

HP Business Inkjet 2800



Brugervejledning

HP Business Inkjet 2800 series-printer

Brugervejledning

Oplysninger om copyright

© 2005 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

1. udgave, 2/2005

Reproduktion, tilpasning eller oversættelse uden forudgående skriftlig tilladelse er forbudt, hvis ikke andet er angivet i henhold til lovgivning om copyright.

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden forudgående varsel.

Garantierne for HP-produkter og -services er udelukkende angivet i de udtrykkelige garantierklæringer, der leveres sammen med sådanne produkter og services. Ingen oplysninger i dette dokument kan udlægges som en yderligere garanti. HP påtager sig intet ansvar for eventuelle tekniske fejl, trykfejl eller udeladelser i dette dokument.

Varemærker

Microsoft[®], Windows[®], Windows NT[®] og MS-DOS[®] er registrerede varemærker i USA tilhørende Microsoft Corporation.

UNIX[®] er et registreret varemærke tilhørende Open Group.

Novell[®] og NetWare[®] er registrerede varemærker tilhørende Novell Corporation.

Pentium[®] er et registreret varemærke tilhørende Intel Corporation.

Adobe[®] og Acrobat[®] er registrerede varemærker tilhørende Adobe Systems Incorporate.

Oplysninger om sikkerhed



Følg altid de almindelige sikkerhedsforskrifter, når du anvender dette produkt, for at mindske risikoen for personskade som følge af brand eller elektrisk stød.

- 1 Alle instruktioner i den medfølgende dokumentation bør læses grundigt.
- 2 Brug altid en netledning med jordforbindelse, når du tilslutter dette produkt til en stikkontakt. Hvis du ikke ved, om stikkontakten har jordforbindelse, skal du spørge en elektriker.
- 3 Følg alle advarsler og anvisninger på produktet.
- 4 Tag stikket ud af stikkontakten, inden produktet gøres rent.
- 5 Undgå at installere eller anvende produktet i nærheden af vand, eller når du er våd.
- 6 Placer produktet, så det står fast på et stabilt underlag.
- 7 Produktet skal anbringes, så man ikke træder på eller falder over ledningen, og så ledningen ikke bliver beskadiget.
- 8 Hvis produktet ikke virker som det skal, anbefales det at læse Vedligeholdelse og fejlfinding.
- **9** Man kan ikke selv reparere nogen dele i produktet. Reparation skal udføres af uddannet personel.

Indhold

1 Klargøring

Andre ressourcer med oplysninger om produktet	6
Printerens dele	8

2 Installation af tilbehør

Installation af bakke 2	11
Installation af auto-dupleksenheden	12
Installation af HP Jetdirect-printerserveren	13
Sådan installeres HP Jetdirect-printerserveren	13
Sådan kontrollerer du, at printerserveren er installeret korrekt	13
Sådan får du flere oplysninger	14
Installation af hukommelsesmoduler	14
Sådan installerer du et DIMM	15
Sådan bekræfter du, at DIMM-modulet er installeret korrekt	16
Aktivering af tilbehør i printerdriveren	16

3 Brug af printeren

Valg af printmedier	,
Tip til valg og brug af udskriftsmedier 17	,
Om specifikationer for understøttede medier	3
Indstilling af minimummargener 21	
Ilægning af medier)
Ændring af udskriftsindstillinger 24	ŀ
Annullering af et udskriftsjob 25	5
Udskrivning med den forreste eller bageste manuelle indføring 25	5
Udskrivning på begge sider (dupleks) 27	,
Retningslinjer for udskrivning på begge sider af papiret	,
Sådan foretages dupleksudskrivning (Windows)	,
Sådan foretages automatisk dupleksudskrivning (Mac OS)	3
Udskrivning på medie i specialformat og brugerdefineret format)

4 Konfiguration og styring af printeren

Styring af printeren
Oversigt over printerstyringsopgaver
Overvåge printeren
Konfiguration af netværksindstillinger
Oversigt over printerstyringsværktøjer 34
Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden
Opgradering af firmware i printeren 40
Konfiguration af printeren (Windows) 41
Direkte tilslutning
Netværksforbindelse
Konfiguration af printeren (Mac OS) 45
Afinstallation af printersoftwaren 47

5 Kontrolpanel

Meddelelser på kontrolpanelet 48
Meddelelsestyper på kontrolpanelet 48
Meddelelser på kontrolpanelet 49
Menuer på kontrolpanelet
Menuen Information
Menuen Papirhåndtering 52
Menuen Konfigurer enhed 54
Menuen Udskrivning
Menuen Vedligeholdelse
Ændring af netværksparametre via kontrolpanelet 57
EIO-menu
Deaktivering af netværksprotokoller (valgfrit) 59
Nulstilling af HP Jetdirect-printerserveren 60
Udskrivning af menuoversigt for kontrolpanelet
Ændring af printerindstillinger fra kontrolpanelet 60

6 Vedligeholdelse og fejlfinding

Udskiftning af blækpatronerne
Vedligeholdelse af skrivehovederne
Kalibrering af farven
Kalibrering af linjeskift
Fejlfindingstip og -kilder
Generelle tip til fejlfinding
Nulstilling af kontrolpanelsprog
Løsning af udskrivningsproblemer
Printeren lukker uventet ned
Alle printerindikatorer blinker
Printeren svarer ikke (der udskrives ikke noget)
Printeren accepterer ikke skrivehovedet
Udskrivning tager lang tid
Tom side udskrevet
Placeringen af tekst eller grafik er forkert72
Dårlig udskriftskvalitet og uventede udskriftsresultater
Der udskrives ulæselige tegn
Blækket tværes ud
Blækket dækker ikke teksten eller grafikken helt.
Udskriften er utydelig, eller farverne er blege
Farver udskrives som sort-hvid
Der udskrives forkerte farver
Farverne løber ind i hinanden på udskriften
Farverne er forskudte i forhold til hinanden
Streger og prikker mangler i tekst eller grafik
Løsning af problemer med papirindføring
Bakken kan ikke sættes i
Mediet kan ikke bruges i printeren eller bakken
Mediet tages ikke op af bakke 1 eller bakke 2
Mediet kommer ikke ud korrekt
Siderne trækkes skævt
Løsning af printerstyringsproblemer
Den integrerede webserver (EWS) kan ikke åbnes
Fejlfinding af installationsproblemer
Problemer med udskrivning af en justeringsside
Problemer med installation af software
Problemer med tilslutning til et netværk80
Afhiælpning af papirstop

A HP-forbrugsvarer og -tilbehør

Onlinebestilling af printerforbrugsvarer	3
Tilbehør	1
Forbrugsvarer	5
Blæktilbehør	5
HP-medier	5

B Support og garanti

Elektronisk support	38
HP's telefonsupport	38
Inden du ringer	38
Numre til telefonsupport	39
Hewlett-Packard's erklæring om begrænset garanti) 3

C Printerspecifikationer

Printoreposifikationar																										0	7
Finiterspecifikationer	• •	•	 •		•		•	•	 •	•	 	•	•	 •	•		•	 •	 •	 •	 •		•	•	• •	Э	1

D Lovmæssige oplysninger

FCC statement
EMI statement (Korea)
VCCI statement (Japan)
Lovpligtigt modelnummer
Erklæring om netledning
LED-klassifikation
Declaration of conformity
Miljø- og bæredygtighedsprogram 105
Nedsat forbrug og fjernelse af farlige stoffer 105
Strømforbrug
Farlige materialer
Genbrug
Sikkerhedsdatablade
Returnering efter endt brug
Indeks

1 Klargøring

Tak, fordi du har købt denne printer. Denne brugervejledning indeholder oplysninger om, hvordan du bruger printeren og løser printer- og udskrivningsproblemer.

Andre ressourcer med oplysninger om produktet

Du kan hente produktoplysninger og yderligere fejlfindingsressourcer, som ikke findes i denne vejledning, fra følgende ressourcer:

Kilde	Beskrivelse	Placering
Installationsplakat	Giver illustrerede oplysninger om opsætningen.	Der følger en trykt version af dette dokument med printeren. Der findes også en elektronisk version i PDF-format (Adobe [®] Acrobat [®] Portable Document Format) på Starter CD'en.
Opsætningsvejledning	Indeholder oplysninger om opsætningen af printeren samt garanti- og sikkerhedsoplysninger.	Leveres som en trykt vejledning sammen med printeren.
Vigtigt-fil og produktbemærkninger	Indeholder de sidste nye oplysninger og tip til fejlfinding.	Findes på Starter CD'en.
Integreret webserver (netværkstilslutning)	Giver dig mulighed for at få vist statusoplysninger, ændre indstillinger og styre printeren fra en hvilken som helst computer i netværket. Se Integreret webserver (EWS - Embedded Web Server).	Tilgængelig via enhver standardwebbrowser.
Værktøjskasse (Microsoft [®] Windows [®])	Giver oplysninger om skrivehovedets tilstand. Se Værktøjskasse (kun Windows) for at få yderligere oplysninger.	Tilgængelig hvis du vælger en installationsindstilling, der omfatter Værktøjskassen.
Onlinehjælp til printerdriveren (Windows)	Giver en forklaring på funktionerne i printerdriveren.	Tilgængelig fra printerdriveren.

Kilde	Beskrivelse	Placering
HP Instant Support	Hjælper dig med hurtigt at identificere, diagnosticere og løse udskrivningsproblemer. Se HP Instant Support for at få yderligere oplysninger.	Tilgængelig via enhver standardwebbrowser eller gennem Værktøjskassen (Windows).
Administratorvejlednin g til HP Jetdirect	Indeholder oplysninger om konfiguration og fejlfinding af den HP Jetdirect-printerserver, der er installeret i printeren.	Findes på Starter CD'en.
Kontrolpanelets	Giver status-, fejl- og advarselsmeddelelser om printerdriften.	Se Kontrolpanel.
Konfigurationsside	Indeholder oplysninger om hardwaren (f.eks. firmwareversion og modelnummer), indstillinger i den integrerede enhed og installeret tilbehør (f.eks. hukommelse, bakker og printersprog). Hvis printeren er tilsluttet et netværk, er en ekstra netværkskonfigurationsside tilgængelig.	Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden.
Systemtest og -udskrifter (f.eks. udskrift af demoside og test af papirsti)	 Indeholder oplysninger, der kan hjælpe med at diagnosticere problemer i udskrivningsmekanismen og papirstien. Udskrift af demoside Test af papirsti 	Se Administration af printeren.
HP-websteder	Indeholder den nyeste printersoftware og de nyeste produkt- og supportoplysninger.	http://www.hp.com/support/ businessinkjet2800 http://www.hp.com
HP's telefonsupport	Indeholder oplysninger om, hvordan du kontakter HP. I garantiperioden vil denne support ofte være gratis.	Se Numre til telefonsupport.

Printerens dele

Forsiden af den integrerede enhed



- 1 Kontrolpanel
- 2 Skrivehoveddæksel
- 3 Blækpatrondæksel
- 4 Adgangslås til skrivehoved
- 5 Skrivehoveder
- 6 Blækpatroner
- 7 Forreste manuelle indføring
- 8 Bakke 1
- 9 Stakindiaktor
- 10 Styr
- 11 Udskriftsbakke
- 12 Bakke 2
- 13 Bakkeudvidelseslås
- 14 Dæksel til bakke 2

Kontrolpanel

Se Kontrolpanel for at få yderligere oplysninger.



- 1 (Afbryder-knap)
- 2 ? (knappen Hjælp)
- 3 (indikatoren Bemærk)
- **4** ∪ (Klar-indikator)
- 5 Kontrolpanelets display
- 6 与 (knappen Tilbage)
- 7 ▲ (knappen Pil op) og ▼ (knappen Pil ned)
- 8 ✓ (knappen Vælg)
- 9 \times (Knappen Annuller
- 10 (knappen Genoptag)

Bagsiden



- 1 Parallelstik (IEEE 1284)
- 2 USB-stik
- 3 Strømstik
- 4 Styr
- 5 Bagpanel
- 6 Bageste manuelle indføring
- 7 Auto-dupleks-enhed (HP Business Inkjet 2800dt- og HP Business Inkjet 2800dtn-printere)
- 8 HP Jetdirect-printerserver (HP Business Inkjet 2800dtn-printer)

Installation af tilbehør

Installation af bakke 2

Bakke 2 leveres sammen med printerne HP Business Inkjet 2800dt og HP Business Inkjet 2800dtn. Den kan indeholde op til 250 ark almindeligt papir.

