 ark papir</li> </ul>	til Legal	
<ul> <li>Tilføjer en anden bakke for at opnå større udskrivningskapacitet</li> </ul>		
• Giver mere alsidig og praktisk udskrivning		
A5/A6-bakke	A6 til Legal	097S02717
<ul> <li>Rummer forskellige papirstørrelser, inklusive A5 og A6 så vel som A4, Letter og Legal</li> </ul>		
<ul> <li>Kan rumme op til 250 ark papir</li> </ul>		
<ul> <li>Giver mere alsidig og praktisk udskrivning</li> </ul>		
Phaser™ 3400 Memory Upgrade	16 MB	097S02718
<ul> <li>Garanteret ydeevne</li> </ul>	32 MB	097S02719
<ul> <li>Hurtigere billedbehandling</li> </ul>	64 MB	097S02720
<ul> <li>Phaser 3400 SDRAM hukommelse er ophavsretlig og kan kun anskaffes gennem Xerox</li> </ul>		
Udstyr til netværkskort		097S02722
<ul> <li>Tilføjer netværksmuligheder</li> </ul>		
Reemballeringssæt		695E98050

# Papir og udskriftsmedier

# Tip til papir

- Brug kun understøttede papirtyper, -formater og -vægt.
- Brug rene, ubeskadigede sider.
- Brug ikke perforeret papir.
- Opbevar papiret på en plan overflade i et lokale med lav fugtighed.
- Undgå at opbevare papiret på en måde, så det krølles eller bøjes osv.
- Pak ikke papiret ud, før du er klar til at bruge det, og pak det papir ind igen, som du ikke bruger.
- Placer ikke papiret i direkte sollys.

## Medievægt og -typer

Inputkilde	Accepteret vægt	Typer
Bakke 1, Bakke 2 eller A5/A6 -bakke	16-28 lbs. (60-105 g/m <sup>2</sup> )	Almindeligt papir * Bankpost Let karton
Multibakke	16-43 lbs. (60-163 g/m <sup>2</sup> )	Almindeligt papir * Bankpost Let karton Etiketter Kuverter Transparenter
* Fortrykt papir, papir med brevhoved og farvet papir kan også bruges		

Mediestørrelse		Bakke 1	Bakke 2	A5/A6- bakke	Multibakke
Letter	8,5 x 11 tommer	•	•	٠	•
Legal	8,5 x 14 tommer	•	•	•	•
Executive	7,25 x 10,5 tommer	•	•	•	•
A4	210 x 297 mm	•	•	•	•
A5	148 x 210 mm		•	•	•
A6	105 x 148 mm			•	•
Folio	8,5 x 13 tommer	•	•	٠	•
B5-JIS	182 x 257 mm	•	•	•	•
B5-ISO	176 x 250 mm	٠	•	٠	•
Brugerdefinerede størrelser‡					•
Kuverter**					
COM-10 *	4,1 x 9,5 tommer				•
Monarch *	3,8 x 7,5 tommer				•
C5 *	162 x 229 mm				•
DL *	110 x 220 mm				•
B5 *	176 x 250 mm				•
#9 *	3,875 x 8,875 tommer				•
Transparenter					•
Etiketter					•

## Understøttede papir- og mediestørrelser

**‡** Minimumstørrelse: 80 x 148 mm (3,15 x 5,83 tommer); maksimumstørrelse: 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 tommer)

\* Udskriv kun enkeltsidet

\*\* Til konvolutter åbnes bagerste bakke med forsiden opad til output.

# Fyldning af bakker

Instruktioner om fyldning er placeret på etiketterne inden i bakken.

#### Forsigtig!

Tag ikke en bakke ud under udskrivning. Der kan opstå papirstop.

Yderligere oplysninger om fyldning af den valgfrie A5/A6-bakke og fyldning af den valgfrie Bakke 2 findes i *Phaser 3400 Personal Laser Printer Reference Manual* (Vejledning for Phaser 3400 Personlig laserprinter) (på printer-cd-rom'en).

## Sådan fyldes standardbakken

1. Fjern bakken.



2. Skub metalpladen (nederst) ned, indtil den låser.



3. Hvis det er nødvendigt, kan du justere bakkelængden, så den passer til papirlængden. Tryk på metaltappen bag på bakken, og træk derefter bakkens bagside til den ønskede længde.