Sådan installerer du bakke 2

- 1 Pak bakken ud, fjern transporttapen og den øvrige emballage, og placer bakken det sted, hvor den skal stå.
- 2 Sluk printeren og træk netkablet ud.
- 3 Sæt printeren oven på bakken.

ADVARSEL! Sørg for at holde fingrene og hænderne væk fra bunden af printer.



- 4 Tilslut netledningen, og tænd printeren.
- 5 Aktiver bakken i printerdriveren. Se Aktivering af tilbehør i printerdriveren.

Installation af auto-dupleksenheden

Du kan automatisk udskrive på begge sider af et ark papir, når auto-dupleksenheden er installeret på printeren. Auto-dupleksenheden følger med printerne HP Business Inkjet 2800dt og HP Business Inkjet 2800dtn. Oplysninger om, hvordan den anvendes, finder du under Aktivering af tilbehør i printerdriveren og Udskrivning på begge sider (dupleks).

Sådan installerer du en auto-dupleksenhed

- 1 Tryk på knapperne på begge sider af bagpanelet, og tag panelet af printeren.
- 2 Lad auto-dupleksenheden glide ind i printeren, indtil den låser.

Bemærk Du må ikke trykke på knapperne på siden af auto-dupleksenheden. De må kun bruges, når den skal tages af printeren.



3 Aktiver auto-dupleksenheden i printerdriveren. Se Aktivering af tilbehør i printerdriveren.

Installation af HP Jetdirect-printerserveren

Printeren kan deles i et netværksmiljø ved at tilslutte den direkte til netværket via en HP Jetdirect-printerserver. Printerserveren kan bruges i både klientserver- og peer-to-peer-konfigurationer. Den kan give bedre ydelse end udskrivning via ikke-netværksforbindelser og kan også give fleksibilitet med hensyn til printerens placering.

En HP Jetdirect-printerserver er forudinstalleret i HP Business Inkjet 2800dtn-printeren. Du kan finde en liste over printerservere, der kan købes til printeren, under Tilbehør.

Sådan installeres HP Jetdirect-printerserveren

FORSIGTIG HF

HP Jetdirect-printerserverkortet indeholder elektroniske komponenter, der kan blive beskadiget af statisk elektricitet. Hvis det er muligt, skal du have en jordet håndledsrem eller lignende på. Håndter altid printerserverkortet med forsigtighed. Rør ikke ved elektroniske komponenter eller kredsløb. Hvis du ikke følger disse anbefalinger, kan du beskadige delene.

- 1 Sluk printeren, og træk netkablet og andre kabler ud.
- 2 Brug en stjerneskruetrækker til at løsne og fjerne de to skruer, som holder dækslet til det tomme EIO-stik fast. Fjern dækslet.
- 3 Sæt HP Jetdirect-printerserverkortet i EIO-stikket.



- 4 Indsæt og stram de holdeskruer, som fulgte med HP Jetdirect-printerserverkortet.
- 5 Forbind printerserverkortet og netværket med et netværkskabel.

Sådan kontrollerer du, at printerserveren er installeret korrekt

- 1 Tilslut netledningen, og tænd printeren.
- 2 Udskriv en konfigurationsside. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden. Der skal udskrives to sider. Side to er netværkskonfigurationssiden for printerserverkortet. Hvis siden ikke udskrives, afinstalleres og geninstalleres printerserverkortet for at sikre, at det sidder helt fast i stikket.

Sådan får du flere oplysninger

Dokument	Beskrivelse
Administratorvejledning til HP Jetdirect	 Denne vejledning, der findes på Starter CD'en, indeholder udførlige oplysninger om opsætning og brug af HP Jetdirect-printerserveren. Vejledningen indeholder også oplysninger om følgende emner: HP-softwareløsninger til HP Jetdirect-printerservere TCP/IP-konfigurationer LPD-tjenester (line printer daemon) på printerserveren
	 F I P-udskrivning (file transfer protocol) Meddelelser på konfigurationssiden og fejlfinding Integreret webserver, et webbaseret værktøj til konfiguration og styring af netværksenheder
Dokumentation til operativsystemet og netværksoperativsystemet	Denne dokumentation fulgte med computeren eller netværksoperativsystemet og indeholder oplysninger om netværksudskrivning.

Se følgende kilder, hvis du har problemer med at udskrive over et netværk:

Ud over disse kilder er oplysninger om printer og konfigurationsfunktioner tilgængelige via HP Web Jetadmin. Yderligere oplysninger finder du under HP Web Jetadmin-software eller ved at besøge http://www.hp.com/support/businessinkjet2800.

Installation af hukommelsesmoduler

Hvis du ofte udskriver kompleks grafik eller PostScript[®]-dokumenter (PS), eller hvis du udskriver med auto-dupleksenheden, skal du måske tilføre printeren mere hukommelse.

Bemærk Tilføjelse af hukommelse gør det muligt at behandle mere komplekse udskriftsjob i printeren, men øger ikke nødvendigvis behandlingshastigheden.

Printeren har en indbygget hukommelse på 96 MB og DIMM-stik med plads til 64 MB, 128 MB eller 256 MB RAM (se bestillingsoplysninger under Tilbehør.) Du kan finde ud af, hvor meget hukommelse der er installeret, på printerens konfigurationsside. Bemærk, at printeren kun understøtter op til 544 MB printerhukommelse. Hvis du har installeret to 256 MB RAM-moduler, udgør den samlede printerhukommelse kun 544 MB.

FORSIGTIG DIMM'erne indeholder elektroniske komponenter, der kan blive beskadiget af statisk elektricitet. For at forhindre, at der opbygges statisk elektricitet, skal du ofte røre ved noget synligt metal på printeren. Hvis det er muligt, skal du have en jordet håndledsrem eller lignende på. Håndter altid DIMM'er med forsigtighed. Rør ikke ved elektroniske komponenter eller kredsløb. Hvis du ikke følger disse anbefalinger, kan du beskadige delene.

Sådan installerer du et DIMM

- 1 Udskriv printerkonfigurationssiden for at finde ud af, hvor meget hukommelse der er i printeren. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden.
- 2 Sluk printeren, og træk netkablet og andre kabler ud.
- 3 Tag sidedækslet til venstre på printeren af.



- 4 Tryk DIMM-låsene på et tomt DIMM-stik udad for at frigøre låsene.
- 5 Fjern DIMM-modulet fra den antistatiske pakke.
- 6 Hold DIMM-modulet, så indhakkene på den nederste kant er placeret ud for fremspringene i DIMM-stikket.



- 7 Indsæt DIMM-modulet, og tryk, indtil det klikker på plads.
- 8 Sæt sidedækslet på igen.
- 9 Tilslut kablerne og netledningen, og tænd printeren.
- **10** Aktiver DIMM-modulerne i printerdriveren. Se Aktivering af tilbehør i printerdriveren.

Sådan bekræfter du, at DIMM-modulet er installeret korrekt

- 1 Kontroller, at netledningen og eventuelle andre kabler er tilsluttet, og at printeren er tændt.
- 2 Kontroller, at KLAR vises på kontrolpanelets display. Hvis der vises en fejlmeddelelse, er DIMM-modulet muligvis ikke installeret korrekt.
- 3 Udskriv printerkonfigurationssiden. Se mængden af hukommelse i afsnittet om hukommelse, og sammenlign med mængden af hukommelse på den konfigurationsside, du udskrev, før du installerede DIMM-modulet. Hvis størrelsen på hukommelse ikke er blevet forøget, er der muligvis opstået et af følgende problemer:
 - DIMM-modulet er muligvis ikke installeret korrekt. Fjern DIMM-modulet, og installer det igen.
 - DIMM-modulet er muligvis defekt. Prøv et nyt DIMM-modul.

Aktivering af tilbehør i printerdriveren

Bemærk

Mac OS aktiverer automatisk auto-dupleksenheden og bakke 2 i printerdriveren, når du installerer printersoftwaren. Men du skal aktivere DIMM-modulerne manuelt.

Sådan aktiverer du tilbehør på Windows-computere

Når du har installeret printersoftwaren på Windows-computeren, skal bakke 2 og auto-dupleksenheden aktiveres i printerdriveren, for at de kan fungere.

- 1 Klik på Start, peg på Indstillinger, og klik derefter på Printere eller Printere og faxenheder.
- 2 Højreklik på printerikonet, og klik på Egenskaber, Dokumentstandarder eller Udskriftsindstillinger.
- 3 Klik på fanen Konfigurer eller Enhedsindstillinger. Fanens navn afhænger af printerdriveren og operativsystemet.
- 4 Klik på Automatisk konfiguration under den valgte fane, klik på Opdater nu..., og klik på OK.

3 Brug af printeren

Valg af printmedier

Printeren er beregnet til at fungere sammen med de fleste typer kontorpapir. Det er en god ide at prøve forskellige udskriftsmedietyper, inden du køber store mængder af dem. Brug HP-medier for at sikre en optimal udskriftskvalitet. Se HP-forbrugsvarer og -tilbehør.

Tip til valg og brug af udskriftsmedier

Følg nedenstående retningslinjer for at opnå de bedste resultater.

- Brug altid medier, der passer til printerspecifikationerne. Se Om specifikationer for understøttede medier.
- Vælg medietypen og formatet i printerdriveren. Se Ændring af udskriftsindstillinger.
- Læg kun én slags medie i samme størrelse i en bakke på samme tid.
- I bakke 1 og bakke 2 skal du ilægge mediet med udskriftssiden nedad og justeret mod bakkens højre side og bageste kant. Se llægning af medier.

Bemærk

Bakke 2 er kun beregnet til almindeligt papir.

- Overfyld ikke bakkerne. Se Om specifikationer for understøttede medier.
- Undgå følgende medier for at forhindre papirstop, dårlig udskriftskvalitet og andre printerproblemer:
 - Flerbladede formularer
 - Medier, der er beskadigede, krøllede eller rynkede
 - Medier med udstansninger eller perforeringer
 - Medier med en kraftig struktur eller prægning, eller som ikke er beregnet til blæk
 - · Medier, der er for tynde eller lette at strække

Yderligere oplysninger om udskrivning på understøttede medier finder du i Udskrivning på medie i specialformat og brugerdefineret format.

Kort og konvolutter

- Undgå konvolutter, som har en meget glat overflade, selvklæbende lim, hægter eller ruder.
 Undgå også kort og konvolutter med tykke, uregelmæssige eller krøllede kanter samt områder, der er krøllede, iturevne eller på anden måde beskadigede.
- Brug kun pæne konvolutter af god kvalitet, og sørg for, at folderne er skarpe og regelmæssige.
- Læg konvolutterne i printeren ifølge ikonet på bakken.

Fotopapir

- Vælg udskriftskvaliteten **Bedst**, når du skal udskrive fotografier. Bemærk, at udskrifter i denne kvalitet tager længere tid og kan bruge mere af computerens og printerens hukommelse.
- Fjern hvert ark, efterhånden som det udskrives, og lad det tørre. Der er risiko for, at blækket tværes ud, hvis medierne lægges oven på hinanden.

Transparenter

- Læg transparenterne i med den ru side nedad og klæbestrimlen pegende mod bagsiden af printeren.
- Brug kvaliteten Bedst til udskrivning af transparenter. Fordi det tager længere tid for blækket at tørre i denne kvalitet, sørger printeren for, at blækket på den udskrevne side er helt tørt, før den næste side sendes til udskriftsbakken. Der er risiko for, at blækket tværes ud, hvis medierne lægges oven på hinanden.

Brugerdefineret medie

- Brug kun brugerdefinerede medier, der understøttes af printeren.
- Hvis det program, du bruger, understøtter brugerdefinerede medier, skal du redigere mediets format i programmet, før du udskriver dokumentet. Hvis programmet ikke gør det, skal du indstille størrelsen i printerdriveren. Det kan være nødvendigt at reformatere eksisterende dokumenter for at udskrive dem korrekt på brugerdefinerede medier.

Om specifikationer for understøttede medier

Dette afsnit indeholder oplysninger om størrelse, type og vægt af de medier, som denne printer understøtter. Det indeholder også oplysninger om bakkens kapacitet.

Bemærk

Bakke 2 og auto-dupleksenheden følger med printerne HP Business Inkjet 2800dt og HP Business Inkjet 2800dtn.

Understøttede mediestørrelser

* Disse mediestørrelser understøtter manuel dupleks. Se Udskrivning på begge sider (dupleks).

Mediestørrelse	Bakke 1	Bakke 2	Forreste manuelle indføring	Bageste manuelle indføring	Auto-duplek senhed
Standardpapirformater					
U.S. Letter (216 x 279 mm)	V	✓	~	~	~
U.S. Legal (216 x 356 mm)	V	✓	~	~	✓
A4 (210 x 297 mm)	~	v	\checkmark	~	~
U.S. Executive (184 x 267 mm)	~	~	~	~	~
U.S. Statement (140 x 216 mm)	v		~	~	

Mediestørrelse	Bakke 1	Bakke 2	Forreste manuelle indføring	Bageste manuelle indføring	Auto-duplek senhed
A5 (148 x 210 mm)	~			~	
A6 (105 x 148 mm)	~			~	
JIS B4 (257 x 364 mm)	~	~	\checkmark	~	~
JIS B5 (182 x 257 mm)	~	~	~	~	~
Tabloid (279 x 432 mm)	~	~	V	~	~
A3 (297 x 420 mm)	~	~	~	~	~
Super B, A3 Nobi (330 x 483 mm)	~	~	~	✓	~
Konvolutter					
U.S. nr.10 konvolut (105 x 241 mm)	~			v	
Konvolut Monarch (98 x 191 mm)	~			~	
HP konvolut til lykønskningskort (111 x 152 mm)	~		~	~	
Konvolut A2 (111 x 146 mm)	v		~	v	
DL Konvolut (110 x 220 mm)	~		~	~	
C5 Konvolut (162 x 229 mm)	~		~	~	
C6 Konvolut (114 x 162 mm)	~		V	~	
Kaku konvolut nr. 2 (240 x 332 mm)	~		~	~	
Konvolut Japanese Chou #3 (120 x 235 mm)	~		~	~	
Konvolut Japanese Chou #4 (90 x 205 mm)	~				
Kort					
Kartotekskort (102 x 152 mm)	~			~	
Kartotekskort (127 x 203 mm)	~			~	
4 x 6-kartotekskort med fane (102 x 152 mm)	~		~	~	
Hagaki (100 x 148 mm)	~		~	v	
Ofuku Hagaki (148 x 200 mm)	~			~	

Mediestørrelse	Bakke 1	Bakke 2	Forreste manuelle indføring	Bageste manuelle indføring	Auto-duplek senhed
Brugerdefineret medie					
Mellem 90 til 330 mm bredt og 146 til 483 mm langt (3.54 til 13.0" bredt og 5.75 til 19.0" langt)	~				
Mellem 182 til 330 mm bredt og 257 til 483 mm langt (7.2 til 13.0" bredt og 10.1 til 19.0" langt)		~			✓
110-330 mm bredt og 220-483 mm langt			~		
96-330 mm bredt og 146-483 mm langt				~	

Understøttede medietyper og understøttet vægt

Bakke	Туре	Vægt	Kapacitet
Bakke 1	Papir	60 til 90 g/m ²	Op til 150 ark almindeligt papir (13 mm stablet)
	Konvolutter	75 til 90 g/m ²	Op til 22 ark (13 mm stablet)
	Kort	Op til 200 g/m ² (110 lb kartotekskort)	Op til 5 kort
	Transparenter eller etiketter		Op til 30 ark (8 mm stablet)
	Specialmedier		Op til 50 ark (13 mm stablet)
Bakke 2	Kun almindeligt papir	60 til 90g/m ²	Op til 250 ark almindeligt papir (25 mm stakket)
Forreste manuelle	Papir	60 til 90 g/m ²	Op til 10 ark
indføring	Konvolutter	75 til 90 g/m ²	Ét ark ad gangen
	Transparenter		Op til 8 ark
	Specialmedier		Op til 6 ark
Bageste manuelle	Papir	60 til 270 g/m ²	Ét ark ad gangen
indføring	Konvolutter	75 til 90 g/m ²	Ét ark ad gangen
	Kort	Op til 200 g/m ² (Op 110 lb kartotekskort)	Ét ark ad gangen
	Transparenter		Ét ark ad gangen
	Specialmedier		Ét ark ad gangen
Auto-dupleksenh ed	Papir	60 til 90 g/m ²	IKKE RELEVANT
	Tosidede specialmedier		IKKE RELEVANT
Udskriftsbakke	Alle understøttede medier		Op til 100 ark almindeligt papir (tekstudskrivning)

Indstilling af minimummargener

Dokumentets margener skal svare til (eller være større) end disse minimumindstillinger for margenerne i stående papirretning.



Medier	Venstre margen	Højre margen	Topmargen	Bundmargen
U.S. Letter, A4, U.S. Executive, U.S. Statement, Hagaki, Ofuku Hagaki, JIS B4, JIS B5, Kartotekskort (5 x 8 tommer), A5-, A6-kort	3.3 mm	3.3 mm	11.7 mm	11.7 mm; 3.0 mm
U.S. Legal, Tabloid, A3, Super B, A3 Nobi, brugerdefinerede medier	5.1 mm	5.1 mm	11.7 mm	11.7 mm; 3.0 mm
US Konvolut nr. 10, Konvolut Monarch, HP konvolut til lykønskningskort, Konvolut A2, Konvolut DL, Konvolut C5, Konvolut C6, konvolut Japanese Chou #3, konvolut Japanese Chou #4	3.2 mm	3.2 mm	11.7 mm	11.7 mm
Kaku konvolut nr. 2	5.1 mm	5.1 mm	11.7 mm	11.7 mm
Fotomedier (101,6 x 152,4 mm) med afrivningsperforering	3.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	3.0 mm

Bemærk

Når du bruger auto-dupleksenheden, skal top- og bundmargenen mindst være 12,7 mm.

llægning af medier

Sådan lægges medier i bakke 1 eller bakke 2

- Hvis du lægger medier i bakke 1, skal du løfte udskriftsbakken og trække bakke 1 ud af printeren ved at tage fat om forenden af bakke 1.
 Hvis du lægger medier i bakke 2, skal du trække bakke 2 ud og løfte dækslet.
- 2 Hvis du lægger A3 eller større medier i, skal du forlænge bakken ved at trykke på bakkeforlængerlåsen foran på bakken og trække bakkens to ender væk fra af hinanden, indtil bakken er udvidet til fuld længde.

Bakke 1



3 Tryk på knappen på mediebreddestyret, og skub styret til venstre. Tryk på knappen på medielængdestyret, og træk styret hen imod dig.

- 4 Læg mediet i med udskriftssiden nedad og langs den højre side af bakken. Kontroller, at mediestakken er lagt ind mod højre side og den bageste kant af bakken og ikke rager op over kanterne.
- 5 Tryk på knapperne på mediestyrene, og skub styrene ind mod det ilagte medies kanter.

Bakke 1



Hvis du har taget bakke 1 ud, skal du forsigtigt sætte den i printeren igen og sænke udskriftsbakken til dens oprindelige position.
 Hvis du har taget bakke 2 ud, skal du sænke bakkedækslet og forsigtigt sætte bakke 2 i igen.

FORSIGTIG

Hvis du har forlænget bakken, må du ikke trykke på forlængerlåsen, når du indsætter bakken. Hvis du gør det, skubbes bakken sammen, når du skubber til bakken. De lange medier i bakken bliver foldet, og det giver problemer under udskrivningen.

7 Hvis du har forlænget bakke 1 eller bakke 2, skal du forlænge udskriftsbakken ved at tage fat under forenden af udskriftsbakken og trække medieforlængeren ud.



8 Når du udskriver, skal du vælge den relevante medietype og størrelse i printerdriveren. Se Ændring af udskriftsindstillinger.

Ændring af udskriftsindstillinger

Du kan ændre udskriftsindstillingerne (f.eks. mediestørrelse og -type) fra et program eller printerdriveren. Ændringer, der er foretaget fra et program, tilsidesætter altid ændringer, der er foretaget fra printerdriveren. Når programmet er afsluttet, vender printerindstillingerne imidlertid tilbage til de standardindstillinger, der er konfigureret i printerdriveren.

Bemærk Hvis du vil angive udskriftsindstillinger for alle udskriftsjob, skal du foretage ændringerne i printerdriveren.

Yderligere oplysninger om printerdriverfunktionerne i Windows finder du i onlinehjælpen til printerdriveren. Yderligere oplysninger om udskrivning fra et specielt program finder du i dokumentationen til det pågældende program.

Sådan redigeres indstillingerne for aktuelle job i et program (Windows)

- 1 Åbn det dokument, der skal udskrives.
- 2 Klik på Udskriv i menuen Filer og klik derefter på Opsætning eller Egenskaber. (De specifikke indstillinger kan variere, alt efter hvilket program, du bruger).
- 3 Rediger de ønskede indstillingerne, og klik på **OK**, **Udskriv** eller en lignende kommando.

Sådan redigeres standardindstillinger for alle fremtidige job (Windows)

- 1 Klik på Start, peg på Indstillinger, og klik derefter på Printere eller Printere og faxenheder.
- 2 Højreklik på printerikonet, og vælg derefter Egenskaber, Dokumentstandarder, eller Udskriftsindstillinger.
- 3 Rediger eventuelt andre ønskede indstillinger, og klik på **OK**.

Sådan ændres indstillinger (Mac OS)

- 1 Klik på Sidelayout i menuen Arkiv.
- 2 Rediger eventuelt andre ønskede indstillinger, og klik på OK.
- 3 Klik på Udskriv i menuen Arkiv.
- 4 Rediger eventuelt andre ønskede indstillinger, og klik på Udskriv.

Annullering af et udskriftsjob

Du kan slette et udskriftsjob på en af følgende måder.

Kontrolpanel

Tryk på \times (Annuller-knappen). Derved sletter du det job, som printeren er ved at skrive ud. Det påvirker ikke ventende udskriftsjob.

Windows

Dobbeltklik på det printerikon, der vises i det nederste højre hjørne af computerskærmen. Vælg printjobbet, og tryk derefter på Delete-knappen på tastaturet.

• Mac OS X (10.1.5 og nyere)

Klik på ikonet **Printercentral**, og dobbeltklik derefter på printerikonet. Vælg udskriftsjobbet og klik på **Slet**.

Udskrivning med den forreste eller bageste manuelle indføring

Bemærk

Den bageste manuelle indføring er ikke tilgængelig, hvis du har installeret en auto-dupleksenhed.

Windows:

1

- **a** Åbn printerdriveren.
- **b** Vælg indstillingen for manuel indføring på rullelisten **Kilden er** under fanen **Papir/Kvalitet**.
- c Rediger eventuelt andre ønskede indstillinger, og klik på OK.
- d Udskriv dokumentet.

Mac OS:

- a Klik på Sidelayout i menuen Arkiv.
- **b** Vælg mediestørrelse
- c Klik på Udskriv i menuen Arkiv.
- d Vælg indstillingen for manuel indføring i panelet Kopier og sider.
- e Åbn panelet Papirtype/kvalitet.
- f Klik på fanen Papir, og vælg medietypen.
- g Rediger eventuelt andre ønskede indstillinger, og klik på OK eller Udskriv.
- 2 Vent på, at Genoptag-lampen begynder at blinke.

- 3 Hvis du bruger den forreste manuelle indføring, skal du gøre følgende:
 - a Fjern eventuelle udskrifter fra udskriftsbakken.
 - **b** Læg mediet i med udskriftssiden nedad og langs den højre side af åbningen, indtil mediet ikke kan komme længere ind. Læg konvolutter i printeren ifølge ikonet på bakken. Se Understøttede medietyper og understøttet vægt.