- 4. Ilæg papiret.
  - Kontroller, at du placerer papiret under hjørnetappen (venstre forreste hjørne på bakken) og tapperne bag på bakken.
  - Læg brevhoved **med forsiden nedad** og med øverste del af siden ind mod **bakkens forside**.
  - Læg ikke mere papir i end til fyldlinjen. Læg ikke mere end 550 ark i.



5. Hvis det er nødvendigt, kan du justere sideguiderne, så de berører papiret let.



6. Skub bakken tilbage i printeren.



# Brug af multibakken

Multibakken kan bruges på følgende måder:

- Til papir eller specielle medier
- Til manuel indføring af papir et ark ad gangen

Brug altid multibakken, når du skal udskrive specielle medier, som f.eks. kuverter, transparenter eller ikke-standard papirstørrelser.

Brug altid multibakken til den anden side af dobbeltsidet udskrivning. Yderligere oplysninger findes i *Phaser 3400 Personal Laser Printer Reference Manual* (Vejledning for Phaser 3400 Personlig laserprinter) (på cd-rom'en).

Sådan bruges multibakken:

1. Åbn multibakken, og træk bakkeforlængeren ud.



2. Når du udskriver på specielle medier, skal du åbne bagerste bakke med forsiden opad og trække forlængeren ud.



3. Når du lægger papir i bakken, skal du placere papiret mod bakkens venstre kant og derefter skubbe breddeguiden ind mod papiret.



- Læg brevhovedet **med forsiden opad** og med øverste del af siden ind mod **printeren**.
- Læg ikke mere papir i end til fyldlinjen. Placer ikke over 100 ark papir, 20 transparenter, 25 etiketter eller 10 almindelige kuverter.
- Placer kuverter med klappen nede.

#### Forsigtig!

Brug aldrig rudekuverter eller kuverter af bestrøget papir, kuverter med clips, metallåse, klæbestof eller frimærker, da disse kan ødelægge printeren.

- 4. Sådan bruges papiret eller medierne, der er placeret i multibakken:
  - a. I driveren vælges **Multi-purpose Tray** (Multibakke) som **Paper Source** (Papirkilde).
  - b. Udskriv jobbet.

Sådan indføres papir, kuverter eller specielle medier manuelt:

- a. I driveren vælges **Manual Feed** (Manuel Fødning) som **Paper Source** (Papirkilde).
- b. Udskriv jobbet.
- c. Når **Manuel fødning**-indikatoren og **Data**-indikatoren lyser på kontrolpanelet, skal du indføre et ark eller en kuvert og derefter trykke på knappen **Udskriv**.

# Installation af software

Før du sender et job til printeren, skal du installere printerdriveren eller PostScript PPD-filen på computeren.

### Brug af Windows installer

Brug installationsprogrammet til automatisk installation af printerdriver og programmer på computerens harddisk.

- 1. Indsæt cd-rom'en til Phaser 3400-printeren i computerens cd-rom-drev.
- 2. Når cd-rom'en kører automatisk, skal du klikke for at vælge sprog. (Hvis autorun er slået fra, skal du køre **setup.exe** fra cd-rom'en.)

#### Bemærk!

Hvis computeren er tilsluttet printeren via et USB-kabel (og du bruger Windows 98 eller Windows Me), skal du installere driveren til USB-porten, før du installerer driveren:

- 3. Klik på **Driver til USB-port** for at installere driveren til USB-porten, følg instruktionerne på skærmen, genstart, når du bliver bedt om det, og gentag derefter Trin 1 og 2.
- 4. Klik på **Printerdriveren** for at installere printerdriveren, og følg instruktionerne på skærmen for at installere printerdriverprogrammet.
- 5. Hvis computeren er tilsluttet printeren via et USB-kabel:
  - a. Klik på Start, vælg Indstillinger, og klik derefter på Printere.
  - b. Højreklik på ikonet for printeren.
  - c. Vælg Egenskaber i popup-menuen.
  - d. Klik på fanen **Detaljer**.
  - e. Vælg SSUSB og klik på knappen OK under Udskriv til følgende port.
- 6. Hvis du vil installere Kontrolpanel, skal du klikke på Kontrolpanel og følge instruktionerne på skærmen. Yderligere oplysninger om Kontrolpanel findes i *Phaser 3400 Personal Laser Printer Reference Manual* (Vejledning for Phaser 3400 Personlig laserprinter) (på cd-rom'en).