- c Skub breddestyret op til kanten af det ilagte medie.
- d Tryk på 🖟 (knappen Genoptag) for at udskrive.
- 4 Hvis du bruger den bageste manuelle indføring, skal du gøre følgende:
 - a Hvis auto-dupleksenheden er installeret, skal du erstatte den med bagpanelet.
 - **b** Skub breddestyret til den ønskede mediebredde.



- **c** Ilæg et ark med mediets udskriftsside opad i den venstre side af åbningen, indtil printeren griber fat om mediet.
- **d** Tryk på 🖟 (knappen Genoptag) for at udskrive.
- e Hvis du udskriver mere end en side, skal du trykke på ↓ (knappen Genoptag) for at udskrive, hver gang du har lagt et ark i.

Udskrivning på begge sider (dupleks)

Du kan udskrive på begge sider af et medieark enten automatisk ved hjælp af auto-dupleksenheden eller manuelt ved at vende mediet og føre det ind i printeren igen.

Retningslinjer for udskrivning på begge sider af papiret

- Brug altid medier, der passer til printerspecifikationerne. Se Om specifikationer for understøttede medier.
- Angiv dupleksindstillinger i programmet eller i printerdriveren.
- Du må ikke udskrive på begge sider af transparenter, konvolutter, fotopapir og blanke medier. Der kan opstå papirstop i forbindelse med disse medietyper.
- Flere medietyper kræver en bestemt retning, når du udskriver på begge sider af mediet, f.eks. brevpapir, fortrykt papir og papir med vandmærker. Når du udskriver fra en computer, der kører Windows, udskriver printeren den første side af mediet først. Når du udskriver fra en computer, der kører Mac OS, udskriver printeren den anden side først. Læg mediet i med forsiden nedad.
- Når printeren er færdig med at udskrive på den ene side af mediet, stopper printeren kortvarigt mediet, mens blækket tørrer. Når blækket er tørt, føres mediet ind i printeren igen, og den anden side udskrives. Når udskrivningen er afsluttet, skubbes mediet ud i udskriftsbakken. Grib ikke fat i mediet, før udskrivningen er færdig.
- Du kan udskrive på begge sider af understøttede medier i specialformat ved at bruge printerens manuelle dupleksfunktioner. (Du kan se en liste over understøttede specialformater under Om specifikationer for understøttede medier).

Sådan foretages dupleksudskrivning (Windows)

- Bemærk Ved automatisk dupleks skal du sørge for, at auto-dupleksenheden er korrekt installeret og aktiveret. Se Aktivering af tilbehør i printerdriveren Printeren udskriver på en side (simpleks) af mediet, hvis auto-dupleksenheden ikke er valgt.
 - 1 Læg det ønskede medie i. Se Retningslinjer for udskrivning på begge sider af papiret og llægning af medier.
 - 2 Åbn et dokument. Klik på Udskriv i menuen Filer og vælg derefter Indstillinger, Dokumentstandarder, eller Udskriftsindstillinger.
 - 3 Klik på fanen Færdigbehandling.
 - 4 Marker afkrydsningsfeltet Udskriv på begge sider.
 - 5 Ved automatisk dupleksudskrivning skal du kontrollere, at Brug auto-dupleksenhed er markeret. Ved manuel dupleksudskrivning skal du kontrollere, at denne funktion ikke er markeret. Se Aktivering af tilbehør i printerdriveren.
 - 6 Du skal kontrollere, at **Bevar layout** er markeret, så størrelsen på hver side automatisk bliver tilpasset, så den svarer til dokumentets layout på skærmen. Hvis du fjerner denne funktion, kan der forekomme uønskede sideskift.

	7 Marker afkrydsningsfeltet eller fjern markeringen i afkrydsningsfeltet Vend siderne opad, afhængigt af hvilken indbindingskant du ønsker. Se eksempler i illustrationerne i printerdriveren.
	8 Rediger eventuelt andre ønskede indstillinger, og klik på OK.
	9 Udskriv dokumentet.
Bemærk	Hvis du bruger en computer, der kører Windows NT 4.0, skal du klikke på Fortsæt i den dialogboks, der vises, når dokumentet skal udskrives. Ellers starter printeren ikke udskrivningen.
	10 Ved manuel dupleks skal du, når den første side af dokumentet er udskrevet, følge vejledningen på skærmen og lægge papiret i bakken (med den blanke side nedad) eller i den forreste manuelle indføring (med den blanke side opad) igen for at udføre udskrivningen.
	Sådan foretages automatisk dupleksudskrivning (Mac OS)
Bemærk	Ved automatisk dupleks skal du sørge for, at auto-dupleksenheden er korrekt installeret og aktiveret. Se Aktivering af tilbehør i printerdriveren.
	1 Læg det ønskede medie i. Se Retningslinjer for udskrivning på begge sider af papiret og llægning af medier.
	2 Klik på Udskriv i menuen Arkiv .
	3 Åbn panelet Dupleks eller Layout .
	4 Vælg funktionen udskrivning på begge sider.
	5 Vælg den ønskede indbindingsretning ved at klikke på tilhørende ikon.
	6 Rediger eventuelt andre ønskede indstillinger, og klik på Udskriv.

Udskrivning på medie i specialformat og brugerdefineret format

Dette afsnit indeholder oplysninger om, hvordan man udskriver på medier som f.eks. konvolutter, fotopapir, postkort og transparenter samt medier i specialformater.

Sådan udskriver du på specialmedier (Windows)

- 1 Læg det ønskede medie i. Se llægning af medier.
- 2 Åbn et dokument. Klik på Udskriv i menuen Filer og derefter på Indstillinger eller Egenskaber.
- 3 Klik på fanen Papir/kvalitet.
- 4 Vælg medietypen på rullelisten Typen er.
- Vælg mediestørrelsen på rullelisten Formatet er.
 -Eller Klik på Brugerdefineret, indtast mediets mål, og klik på OK.
- 6 Vælg den bakke, mediet er lagt i, på rullelisten Kilden er.
- 7 Rediger eventuelt andre ønskede indstillinger, og klik på OK.
- 8 Udskriv dokumentet.

Sådan udskrives på specialmedier (Mac OS)

- 1 Læg det ønskede medie i. Se llægning af medier.
- 2 Klik på Sidelayout i menuen Arkiv.
- 3 Vælg mediestørrelse
- 4 Udfør følgende trin for at angive en brugerdefineret mediestørrelse:
 - a Klik på Rediger brugerdefinerede papirformater i rullemenuen Indstillinger.
 - b Klik på Ny, og indtast derefter et navn for størrelsen i feltet Navn på papirstørrelse.
 - c Indtast dimensionerne, og indstil margenerne i boksene Bredde og Højde.
 - d Klik på Færdig eller OK.
- 5 Klik på Udskriv i menuen Arkiv.
- 6 Åbn panelet **Farve**.
- 7 Klik på fanen Papir, og vælg medietypen.
- 8 Rediger eventuelt andre ønskede indstillinger, og klik på Udskriv.

Konfiguration og styring af printeren

Styring af printeren

Oversigt over printerstyringsopgaver

Nedenstående tabel angiver de printerværktøjer, der kan bruges til at styre printeren. Den viser de mest almindelige værktøjer til udførelse af administratorfunktionerne.

Du kan finde flere oplysninger om administratorværktøjerne i tabellen under Oversigt over printerstyringsværktøjer.

H١	/is du vil	bruge disse værktøjer.*						
		Kontrolpanel	Integreret webserver (EWS - Embedded Web Server)	Værktøjskasse (kun Windows)	HP Web Jetadmin- software	myPrintMileage		
0	vervåge printeren							
•	Drift og status	~	~	~	~			
•	Medier og forbrugsvarer	~	~	~	~	~		
•	Job og brug af printeren		~			~		
Ac	ministration af print	eren						
•	Printersikkerhed		~		~			
•	Konfigurere jobkontoindstillinger		~					
•	Vælge sprog	~	~					
•	Angive tid for strømsparetilstand	~						
•	Ændre bakke- og mediehåndterings indstillinger	~	~					
•	Konfigurere advarsler og meddelelser		~		~	~		
•	Opgradere firmware i printeren				~			
•	Nulstille HP Jetdirect- printserveren	~						

H١	vis du vil	bruge diss	e værktøjer	• *		
		Kontrolpanel	Integreret webserver (EWS - Embedded Web Server)	Værktøjskasse (kun Windows)	HP Web Jetadmin- software	myPrintMileage
Kc	onfiguration af netva	erksindstillinge	r			
•	Konfigurere I/ O-timeout	v	~			
•	Konfigurere netværksparametre	~	~		~	

*Windows-brugere kan bruge kontrolpanelet, den integrerede webserver, Værktøjskasse, HP Web Jetadmin og myPrintMileage. Mac OS-brugere kan bruge kontrolpanelet og den integrerede webserver.

Overvåge printeren

Bemærk

Du kan finde flere oplysninger om åbning og brug af specifikke styringsværktøjer under Oversigt over printerstyringsværktøjer.

Brug dette værktøj	til at få følgende oplysninger.
Kontrolpanel	Status for job, der under udførelse, printerens driftsstatus og status for blækpatroner og skrivehoveder.
	Se Kontrolpanel for at få yderligere oplysninger.
Integreret webserver (EWS - Embedded Web Server)	 Oplysninger om printerstatus: Klik på fanen Oplysninger, og klik derefter på en af mulighederne i venstre rude.
	 Blækpatron- og skrivehovedstatus Klik på fanen Oplysninger, og klik derefter på Blækforsyning i venstre rude.
	 Akkumuleret blæk- og medieforbrug: Klik på fanen Oplysninger, og klik derefter på Forbrug i venstre rude.
	 Det samlede antal sider og den samlede mængde blæk, der er brugt af hver af printerens brugere: Klik på fanen Indstillinger, klik på Jobkonto i den venstre rude, og klik derefter på fanen Brugere i højre rude.
	 Oplysninger om brug: Klik på fanen Indstillinger, og klik derefter på Jobkonto i venstre rude.
Værktøjskasse (kun Windows)	 Blækpatrondata: Oplysningerne om blækniveau vises under fanen Printerstatus. Klik på Blækpatrondata for at se oplysninger om udskiftning af blækpatroner og udløbsdatoer.
HP Web Jetadmin-software	Oplysninger om forbrugsvarer og netværksstatus. Se HP Web Jetadmin-software.
myPrintMileage	Printerens forbrug af forbrugsvarer. Se myPrintMileage.

Administration af printeren

Dette afsnit indeholder oplysninger om administration af printeren og ændring af printerindstillingerne.

Bemærk Du kan finde flere oplysninger om åbning og brug af specifikke styringsværktøjer under Oversigt over printerstyringsværktøjer.

Brug dette værktøj	til at udføre følgende handlinger.
Kontrolpanel	 Vælge kontrolpanelsprog: 1 Tryk på ✓ (knappen Vælg) på kontrolpanelet. 2 Tryk på ▼ (knappen Pil ned) for at fremhæve KONFIGURER ENHED, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg). 3 Tryk på ▼ (knappen Pil ned) for at fremhæve SYSTEMKONFIG., og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg). 4 Tryk på ▼ (knappen Pil ned), indtil sprogindstillingen er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg), og rediger de ønskede indstillinger. Ændre bakke- og mediehåndteringsindstillinger: Tryk på ✓ (knappen Vælg). Tryk på ▼ (knappen Pil ned), indtil PAPIRHANDTERING er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg), og rediger de ønskede indstillinger. Udføre printervedligeholdelse: Tryk på ✓ (knappen Vælg). Tryk på ▲ (knappen Pil ned), indtil VEDLIGEHOLDELSE er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg), og rediger de ønskede indstillinger. Nulstille HP Jetdirect-printerserveren Tryk på () (Afbryder-knappen) for at slukke printeren. Tænd printeren, mens du holder (knappen Tilbage) og (knappen Genoptag) nede.
Integreret webserver	 Ændre administrator-adgangskoden: Klik på fanen Indstillinger, og klik derefter på Sikkerhed i venstre rude. Ændre jobkontoindstillinger: Klik på fanen Indstillinger, klik på Jobkonto i den venstre rude, og klik derefter på fanen Indstillinger i højre rude. Angive sproget i kontrolpanelet og den integrerede webserver: Klik på fanen Indstillinger, og klik derefter på Sprog i venstre rude. Ændre bakke- og mediehåndteringsindstillinger: Klik på fanen Indstillinger, og klik derefter på Papirhåndtering i venstre rude. Udføre printervedligeholdelse: Klik på fanen Indstillinger, og klik derefter på Diagnosticering i venstre rude. Konfigurere EWS-advarsler og meddelelser: Klik på fanen Indstillinger, og klik derefter på Advarsler i venstre rude.
HP Web Jetadmin-software	Installere, konfigurere og overvåge status (herunder niveauer for forbrugsvarer) eksternt og udføre ekstern diagnosticering og fejlfinding. Gå til http://www.hp.com/go/webjetadmin.
myPrintMileage	Holde styr på printerens forbrug af forbrugsvarer, så du kan styre og planlægge indkøb af forbrugsvarer. Se myPrintMileage.