## Brug af Macintosh installer

Brug installationsprogrammet til automatisk installation af PostScript PPD på computerens harddisk.

- 1. Indsæt cd-rom'en til Phaser 3400-printeren i computerens cd-rom-drev.
- 2. Dobbeltklik på ikonet for cd-rom.
- 3. Dobbeltklik på mappen for sprog.

Mappe	Sprog
DE	Tysk
EN	Engelsk
ES	Spansk
FR	Fransk
IT	Italiensk
РТ	Portugisisk

- 4. Dobbeltklik på ikonet for Installer.
- 5. Klik på knappen **Continue** (Fortsæt) på det indledende skærmbillede.
- 6. Læs installationsbemærkningerne, og klik derefter på knappen **Continue** (Fortsæt).
- 7. Klik på knappen **Installer** (Installer) i dialogboksen Installer.
- 8. Installer printeren i Vælger eller på skrivebordet (hvis computeren er tilsluttet printeren via et USB-kabel). Hvis der bruges et USB-kabel, finder du yderligere oplysninger om installation i det følgende afsnit.

#### Bemærk!

Du skal også have LaserWriter 8-printerdriveren installeret for at kunne udskrive. Hvis det er nødvendigt, skal du køre LaserWriter 8 installer, som er tilgængelig på printer-cdrom'en.

### Installation af printeren, når der bruges et USB-kabel

- 1. Søg efter symbol for **Skrivebordsprinter** i mappen **Apple-ekstraarkiver**.
- 2. Dobbeltklik på symbol for Skrivebordsprinter.
- 3. I dialogboksen **Ny skrivebordsprinter** efter **Med** skal du vælge **LaserWriter 8** og **USB** på listen og derefter klikke på knappen **OK**.
- 4. Klik på knappen **Skift** øverst i dialogboksen, vælg PPD på listen, og klik på knappen **Vælg**.
- 5. Klik på knappen **Skift** midterst i dialogboksen, vælg Phaser 3400-printeren, og klik på knappen **OK**.
- 6. Når både PPD-filen og printeren er angivet, skal du klikke på knappen **Opret**.
- Skriv det ønskede printernavn under Gem skrivebordsprinter som, og klik på knappen Gem.

Nu vises et ikon for den nye printer på skrivebordet.

# Udskrivning

Vælg specielle funktioner i printerdriveren, når du sender et job til printeren.

- Windows Brug PCL 6-driveren eller en PostScript-driver med Phaser 3400 PPD-filen.
- Macintosh Brug LaserWriter 8-driveren med Phaser 3400-PPD-filen.

Funktioner, der er tilgængelige med disse drivere inkluderer:

- Antal kopier
- Papirstørrelse,-kilde og -type
- Papirretning
- Billedkvalitet
- Billedforbedring
- Grafiktilstand
- Multiple up
- Tilpas til siden/skalering
- Udskriv som spejlbillede
- True Type-skrifttyper
- Vandmærker

Derudover indeholder PCL 6-driveren:

- Gem tonerfunktion
- Manuel dobbeltsidet udskrivning
- Udskrivning af brochurer
- Udskrivning af plakater

For at få yderligere oplysninger om Windows PCL 6-driverfunktionerne skal du klikke på knappen **Hjælp** på driverfanen.

Yderligere oplysninger om dobbeltsidet udskrivning, udskrivning fra Linux og betjening af kontrolpanel (med Windows) findes i *Phaser 3400 Personal Laser Printer Reference Manual* (Vejledning for Phaser 3400 Personlig laserprinter) (på cd-rom'en).

# Fejlfinding ved udskrivningsproblemer

Yderligere oplysninger findes i *Phaser 3400 Personal Laser Printer Reference Manual* på printerens cd-rom og i videnbasen til fejlfinding på Webadressen