Konfiguration af netværksindstillinger

Dette afsnit indeholder oplysninger om konfiguration af printerens netværksindstillinger.

Du kan finde flere oplysninger om åbning og brug af specifikke styringsværktøjer under Oversigt over printerstyringsværktøjer.

Udskriv en konfigurationsside for at få en liste over de aktuelle indstillinger. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden Hvis printeren er tilsluttet et netværk med en HP Jetdirect-printerserver, kan du anvende en række forskellige netværksprotokoller, f.eks. TCP/IP.

Alle understøttede netværksprotokoller er som standard aktiveret. Men hvis du slår ubrugte protokoller fra, kan du opnå fordele som at formindske den mængde netværkstrafik, printeren genererer, og forhindre uautoriserede brugere i at udskrive til printeren.

Brug dette værktøj	til at udføre følgende handlinger.			
Kontrolpanel	Konfigurere I/O-timeout:Tryk på ✓ (knappen Vælg). Tryk på ▼ (knappen Pil ned), indtil KONFIGURER ENHED er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg). tryk på ▼ (knappen Pil ned), indtil I∠0 er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).			
Integreret webserver	 Konfigurere netværksparametre: Klik på fanen Netværk. Angive du en fast IP-adresse: Klik på fanen Netværk, vælg Manuel i rullemenuen IP-konfigurationsmetode, indtast den faste IP-adresse i dialogboksen IP-adresse, indtast værtsnavn, undernetmaske og standardgateway, hvis det er nødvendigt, og klik på Anvend. Bemærk! Det anbefales ikke, at du tildeler printeren en fast IP-adresse. Men en fast IP-adresse kan muligvis løse visse 			
HP Web Jetadmin-software	installations- og udskrivningsproblemer, f.eks. en konflikt med en personlig firewall. Konfigurere netværksindstillinger eksternt.			
	Se ne web Jelaunin-Soltware.			

Oversigt over printerstyringsværktøjer

Integreret webserver (EWS - Embedded Web Server)

Når printeren er tilsluttet til et netværk, kan du bruge printerens integrerede webserver til at vise statusoplysninger, ændre indstillinger og til at styre printeren fra computeren.

Bemærk Du kan se en liste over EWS-systemkravene under Printerspecifikationer.

Visse indstillinger er kun tilgængelige, hvis du har en adgangskode til den integrerede webserver.

Du kan åbne og anvende den integrerede webserver uden at have oprettet forbindelse til internettet. Visse funktioner er dog ikke tilgængelige.

Sådan åbnes den integrerede webserver

Du kan åbne den integrerede webserver på følgende måder:

Bemærk Hvis du vil åbne EWS'en fra Værktøjskassen (Windows) eller HP Inkjet Værktøjskasse (Mac OS), skal printeren være i et netværk og have en IP-adresse.

Webbrowser

Skriv den IP-adresse, der er tildelt printeren, i en understøttet webbrowser på computeren. Hvis IP-adressen f.eks. er 123.123.123.123, skal du skrive følgende adresse i webbrowseren:

http://123.123.123.123.

Printerens IP-adresse findes på konfigurationssiden, se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden.

Når du har åbnet den integrerede webserver, kan du oprette et bogmærke for den, så du hurtigt kan vende tilbage til den fremover.

• Værktøjskasse (kun Windows)

- 1 Åbn Værktøjskasse. Yderligere oplysninger finder du under Værktøjskasse (kun Windows).
- 2 Klik på fanen Oplysninger, og klik derefter på Start integreret webserver.
EWS-sider

Den integrerede webserver indeholder sider, hvor du kan få vist produktoplysninger og ændre printerindstillingerne. Siderne indeholder også links til andre e-tjenester.

Sider	Indhold
Oplysninger	Viser statusoplysninger om printeren, dens beholdning og forbrug af farve og en log over printerhændelser (f.eks. fejl).
Indstillinger	Viser de indstillinger, der er konfigureret for printeren, og giver dig mulighed for at ændre disse indstillinger.
Netværk	Viser netværksstatus og de netværksindstillinger, der er blevet konfigureret for printeren. Disse sider vises kun, hvis printeren er tilsluttet til et netværk. Se Konfiguration af netværksindstillinger for at få yderligere oplysninger. Se også Administratorvejledning til HP Jetdirect på Starter CD'en.
Andre links	Giver dig mulighed for at oprette forbindelse til andre ressourcer herunder e-services, f.eks. HP Instant Support, myPrintMileage og onlinebestilling af forbrugsvarer. Yderligere oplysninger finder du i HP Instant Support og myPrintMileage. Du kan også tilføje eller tilpasse op til fem links til ønskede websteder. Disse links
	vises i venstre rude på alle sider i den integrerede webserver.

HP Web Jetadmin-software

HP Web Jetadmin-softwaren er en webbaseret løsning til fjerninstallation, -konfiguration (både enkeltvis og samlet), -overvågning (herunder forbrugsvareniveauer), fjerndiagnoticering og fejlfinding af en lang række ydre HP- og ikke-HP-netværksenheder.

Når HP Web Jetadmin-softwaren er installeret, kan du få adgang til den overalt på dit intranet ved hjælp af en standardwebbrowser.

Du kan finde yderligere oplysninger eller hente softwaren ved at gå til http://www.hp.com/go/webjetadmin.

Værktøjskasse (kun Windows)

Værktøjskassen giver status- og vedligeholdelsesoplysninger om printeren. Den indeholder også links til denne vejledning, hvis du ønsker hjælp til grundlæggende udskrivningsopgaver og løsning af problemer.

Bemærk Hvis Værktøjskassen ikke blev installeret sammen med de andre komponenter i printersoftwaren, kan du installere den ved hjælp af installationsprogrammet på Starter CD'en.

Hvis du vil overvåge en printer i en delt port (f.eks. \\portnavn\printernavn) fra en klientmaskine, skal Værktøjskasse køre både på serveren og på klientmaskinen.

Sådan åbnes Værktøjskassen

- 1 Peg på Programmer i menuen Start på computeren.
- 2 Peg på printernavnet, og klik derefter på ikonet for Værktøjskassen.

Værktøjskasse-faner

Værktøjskassen indeholder faner, som du kan bruge til at få vist produktoplysninger.

Faner	Indhold
Printerstatus	 Den valgte printer Viser en liste over installerede printere, der understøttes af Værktøjskasse. Oplysninger om blækniveau Viser det anslåede blækniveau for hver patron. Bestil forbrugsvarer Giver adgang til et websted, hvor du kan bestille forbrugsvarer til printeren online. Blækpatrondata Viser bestillingsnumre og udløbsdatoer for de installerede blækpatroner. Indstillinger Giver dig mulighed for at angive avancerede Værktøjskasse-indstillinger, f.eks. vælge hvilke printermeddelelser, der vises, angive om du vil have besked i form et lydsignal, når der opstår en fejl, og hvilke typer fejlmeddelelser, du vil se. Du kan også aktivere myPrintMileage AutoSend, der en e-tjeneste fra HP, som hjælper dig med at registrere forbruget i enheden, så du bedre kan få en idé om printerens forbrug og dermed planlægge indkøb af forbrugsvarer. Se myPrintMileage for at få yderligere oplysninger.
Oplysninger	 Oplysninger Om Printer Indeholder links til myPrintMileage og viser oplysninger om tilstanden af hardwaren og skrivehovederne i printeren. Se myPrintMileage for at få yderligere oplysninger. Hjælpeoplysninger Indeholder links til HP Instant Support og HP-kundesupport samt til denne vejledning, som du kan benytte dig af, hvis du har brug for hjælp til opgaver og fejlfinding. Den indeholder også en vejledning til onlineregistrering af printeren. Se HP Instant Support for at få yderligere oplysninger.

HP Instant Support

HP Instant Support er en række webbaserede fejlfindingsværktøjer, som du kan benytte til hurtigt at identificere, diagnosticere og løse udskrivningsproblemer.

Den giver følgende oplysninger om din enhed:

Nem adgang til fejlfindingstip

Indeholder tip, der er tilpasset til din enhed.

• Løsning af specifikke fejl på enheden

Giver omgående adgang til oplysninger, som kan hjælpe dig løse problemerne på de fejlmeddelelser, der vedrører enheden.

Hvis du vil have vist en beskrivelse af problemet, samt anbefalinger til at løse eller forhindre problemet, skal du klikke på linket i meddelelsen. Hvis du vil have vist en liste med andre enhedsfejl, skal du klikke på **Advarsler** i venstre side af HP Instant Support-siden.

• Meddelelse om enhedsdriver- og firmwareopdateringer

Giver dig besked, når der er firmware- eller driveropdateringer, i form af en meddelelse på HP Instant Support-hjemmesiden. Klik på linket i meddelelsen for at gå direkte til overførselsafsnittet på HP's websted.

Oplysninger om supportservice

Viser en liste over den supportservice, der er tilgængelig for din enhed.

• Håndtering af blæk- og medieforbrug (myPrintMileage)

Hjælper dig med at styre og planlægge printerens forbrug af forbrugsvarer.

Selvdiagnostisk test af enheden

Kører en diagnostisk test af enheden. Vælg **Printer** i menuen **Selvhjælp** på siden Instant Support for at starte diagnosticeringen af enhederne. HP Instant Support kontroller computeren og viser en liste over konfigurerede enheder. Når du vælger den enhed, du vil diagnosticere, kan HP Instant Support hjælpe dig med at sikre, at du har den nyeste enhedsdriver og med at få adgang til rapporter om enhedens status og til detaljerede diagnostiske oplysninger om enheden.

Hvis der opdages fejl under denne proces, får du mulighed for at opdatere enhedsdriverne eller Jetdriver-firmwaren eller for at udføre detaljerede diagnostiske test af enheden.

Videndatabase

Brug HP's videndatabase til hurtigt at finde svar på dine spørgsmål.

Sikkerhed og fortrolighed

Når du bruger HP Instant Support, sendes der detaljerede oplysninger, f.eks. serienummer, fejltilstande og status, om enheden til HP. HP respekterer din fortrolighed og håndterer disse oplysninger i overensstemmelse med retningslinjerne i Hewlett-Packard online fortrolighedserklæring (http://www.hp.com/country/dk/dan/privacy.htm).

Bemærk

Hvis du vil have vist alle de data, som er sendt til HP, skal du vælge **Kilde** (Internet Explorer) eller **Sidekilde** (Netscape) i menuen **Vis**i din webbrowser.

Sådan får du adgang til HP Instant Support

• Værktøjskasse (kun Windows)

Klik på fanen Oplysninger, og klik derefter på HP Instant Support.

• Integreret webserver

I en webbrowser indtaster du enhedens IP-adresse (denne oplysning findes på konfigurationssiden, (se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden)). Klik på **HP Instant Support** i afsnittet **Andre links** under fanen **Oplysninger** eller **Indstillinger**.