www.xerox.com/officeprinting/infoSMART/

### Ting, der skal kontrolleres

- Kontroller, at computeren er forbundet til printeren med det korrekte kabel.
  - Brug et IEEE-1284-klassificeret kabel til parallelle forbindelser.
  - Brug et kompatibelt kabel, som er klassificeret med USB-specifikationsversion 1.0 eller 1.1 til USB-forbindelser.
- Kontroller, at printerkablet er korrekt tilsluttet. Hvis du bruger et parallelkabel, skal du kontrollere, at konnektor-clipsene sidder ordentligt fast.
- Test, hvilket kabel der er defekt ved at udskifte kablet med et kendt.
- Der må ikke være nogen enhed (som f.eks. en scanner eller en flytbar driver) mellem computeren og printeren. Fjern enheden, hvis en sådan findes. Sluk for computeren, printeren og enheden, og tilslut derefter printeren direkte til computeren. Når du har tændt for computeren og printeren, skal du sende udskrivningsjobbet igen.
- Kontroller, at Phaser 3400-laserprinterpatronen er korrekt installeret ved at fjerne og genindsætte den. Yderligere oplysninger finder du i instruktionsarket til installation af laserprinterpatron på Phaser 3400-printer-cd-rom'en.
- Kontroller, at topdækslet er sikkert lukket.
- Kontroller, at papiret ligger korrekt i bakkerne, og at bakkerne sidder korrekt i printeren.
- Kontroller, at printeren er valgt som standardprinter.
- Udskriv et konfigurationsark (som beskrevet på side 2) for at kontrollere, at printeren fungerer.

- Hvis du bruger Windows, skal du gå ind på printerdriveren (som beskrevet på side 24) og kontrollere indstillingerne.
  - Kontroller, at udskrivningsjobbet sendes til den korrekte port (f.eks. LPT1). Hvis du bruger Windows 95, Windows 98 eller Windows Me, skal du kontrollere indstillingerne på fanen
     Detaljer. Hvis du bruger Windows 2000 eller Windows NT, skal du kontrollere indstillingerne på fanen Porte.
  - Udskriv en testside fra fanen Generel på printerdriveren. Hvis testsiden ikke udskrives, skal du afinstallere og reinstallere printerdriveren. Hvis testsiden derefter ikke udskrives, skyldes problemet ikke printeren eller driveren. Kontroller programmet.

### Indikatorer

Yderligere oplysninger om indikatorerne på kontrolpanelet finder du på side 2.

- Hvis Data-indikatoren ikke lyser, skal du kontrollere strømafbryderen, netledningsforbindelsen og strømkilden.
- Hvis Fejl-indikatoren lyser, skal du kontrollere, at laserprinterpatronen sidder korrekt i printeren.
- Hvis Fejl-indikatoren blinker to gange, slukker, blinker to gange, slukker, osv. er tonerbeholdningen i laserprinterpatronen lav. Der kan stadig udskrives omkring 500 ark (med 5% dækning), men det er tid til at anskaffe en ny laserprinterpatron. Se nærmere på side 3.
- Hvis både Papir-indikatoren og Fejl-indikatoren lyser, skal du se efter, om der er opstået papirstop eller fremføringsfejl.
- Hvis Papir- og Fejl-indikatorerne blinker skiftevis, skal papiret fjernes fra udgangsbakken for forsiden nedad øverst på printeren.
- Hvis kun **Papir**-indikatoren lyser, skal du lægge papir i printeren.
- Hvis Manuel fødning-indikatoren og Data-indikatoren lyser, er printeren i manuel fødning-tilstand. Læg papir i multibakken, og tryk på knappen Udskriv.
- Hvis alle indikatorer blinker, er der tale om en systemfejl. Sluk for strømmen, og tænd igen. Kontakt Xerox-kundesupport, hvis problemet fortsætter.

# Papirstop

Hvis **Fejl**-indikatoren (øverst) og **Papir**-indikatoren (tre) på kontrolpanelet lyser, er der opstået papirstop.



## Tip, der kan forhindre papirstop

- Brug kun papir, som understøttes af printeren. Yderligere oplysninger findes på side 5.
- Kontroller, at papiret ligger korrekt.
- Læg ikke mere papir i end til bakkens fyldlinje.
- Vend stakken i papirbakken, hvis papiret sætter sig fast gentagne gange.
- Tag ikke bakken ud under udskrivning.
- Hvis der udskrives på tykt papir eller specielle medier, skal medierne lægges i multibakken.
- Specielle medier, som f.eks. tykt papir og konvolutter, må kun udskrives til bakken med forsiden opad. Åbn bakken med forsiden opad, som sidder bagerst på printeren, før du sender jobbet til printeren.

## Afhjælpning af papirstop i udgangsområdet

1. Hvis du ser papir i udgangsområdet, skal du forsigtigt trække papiret ud. Hvis dette lykkes, skal du gå videre til Trin 11.