Bemærk Opret ikke bogmærker for websider, der bruges til åbning af HP Instant Support. Hvis du opretter et bogmærke for webstedet og etablerer forbindelse til det ved hjælp af bogmærket, vil siderne ikke indeholde de aktuelle oplysninger.

myPrintMileage

myPrintMileage er en e-tjeneste fra HP, som hjælper dig med at registrere forbruget i enheden, så du bedre kan få en idé om enhedens forbrug og dermed planlægge indkøb af forbrugsvarer. myPrintMileage består af to dele:

- myPrintMileage-webstedet
- myPrintMileage AutoSend, et hjælpeprogram, der regelmæssigt opdaterer oplysningerne om enhedens forbrug på myPrintMileage-webstedet

Du skal kontrollere, at du har følgende, for at kunne bruge myPrintMileage:

- Du skal have en internetforbindelse
- Enheden skal være tilsluttet

Bemærk HP anbefaler, at du aktiverer myPrintMileage til at sende data i tre til seks måneder, så der akkumuleres en vis mængde data på myPrintMileage-webstedet.

Hvis du vil bruge udskrivningskonti-funktionerne, skal du tilmelde dig tjenesten via myPrintMileage-webstedet.

På myPrintMileage-webstedet kan du se følgende punkter:

- Udskriftsanalyser, f.eks. mængden af blæk, du har brugt, om du bruger mest sort blæk eller mest farvet blæk samt det anslåede antal sider, du kan udskrive med den resterende mængde blæk.
- Udskrivningskonto-funktion, der gør det muligt for dig at generere rapporter, der viser forbrugsdata, omkostninger pr. side eller omkostninger pr. job for en bestemt tidsperiode, eksportere disse data som Microsoft Excel-regnearksfiler samt konfigurere e-mail-advarsler og -meddelelser, så de kan modtage udskrivningskonto-rapporter.

Sådan får du adgang til myPrintMileage

Integreret webserver

Klik på myPrintMileage i afsnittet Andre links.

Værktøjskasse (kun Windows)

Klik på myPrintMileage, under fanen Oplysninger, og følg instruktionerne på skærmen.

• Windows-proceslinje

Højreklik på ikonet for Værktøjskasse på Windows-proceslinjen, klik på myPrintMileage, og vælg derefter Vis mit udskriftsforbrug.

Bemærk Opret ikke bogmærker for websider, der bruges til åbning af myPrintMileage. Hvis du opretter et bogmærke for webstedet og etablerer forbindelse til det ved hjælp af bogmærket, vil siderne ikke indeholde de aktuelle oplysninger.

Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden

Brug konfigurationssiden til at få vist de aktuelle printerindstillinger, status for blækforsyning og skrivehovedets tilstand i forbindelse med fejlfinding af printerproblemer. Konfigurationssiden indeholder også en log over de seneste hændelser. Hvis printeren er tilsluttet til et netværk, udskrives der desuden en ekstra netværkskonfigurationsside, der viser printerens netværksindstillinger.

Hvis du skal ringe til HP, er det ofte praktisk at udskrive konfigurationssiden, før du ringer op.

Р	rinter Informatio	n				
P	roduct name	: HP Bus	iness Inkjet 2800			
Product model number : C8125A						
P	roduct serial number	: TH1000	0019			
S	ervice ID	: 14021				
	set number					
FI	rmillare version	200401	28 NI P1003A			
т	ray 2	: 250 Sh	eet Tray / Not install	ed		
А	uto-duplex unit	: Installe	d / Not installed			
Ρ	rinter memory	: 96 MB				
D	IMM slot 1	: Side 1 =	= Empty, Side 2 = Er	npty		
D N	IMM slot2	: Side 1=	= Empty, Side 2 = Er d / Net installed	npty		
P	ages printed	: Trav 1:	= 544. Trav 2 = 1880	. Manual feed = 2. A	uto-duplex unit = 4013	3.Total = 6439
le:	k Cartrideo Stat					
ш С	n Cartriuge Stati	us	Black	Cyan	Magenta	Yellow
In	k cartridge level (%	a).	·. 98	95	1.1.1 80	90
P	art number		HP 10 (C4844A)	HP 11(C4836A)	HP 11(C4837A)	HP 11(C4838A)
E	<pre>kpiration date (Y-M-</pre>	·D)	2006-07-30	2006-02-19	2006-07-09	2006-08-06
Р	rinthead Status					
с	olor		Black	Cyan	Magenta	Yellow
P	inthead health		Good	! Monitor	X Replace	Good 🗸
P	art number		HP 11(C4810A)	HP 11(C4811A)	HP 11 (C4812A)	HP 11 (C4813A)
W	arranted ink usage	(ml)	530	200	200	200
A	coumulated ink usa	ige (ml.)	540	190	220	60
w	arranty status		1,2,3	Valid	3	Valid
	Warrantv status leg	iend: ed supply h sexceeded	nas been installed. warranted ink usag	e.		
	 Non-HP/Refill Printhead has Printhead has 	s exceeded	warranty period.			
Ē١	1. Non-HP/Refill 2. Printhead has 3. Printhead has rent Log	s exceeded	warranty period.			
-N	1. Non-HP/Refill 2. Printhead has 3. Printhead has rent Log	s exceeded	warranty period. Event	Page count	Description	
EN D	1. Non-HP/Refill 2. Printhead has 3. Printhead has rent Log Time 2004-01-07 144	0.09	Event 9002-0002	Page count 3830	Description Firmware error	
EN 10 18	1. Non-HP/Refill 2. Printhead has 3. Printhead has 7ent Log Time 2004-01-07 144 2003-11-14 105	0.09 10-13	Event 9002-0002 9002-0001	Page count 3830 1902	Description Firmware error Paper jam	
EN 10 18 17 16 15	1. Non-HP/Refill 2. Printhead has 3. Printhead has 7. Pri	00.09 34:13 39:41 18:33	Warranty period. Event 9002-0002 9002-0001 0838-C0FE 0838-C0FE	Page count 3830 1902 646 846	Description Firmware error Paper jam rriage_servo.c2104	
EN 10 18 17 16 15 14	1. Non-HP/Refill 2. Printhead has 3. Printhead has 7. Time 2004-01-07 140 2003-11-06 152 2003-11-06 152 2003-11-06 155	00.09 54:13 39:41 18:33 10:06	Event 9002-0002 9002-0001 0838-C0FE 0838-C0FE 0838-C0FE 0838-C0FE	Page count 3830 1902 646 646 419	Description Firmware error Paper jam rriage_servo.c2104 Firmware error	
EN 10 18 17 16 14 13	1. Non-HP/Refill 2. Printhead has 3. Printhead has rent Log Time 2004-01-07 146 2003-11-14 105 2003-11-06 155 2003-11-06 155 2003-10-16 157	00.09 54:13 59:41 18:33 10:06	Event 9002-0002 9002-0001 9038-C0FE 0838-C0FE 0034-0000 9000-0001	Page count 3830 1902 646 646 419 353	Description Firmware error Paper jam rriage_servo.c2104 Firmware vograded Firmware upgraded	
EN 10 18 17 16 14 13 12	1. Non-HP/Retill 2. Printhead has 3. Printhead has ment Log Time 2004-01-07 148 2003-11-14 105 2003-11-16 155 2003-10-16 157 2003-10-16 157 2003-10-16 157	00.09 54:13 59:41 18:33 10:06 10:06 14:41	Event 9002-0002 9002-0002 9002-0001 0838-COFE 0038-COFE 0038-COFE 004-0000 9000-0001 0556-0450	Page count 3830 1902 646 646 419 353 350	Description Firmware error Paper jam mrage_servo.o.2104 Firmware error Firmware upgraded pol_reddm.c1386	
EV ID 18 17 16 14 13 12 11	Non-HP/Refill 2. Printhead has Printhead has Printhead has rent Log Time 2004-01-07 140 2003-11-06 155 2003-11-06 155 2003-10-106 157 2003-0-106 157 2003-0-106 157 2003-0-106 157 2003-0-106 157 2003-0-106 157 2003-0-106 157 2003-0-106 157 2003-0-107 142 2003-0-106 157 2003-0-107 142 2003-0-107 142 2003-0-107 142 2003-0-107 142 2003-0-107 142 2003-0-107 142 2003-0-107 142 2003-0-107 142 2003-0-107 142	00.09 54:13 59:41 08:33 10:06 10:06 10:06 14:41 14:57	Event 9002-002 9002-001 0838-C0FE 0838-C0FE 0838-C0FE 0838-C0FE 0838-C0FE 0838-C0FE 0838-C0FE 0838-C0FE 0838-C0FE 00A1-0000 00A1-0000	Page count 3830 1902 646 646 419 353 350 294	Description Firmware error Paper jam rriage_servo.c2104 Firmware error Firmware upgraded pol_reddm.c1366 Firmware error	
D 18 17 16 14 13 12 11 10 10	1. Non-HP/Refil: 2. Printhead has 3. Printhead has ment Log Time 2004-01-07 140 2003-11-08 156 2003-11-08 156 2003-10-108 157 2003-10-16 157 2003-10-16 157 2003-10-16 157	2009 54:13 59:41 38:33 10:06 10:06 10:06 14:41 14:41 14:57	Warranty period.	Page count 3830 1902 646 419 353 350 204 209	Description Firmware error Paper jam rriage_servo.c2104 Firmware error Firmware error Pol_reddm.c:1366 Pol_reddm.c:1366 Firmware error Paper jam	

- **1 Oplysninger Om Printer**: Viser generelle oplysninger om printeren, f.eks. firmwareversion, modelnavn og den mængde hukommelse, der er installeret.
- 2 Status for blækpatroner: Viser de anslåede blækniveauer (vist grafisk som målere).
- 3 Status for skrivehoved: Viser skrivehovedernes status og angiver, om de bør udskiftes.
- 4 Hændelseslog: Viser en log over de senest opståede hændelser.

Yderligere oplysninger om blækforsyninger til HP-produkter finder du i dokumentet Forbrugsvarer for HP Inkjet - Udløb

Sådan udskrives en konfigurationsside

- Kontrolpanel
 - 1 Kontroller, at printeren er tændt.
 - 2 Tryk på 🗸 (knappen Vælg) på kontrolpanelet.
 - 3 Sørg for, at MENUEN INFORMATION er fremhævet, og tryk derefter på 🗸 (knappen Vælg).
 - 4 Tryk på ▼ (knappen Pil ned), indtil indstillingen for udskrivning af konfigurationssiden er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).
 - 5 Tryk på ▼ (knappen Pil ned), indtil indstillingen for udskrivning af konfigurationssiden er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).
- Værktøjskasse (kun Windows)

Klik på Blækpatrondata, under fanen Printerstatus, og klik derefter på Udskriv.

Opgradering af firmware i printeren

HP udsender firmware-opgraderinger til produkterne. Disse opgraderinger giver yderligere eller forbedret funktionalitet. Når der er kommet en firmwareopgradering til printeren, vises der en meddelelse på HP Instant Support-hjemmesiden. Du kan få adgang til downloadstedet fra hjemmesiden. Du kan også få oplysninger om tilgængelige opgraderinger på http://www.hp.com/support/businessinkjet2800.

Følg fremgangsmåderne i de nedenstående afsnit for at opgradere firmwaren. Se yderligere oplysninger i den Vigtigt-fil, der er knyttet til firmwareopgraderingen.

Du behøver ikke at beholde filen med firmwareopgraderingerne, efter at du har udført opgraderingen.

FORSIGTIG Annuller ikke firmwareopgraderingen, når du har startet den. Hvis du annullerer processen, kan firmwaren i printeren blive beskadiget.

Sådan opgraderer du firmwaren ved brug af MS-DOS-prompten (kun Windows)

- **Bemærk** Printeren skal være tilsluttet til computeren via et parallelkabel, for at du kan opgradere firmwaren ved hjælp af denne fremgangsmåde.
 - 1 Hent filen med firmwareopgraderingen fra HP's websted, og gem den på computerens harddisk.
 - 2 Åbn et vindue med en MS-DOS-kommandoprompt.
 - 3 Skriv copy /b sti\filnavn portnavn ved kommandoprompten.
 - sti er placeringen af filen med firmwareopgraderingen
 - filnavn er *navnet* på den fil med firmwareopgraderingen, som du har downloadet fra webstedet
 - portnavn er den relevante printerport (f.eks. LPT1)
 - 4 Tryk på Enter. Filen med firmwareopgraderingen kopieres til printeren og erstatter den gamle firmwarefil.