2. Hvis det ikke lykkes at trække papiret ud, eller hvis det ikke er synligt, skal du åbne bagerste printerdæksel.



3. Løsgør vinylbåndet.



4. Tryk det bagerste printerdæksel ned, indtil den bagerste bakkes plastiktapper smækker ned.



5. Træk forsigtigt papiret ud. Hvis dette lykkes, skal du gå videre til Trin 9. 6. Hvis du stadig ikke kan trække papiret ud, skal du trykke tapperne ned for at løsne udgangs-valsen og derefter dreje valsen til venstre.



7. Fjern forsigtigt det fastklemte papir.

#### Bemærk!

Hvis du stadig ikke kan fjerne papiret, finder du yderligere oplysninger under "Afhjælpning af papirstop i printeren" (det følgende afsnit).

- 8. Sæt udgangsvalsen fast igen.
- 9. Fastgør vinylbåndet.
- 10. Luk bagerste dæksel.
- 11. Åbn og luk topdækslet for at genoptage udskrivning.

# Afhjælpning af papirstop i printeren

1. Åbn topdækslet, og fjern laserprinterpatronen.



#### Forsigtig!

Placer ikke laserprinterpatronen nær en varmekilde eller i direkte sollys.

2. Løft forsigtigt metalstyret op.



- 3. Fjern forsigtigt det fastklemte papir.
- 4. Løft forsigtigt det nederste metalstyr op.

5. Udskift laserprinterpatronen, og luk topdækslet.



## Afhjælpning af papirstop i bakkeområdet

1. Træk papirbakken ud.



- 2. Fjern forsigtigt det fastklemte papir.
- 3. Skub papirstakken ned, indtil bakkens nederste plade låser.

4. Skub bakken tilbage i printeren.



5. Åbn og luk topdækslet for at genoptage udskrivning.

# Få hjælp

Anvend følgende kilder for at få oplysninger om Phaser 3400-printeren.

### Printer-cd-rom

På den cd-rom, der følger med printeren, finder du forskellige ressourcer til installation af og oplysninger om Phaser 3400-printeren.

- Printersoftware
- Read Me-fil med produktoplysninger
- Brugermanual til Phaser 3400 Personlig laserprinter (denne manual)
- Phaser 3400 Personal Laser Printer Reference Guide (Vejledning for Phaser 3400 Personlig laserprinter)
- Plakat med *Installation*
- Videoer
- Installationsvejledning til laserprinterpatron
- Emballeringsvejledning

# Vejledning

The *Phaser 3400 Personal Laser Printer Reference Guide* (Vejledning for Phaser 3400 Personlig laserprinter) på printer-cd-rom'en indeholder oplysninger om følgende emner:

- Ilægning af papir i den valgfrie A5/A6-bakke
- Dobbeltsidet udskrivning
- Udskrivning fra Linux
- Kontrolpanel
- Fejlfinding ved udskrivningsproblemer
- Udskriftskvalitet
- Vedligeholdelse og rengøring
- Sikkerhedsdatablade
- Certificering

#### Brugermanual

## Videoer

Phaser 3400-videoerne på printer-cd-rom'en indeholder oplysninger om følgende emner:

- Udskiftning af laserprinterpatron
- Ilægning af medier i bakken og i multibakken
- Afhjælpning af papirstop
- Installation af netværkskort
- Installation af bakke 2

## Windows-driver og Hjælp til driveren

Hvis du bruger Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows 2000 eller Windows NT, skal du installere den brugerdefinerede PCL 6-driver fra printer-cd-rom'en. Få derefter adgang til printerdriveren for at få vist oplysninger om printerfunktionerne på driverfanerne ved at klikke på knappen **Hjælp** under fanen.

Sådan får du adgang til Phaser 3400 PCL 6-printerdriveren:

- 1. Klik på Start, vælg Indstillinger, og klik derefter på Printere.
- 2. Højreklik på ikonet for Phaser 3400-printeren i mappen Printere.
- 3. Vælg Egenskaber i popup-menuen.

### Xerox' websteder

Du kan få adgang til oplysninger om produkter og tilbehør, hente printerdrivere, se dokumenter og få support på adressen: www.xerox.com/officeprinting

#### infoSMART<sup>™</sup>-videnbase

Du kan få adgang til en videnbase til fejlfinding, der bruges af Xerox' kundesupport på adressen: www.xerox.com/officeprinting/infoSMART

#### Teknisk support

Du kan se oplysninger om teknisk support på adressen: www.xerox.com/officeprinting/support

#### Online-dokumentation

Her kan du se en printers dokumentation: www.xerox.com/officeprinting/documentation

#### Lokale salgs- og supportcentre

Her kan du finde det lokale salgs- og supportcenter: www.xerox.com/officeprinting/contacts

### Kundesupportcentre

Før du kontakter kundesupport, skal du nedskrive printerens serienummer. Yderligere oplysninger om, hvor serienummeret er placeret, finder du på side 1.