Konfiguration af printeren (Windows)

Du kan tilslutte printeren direkte til en computer, eller du kan dele printeren med andre brugere i et netværk.

Bemærk Du skal have administratorrettigheder for at installere en printerdriver i Windows 2000 eller Windows XP.

Direkte tilslutning

Du kan ikke tilslutte printeren direkte til computeren ved hjælp af et USB-kabel eller et IEEE 1284-kompatibelt tovejsparallelkabel.

Bemærk Windows NT 4.0 understøtter ikke USB.

Der må ikke sluttes et USB- og et parallelkabel til printeren samtidigt.

Hvis du installerer printersoftwaren og slutter en printer til en computer, der kører Windows, kan du slutte yderligere printere til computeren med USB-kabler uden at geninstallere udskrivningssoftwaren.

Installation af printersoftware og deling af printeren

Når du installerer printeren, anbefaler HP, at du tilslutter printeren, **efter** at du har installeret softwaren, fordi installationsprogrammet er designet til at give dig den lettest mulige installation.

Hvis du har tilsluttet kablet først, skal du se Sådan tilslutter du printeren, før du installerer softwaren.

Sådan installerer du softwaren, før du tilslutter printeren (anbefalet)

Det anbefales at installere Værktøjskassen, som viser status- og vedligeholdelsesoplysninger om printeren og har onlinehjælpeværktøjer til løsning af printerproblemer. Hvis du ikke installerer Værktøjskassen, vil du ikke få vist printerfejlmeddelelser på skærmen, og du vil ikke have adgang til webstedet myPrintMileage. Se Værktøjskasse (kun Windows) for at få yderligere oplysninger.

- 1 Luk alle åbne programmer.
- 2 Sæt Starter CD'en i cd-drevet. Cd-menuen åbnes automatisk.

Hvis cd-browseren ikke starter automatisk, skal du klikke på **Start** og derefter klikke på **Kør**. Find computerens cd-rom-drev, klik på **Autorun.exe**, og klik derefter på Åbn. Klik på **OK** i dialogboksen **Kør**.

- 3 Klik på Installer printerdriver i cd-menuen.
- 4 Følg instruktionerne på skærmen for at afslutte installationen.
- 5 Tilslut USB-kablet eller parallelkablet til computeren og printeren, når du bliver bedt om det.

Guiden **Ny hardware fundet** vises på computerskærmen, og printerikonet oprettes i mappen Printere.

Bemærk Du kan også dele printeren med andre computere ved hjælp af en simpel form for netværk, der kaldes lokalt delt netværk. Se Sådan deler du printeren på et lokalt delt netværk.

	Sådan tilslutter du printeren, før du installerer softwaren		
	Hvis du har tilsluttet printeren til computeren, før du installerede printersoftwaren, vises guiden Ny hardware fundet på computerskærmen.		
Bemærk	Hvis du har tændt printeren, skal du ikke slukke den eller tage kablet ud, mens installationsprogrammet kører. Hvis du gør det, udføres installationen ikke.		
	1 I dialogboksen Ny hardware fundet, hvor du kan vælge en metode til at finde driveren, skal du vælge indstillingen avanceret og klikke på Næste.		
Bemærk	Lad ikke guiden Ny hardware fundet udføre en automatisk søgning efter driveren.		
	2 Marker det afkrydsningsfelt, der angiver driverplaceringen, og kontroller, at de andre afkrydsningsfelter ikke er markeret.		
	 Sæt Starter CD'en i cd-rom-drevet. Hvis cd-menuen vises, skal du lukke cd-menuen. 		
	4 Klik på Gennemse for at finde rodmappen på Starter CD'en (f.eks. D), og klik derefter på OK.		
	5 Klik på Næste, og følg derefter instruktionerne på skærmen.		
	 Klik på Næste i guiden Ny hardware fundet. Guiden starter automatisk installationsprogrammet (dette kan tage et øjeblik). I Windows 98 og Windows Me skal du afslutte installationsprogrammet på dette sted, hvis du ønsker at installere en ikke-engelsk driver. 		
	7 Afslut installationen.		
Bemærk	Installationsprogrammet giver dig mulighed for at installere ikke-driverkomponenter som f.eks. Værktøjskassen, som det anbefales, at du installerer. Yderligere oplysninger om installation af disse komponenter finder du under Sådan installerer du softwaren, før du tilslutter printeren (anbefalet).		
	Du kan også dele printeren med andre computere ved hjælp af en simpel form for netværk, der kaldes lokalt delt netværk. Se Sådan deler du printeren på et lokalt delt netværk.		
	Sådan deler du printeren på et lokalt delt netværk		
	I et lokalt delt netværk er printeren sluttet direkte til USB- eller parallelporten på en bestemt computer (kaldet serveren). Den kan deles af andre computere (klienter).		
Bemærk	Når du deler en direkte tilsluttet printer, skal du bruge den computer, der har det nyeste operativsystem, som server. Hvis du f.eks. har en computer, der kører Windows 2000 og en anden computer, der kører en ældre version af Windows, skal du bruge computeren, der kører Windows 2000 som server.		
	Brug kun denne konfiguration til små grupper, eller hvis printeren ikke bruges særligt tit. Den computer, som er tilsluttet til printeren, bliver langsommere, når mange brugere sender udskriftsjob til printeren.		
	1 Fra Windows-skrivebordet skal du klikke på Start, pege på Indstillinger, og derefter klikke på Printere eller Printere og faxenheder.		
	2 Højreklik på printerikonet, klik på Egenskaber, og klik derefter på fanen Deling.		
	3 Klik på den indstilling, der angiver, at du vil dele printeren, og tildel printeren et sharenavn.		
	4 Hvis du deler printeren med klientcomputere, der bruger andre Windows-versioner, kan du klikke på Yderligere drivere for at installere disses drivere som en hjælp for dem. Dette punkt kræver, at du har lagt Starter CD'en i cd-rom-drevet.		

Netværksforbindelse

Hvis printeren har netværksfunktioner, kan den deles i et netværksmiljø ved at tilslutte den direkte til netværket. Denne forbindelsestype giver mulighed for at styre printeren ved hjælp af den integrerede webserver fra alle computere i netværket.

Installation af printersoftware og deling af printeren

Vælg en installationsindstilling for den type netværk, du har:

- Klient/server-netværk: Hvis netværket har en computer, der fungerer som dedikeret printerserver, skal du installere printersoftwaren på serveren (Sådan installerer du softwaren i et netværk), og derefter installere printersoftwaren på klientcomputerne (Sådan installeres udskrivningssoftwaren på klientcomputere).
- **Peer-to-peer-netværk:** Hvis du har et peer-to-peer-netværk (et netværk uden dedikeret printerserver), skal du installere softwaren på de computere, der skal bruge printeren (Sådan installerer du softwaren i et netværk).

Du kan desuden tilslutte til en netværksprinter i begge typer netværk ved hjælp af guiden **Tilføj printer** i Windows (Sådan installerer du printerdriveren ved brug af funktionen Tilføj printer).

Sådan installerer du softwaren i et netværk

Følg nedenstående fremgangsmåde for at installere printersoftwaren i følgende netværksscenarier:

- Netværket har en computer, der fungerer som dedikeret printerserver
- Netværket er et peer-to-peer-netværk (et netværk uden en dedikeret printerserver)
- 1 Tilslutning af printeren til netværket.
- 2 Luk alle åbne programmer.
- 3 Sæt Starter CD'en i cd-rom-drevet. Cd-menuen starter automatisk.

Hvis cd-browseren ikke starter automatisk, skal du klikke på **Start** og derefter klikke på **Kør**. Find computerens cd-rom-drev, klik på **Autorun.exe**, og klik derefter på Åbn. Klik på **OK** i dialogboksen **Kør**.

- 4 Klik på Installer printerdriver, og følg derefter instruktionerne på skærmen.
- Bemærk Hvis du installerer softwaren på en dedikeret printerserver, skal du vælge at dele printeren, når du bliver bedt om det, og derefter vælge at installere printerdrivere til Windows-klienter. Installationsprogrammet installerer driveren til serveren og kopierer klientdriverne til en placering på serveren til brugerne (klienterne).

Du kan læse mere om at dele printeren med Windows-klientcomputere under Sådan installeres udskrivningssoftwaren på klientcomputere.

Sådan installeres udskrivningssoftwaren på klientcomputere

Når printerdriverne er installeret på den computer, der fungerer som printerserver, kan udskrivningsfunktionerne deles. Windows-brugere, der vil anvende netværksprinteren, skal installere softwaren på deres computer (klient).

En klientcomputer kan oprette forbindelse til printeren på følgende måder:

- Dobbeltklik på ikonet Tilføj printer i mappen Printere, og følg vejledningen til netværksinstallation. Se Sådan installerer du printerdriveren ved brug af funktionen Tilføj printer.
- Find printeren på netværket, og træk den til mappen Printere.
- Tilføj printeren og installér softwaren fra INF-filen på netværket.

INF-filerne er gemt i mapper på Starter CD'en med følgende format: <CD-drev>:\Setup\Drivers\<operativsystem>\<sprog>.

Hvis dit cd-rom-drevs bogstav f.eks. er D, indeholder D:\Setup\Drivers\PCL6\Win2k_XP\English den engelske PCL6 INF-fil til Windows 2000 og Windows XP.

Sådan installerer du printerdriveren ved brug af funktionen Tilføj printer

- 1 Klik på Startpå skrivebordet i Windows, peg på Indstillinger, og klik derefter på Printere. Eller klik på Start, klik på Kontrolpanel, og klik derefter på Printere og faxenheder.
- 2 Dobbeltklik på Tilføj printer, og klik derefter på Næste.
- 3 Vælg Netværksprinter eller Netværksprinterserver.
- 4 Klik på Næste.
- 5 Vælg en af følgende fremgangsmåder:
 - Skriv netværksstien eller kønavnet for den delte printer, og klik på **Næste**. Klik på **Har diskette/cd...**, når du bliver bedt om at vælge en printermodel.
 - Klik på Næste, og find printeren på listen Delte printere.
- 6 Klik på **Næste**, og følg derefter instruktionerne på skærmen.

Konfiguration af printeren (Mac OS)

Du kan tilslutte printeren til en enkelt Macintosh-computer ved hjælp af et USB-kabel, eller du kan dele printeren med andre brugere i et netværk.

Sådan installerer du softwaren til netværkstilslutning eller direkte tilslutning

- 1 Slut printeren til computeren med et USB-kabel eller til netværket med et netværkskabel.
- 2 Sæt Starter CD'en i cd-rom-drevet.
- 3 Klik på **Installer driver**, og følg vejledningen på skærmen for den pågældende tilslutningstype.
- 4 Afslut installationen:
 - a Åbn Udskriftscenter, som findes i mappen Programmer\Hjælpefunktioner.
 - b Klik på Tilføj printer.
 - c Ved direkte tilslutning, skal du vælge USB i menuen.
 -Eller Ved netværkstilslutning i et IP-netværk, skal du vælge IP-udskrivning i pop-up-menuen og derefter indtaste printerens IP-adresse eller vælge Rendezvous.
 - **d** Vælg printeren på printerlisten, og klik derefter på **Tilføj**. Der vises en prik ved siden af printernavnet, hvilket angiver, at denne printer nu er standardprinteren.
 - e Luk Printercentral.
- 5 Du kan eventuelt dele printeren med andre Macintosh-computerbrugere.
 - Direkte tilslutning Del printeren med andre Macintosh-brugere. Se Sådan deler du printeren på et lokalt delt netværk for at få yderligere oplysninger.
 - netværksforbindelse Macintosh-brugere, der vil anvende netværksprinteren, skal installere printersoftwaren på deres computer.

Sådan deler du printeren på et lokalt delt netværk

Når du tilslutter printeren direkte, kan du stadige dele printeren med andre computere ved hjælp af en simpel form for netværk, der kaldes lokalt delt netværk. Brug kun denne konfiguration til små grupper, eller hvis printeren ikke bruges særligt tit. Den computer, som er tilsluttet til printeren, bliver langsommere, når mange brugere sender udskriftsjob til printeren.