Argentina Finland (54) - 114 - 378 - 54440800 11 8388 Australien Frankrig Singapore 1-800-811-177 0825 393 490 Holland ASEAN (Sammenslutningen Spanien af østasiatiske nationer) 0900 202 1154 902 160236 +(65) 251 3006**Belgisk-fransk** Hong Kong +32 (70) 222 045 2513-2513 Belgisk-hollandsk Italien Sverige +32 (70) 222 047 199 112 088 Bolivia Taiwan Japan +(5913) 469-090+81 03-3448-3040 Brasilien Korea Thailand 0800-21-8400 82 (2) 528 4661 Canada Mexico Tyskland 1-800-835-6100 +52 (5) 628-1091 Chile New Zealand USA 800 200 600 0 800 449 177 Colombia Venezuela Norge 571-636-3011 8150 0308 Danmark Puerto Rico Østrig 7010 7288 1-800-835-6100 Ecuador

Schweiz +41 (848) 845107 1-800-356-5565

Storbritannien 0870 241 3459 +46 (771) 1788 08 (02) 2757 1567 2-645-3600 01805 004392 1-800-835-6100 +58 (2) 265 2625

+43 (1) 7956 7083

593 (2) 520-480

# Printerspecifikationer

Artikel	Specifikation og beskrivelse
Udskrivnings- hastighed	17 sider pr. minut for Letter-størrelse; 16 sider pr. minut for A4-størrelse
Opløsning	Ægte farver 600 x 600 dpi; 1200 dpi opløsning
Output-kapacitet	Bakke med forsiden nedad: 250 ark
	<ul> <li>Bakke med forsiden opad: 100 ark</li> </ul>
Input-kapacitet	<ul> <li>Bakke 1: 550 papirark (16 - 28 lbs./60 - 105 g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>
	<ul> <li>Multibakke: 100 papirark (16 - 43 lbs./60 - 163 g/m<sup>2</sup>), 20 transparenter, 25 etiketter eller 10 kuverter</li> </ul>
	<ul> <li>Valgfri bakke 2: 550 papirark (16 - 28 lbs./60 - 105 g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>
	<ul> <li>Valgfri A5/A6-bakke: 250 papirark (16 - 28 lbs./60 - 105 g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>
Strøm- klassifikation	Vekselstrøm 100 - 128 V/200 V - 240 V, 50/60 Hz
Akustisk støj	■ Standby: Mindre end 35 dB
	■ I gang: Mindre end 49 dB
Omliggende	■ Temperatur: 10 - 30 grader C/50 - 90 grader F
miljø under drift	• Fugtighed: 20 procent - 80 procent relativ fugtighed
Vægt	16,1 Kg/35,5 lbs. (medregnet indpakningsmateriale)
Dimensioner	■ Bredde: 362 mm (14,25 tommer)
	Dybde: 409 mm (16,1 tommer)
	<ul> <li>Højde: 295 mm (11,6 tommer)</li> </ul>
Printerpatroner	Yderligere oplysninger om varenumre findes på side 3
Emulering	PCL6, PCL5e, PostScript Level 3, Epson FX-850, IBM ProPrinter
Skrifttyper	45 scalerbare (35 Intellifont, 1 Bitmap, Euro)
CPU	166 MHz, 32-bit RISC-processor
Hukommelse	Standard 16 MB, kan udvides til 80 MB: (Installeret i en slot med etiketten DRAM Module) 100 pin, SDRAM, non-paritet: 50 ns. 16 MB, 32 MB eller 64 MB; yderligere oplysninger om varenumre findes på side 3.

Artikel	Specifikation og beskrivelse
Grænseflader	<ul> <li>Tovejs parallel standard (IEEE 1284) – Understøttede tilstande: Compatible, Nibble, Byte, ECP</li> </ul>
	<ul> <li>USB-Interface-standard – USB 1.0/1.1-kompatibel, 12 Mbps, 1 port</li> </ul>

THE DOCUMENT COMPANY XEROX

www.xerox.com/officeprinting