Deling i et Macintosh-miljø, kræver, at følgende grundlæggende krav er opfyldt:

- Macintosh-computerne skal kommunikere i netværket via TCP/IP, og de skal have IP-adresser. (AppleTalk understøttes ikke).
- Den delte printer skal tilsluttes til en indbygget USB-port på den Macintosh-computer, der fungerer som vært.
- Både Macintosh-værtscomputeren og Macintosh-klientcomputerne, der bruger den delte printer, skal have printerdelingssoftwaren installeret samt printerdriveren eller PPD'en til den installerede printer. (Du kan køre installationsprogrammet for at installere printerdelingssoftwaren og det tilhørende hjælpesystem).

- Macintosh-klientcomputerne skal have de korrekte HP-printerdrivere installeret.
- Macintosh-klientcomputerne skal være PowerMac-computere.

Yderligere oplysninger om USB-printerdeling finder du i de supportoplysninger, der er tilgængelige på Apple-webstedet (http://www.apple.com) eller i Mac-hjælpen på computeren.

Sådan deles der med computere, der anvender det samme operativsystem

Følg nedenstående trin for at dele printeren mellem Macintosh-computere, der anvender det samme operativsystem:

- 1 Aktiver printerdeling på den computer, der er sluttet til printeren (værten).
 - Mac OS X (10.2.x og nyere): Åbn System Preferences, klik på Deling, klik på Tjenester, og marker derefter afkrydsningsfeltet Printer Sharing (Printerdeling).
- 2 Hvis du vil udskrive fra andre Macintosh-computere (klienter) i netværket, skal du i forvejen vælge printeren i USB-printerdeling (Mac OS 9, version 9.1 og nyere) eller Deling (Mac OS X, version 10.2.x og nyere). Vælg derefter det miljø, hvor printeren deles, og vælg printeren.
- 3 Hvis du vil udskrive fra andre Macintosh-computere (klienter) i netværket, skal du i forvejen vælge printeren i Deling. Vælg derefter det miljø, hvor printeren deles, og vælg printeren.

Sådan deles der med computere, der anvender forskellige operativsystem

Brug følgende fremgangsmåde, hvis du vil de med Mac OS 9 (9.1 og nyere)-computere, når værtscomputeren kører Mac OS X (10.1.5 og nyere).

- Bemærk Printere, der er tilsluttet ved hjælp af USB-kabler, kan kun deles mellem Mac OS 9 (9.1 og nyere) og Mac OS X (10.1.5 og nyere) via Classic-miljøet i Mac OS X.
 - 1 På Mac OS X (10.1.5 og nyere)-værtscomputeren skal du åbne **Systemindstillinger**, kontrollere, at printerdeling er deaktiveret, og derefter forlade **Systemindstillinger**.
 - 2 Find Mac OS 9 (9.1 og nyere)-systemmappen, åbn Kontrolpanel, og åbn derefter USB-printerdeling. (Hvis Classic-miljøet ikke allerede kører, startes det).
 - 3 Klik på fanen Start/stop, og klik derefter på Start.
 - 4 Klik på fanen Mine printere, når USB-printerdeling til vises.
 - 5 Marker afkrydsningsfeltet ved siden af den enhed, du vil dele.
 - 6 Luk kontrolpanelet.

Afinstallation af printersoftwaren

Sådan afinstalleres softwaren på Windows-computere

Hvis du anvender Windows 2000 eller Windows XP, skal du have administratorrettigheder for at afinstallere printersoftwaren.

- 1 Klik på **Start** på skrivebordet i Windows, peg på **Programmer** og på printernavnet, og klik derefter på indstillingen for fjernelse af programmer.
- 2 Følg vejledningen på skærmen for at fjerne softwaren.

Du kan også gøre følgende.

- 1 Hvis computeren er sluttet direkte til printeren med et USB- eller parallelkabel, skal du tage kablet ud af printeren.
- 2 Luk alle åbne programmer.
- 3 Åbn Kontrolpanel fra menuen Start.
- 4 Dobbeltklik på Tilføj/fjern programmer.
- 5 Vælg den printersoftware, du vil fjerne.
- 6 Klik på knappen for at tilføje eller fjerne software.
- 7 Følg vejledningen på skærmen for at fjerne softwaren.
- **Bemærk** Hvis afinstallationen ikke lykkes, skal du genstarte computeren og følge fremgangsmåden ovenfor for at afinstallere softwaren.

Hvis der opstod fejl under installationen af softwaren, eller hvis afinstallationsprogrammet ikke kunne findes, skal du følge fremgangsmåden nedenfor for at køre scrubber-hjælpeprogrammet. (Scrubber-hjælpeprogrammet er ikke tilgængeligt for Windows NT 4.0-computere).

- 8 Afbryd forbindelsen mellem printeren og computeren.
- 9 Genstart Windows på computeren.
- **10** Sæt Starter CD'en i cd-rom-drevet. Hvis cd-menuen vises, skal du lukke cd-menuen.
- 11 Find scrubber-hjælpeprogrammet på Starter CD'en, og kør det.
 - For Windows 98 og Windows Me skal du bruge filen scrub9x.exe, der er placeret i mappen Utils\Scrubber\Win9x_Me.
 - For Windows 2000 og Windows XP skal du bruge filen scrub2k.exe, der er placeret i mappen Utils\Scrubber\Win2k_XP.

Sådan afinstalleres softwaren på Macintosh -computere

- 1 Hvis computeren er sluttet direkte til printeren med et USB-kabel, skal du tage kablet ud af printeren.
- 2 Slet printerkøen fra udskriftscenteret.

Kontrolpanelet giver dig mulighed for at ændre printerindstillinger, se printerstatus og printermeddelelser og diagnosticere printerproblemer. Der kan være andre menupunkter på kontrolpanelet, afhængigt af det tilbehør der er monteret i printeren.

Meddelelser på kontrolpanelet

Dette afsnit beskriver kort nogle af de meddelelser, der kan blive vist på kontrolpanelet. Følg instruktionerne på displayet, eller sluk for printeren, og tænd den igen. Se Andre ressourcer med oplysninger om produktet, hvis meddelelsen ikke forsvinder.

Meddelelsestyper på kontrolpanelet

Følgende meddelelsestyper kan blive vist på kontrolpanelets display, når printeren er tændt.

Statusmeddelelser

Afspejler printerens aktuelle status og kræver ingen indgriben fra brugeren. Eksempel: BEHANDLER JOB, ANNULLERER JOB eller KLAR.

Advarselsmeddelelser

Beskriver hændelser, der kræver opmærksomhed, men ikke forhindrer udskrivningen. Eksempel: NÆSTEN IKKE MERE BLÆK I SORT PATRON.

• Fejlmeddelelser

Beskriver hændelser, der kræver handling, f.eks. indlæsning af medier eller fjernelse af mediestop.

Hvis der vises en fejlkode, slukker du printeren og tænder den igen. Hvis meddelelsen ikke forsvinder, noterer du fejlkoden og går til HP Instant Support, hvor du kan finde nærmere oplysninger (se HP Instant Support). I tilfælde af svigt i enheden kontakter du HP (se HP's telefonsupport).

Meddelelser på kontrolpanelet

Nedenstående tabel beskriver nogle af de almindelige meddelelser på kontrolpanelet.

Ønsker du oplysninger om:

- Udskiftning af skrivehoveder eller blækpatroner: Se Udskiftning af blækpatronerne og Vedligeholdelse af skrivehovederne.
- Ilægning af papir: Se Ilægning af medier.

Meddelelse	Beskrivelse
LUK ALLE DÆKSLER	Printeren kan ikke udskrive, fordi et eller flere af dækslerne er åbne. Sørg for, at alle dæksler er lukket.
BAGPANELET ER ÅBENT	Bagpanelet er ikke lukket rigtigt. Skub det indad, indtil det klikker på plads.
[BAKKE X ELLER TILBEH0R] ER IKKE TILGÆNGELIG	Bakken eller auto-dupleksenheden er ikke tilgængelig. Hvis du vil bruge medier fra en anden bakke eller udskrive uden dupleks, skal du trykke på ↓ (knappen Genoptag). Tryk på X (knappen Annuller) for at annullere udskriftsjobbet.
VOGNSTOP	Der er noget, der forhindrer vognen i at flytte sig. Åbn topdækslet, fjern forhindringen, og tryk på โ (knappen Genoptag) for at fortsætte udskrivningen.
ILÆG MEDIET [STØRRELSE] I BAKKE [X]. TRYK PÅ GENTOPTAG FOR AT FORTSÆTTE ILÆG MEDIET [TYPE][STØRRELSE] I BAKKE	Den angivne bakke er tom eller indeholder medier, hvis type og/eller størrelse ikke svarer til det, der er valgt til udskriftsjobbet.
IXJ. TRYK PA GENTOPTAG FOR AT FORTSÆTTE	Læg det angivne medie i bakken, og tryk derefter på 🖟 (knappen Genoptag) for at fortsætte.
PAPIRSTOP	Der sidder medier fast i printeren. Se Afhjælpning af papirstop.
UDSKRIFT TØRRER. TRYK PÅ GENTOPTAG FOR AT FORTSÆTTE.	Printeren venter på, at udskriften tørrer, før den fortsætter udskrivningen. Du kan fjerne udskriften fra udskriftsbakken (tag forsigtigt i den for ikke at tvære blækket ud) og trykke på [] (knappen Genoptag) for at begynde udskrivningen af den næste side.
FJERN UDSKREVNE SIDER FRA UDSKRIFTSBAKKEN. TRYK PÅ GENTOPTAG FOR AT FORTSÆTTE	Udskriftsbakken er fuld. Fjern udskrifterne, og tryk på 🖟 (knappen Genoptag) for at fortsætte med udskrivningen.
INKOMPATIBELT [FARVE] PRINTHOVED UDSKIFT [FARVE] BLÆKPATRON	Skrivehovedet eller blækpatronen er inkompatibel(t) eller defekt. Udskift med HP-skrivehoved eller -blækpatron for at fortsætte med udskrivningen.
INSTALLER [FARVE] SKRIVEHOVED [FARVE] BLÆKPATRON MANGLER	Skrivehovedet eller blækpatronen mangler eller er ikke installeret korrekt.
	Sørg for, at skrivehovedet eller blækpatronen sidder i den rigtige farvekodede sokkel, og tryk ned for at sikre, at skrivehovedet eller blækpatronen sidder godt fast.
NÆSTEN IKKE MERE BLÆK I IFARVEJ PATRON	En blækpatron er ved at løbe tør for blæk og skal snart udskiftes. Tryk på 🖟 (knappen Genoptag) for at slette denne meddelelse.

Meddelelse	Beskrivelse
[FARVE] BLÆKPATRON ER TOM [FARVE] BLÆKPATRON ER UDLØBET	Blækpatronen er tom eller udløbet. Udskift den med en HP-blækpatron for at fortsætte med udskrivningen.
[FARVE] BLÆKPATRON UDLØBER SNART	Når blækpatronen udløber, udskiftes den med en ny HP-blækpatron. Tryk på 🖟 (knappen Genoptag) for at slette denne meddelelse.
UKENDT [FARVE] BLÆKPATRON	En ny ikke-HP-blækpatron er registreret. Udskift den med en HP-blækpatron. Hvis du vil fortsætte udskrivningen med en ikke-HP-blækpatron, skal du trykke på () (Afbryder-knappen) og holde den nede, trykke på () (Afbryder-knappen) og holde den nede, trykke på () (Afbryder-knappen). Det kan dog påvirke udskriftskvaliteten og oplysningerne om blækniveau. HP anerkender kundernes ret til selv at vælge deres patroner, men kan ikke garantere for kvaliteten eller pålideligheden af ikke-HP-blækpatroner. Eventuel reparation eller service af printeren, der skyldes brug af ikke-HP-blækpatroner, er ikke omfattet af garantien. Hvis du mener, at du har købt en ægte HP-blækpatron, kan du besøge http://www.hp.com/go/anticounterfeit.
IKKE NOK HUKOMMELSE	Printeren har modtaget flere data fra computeren, end der kan være i hukommelsen. Du kan prøve at komprimere filen før udskrivning eller anvende en dårligere udskriftskvalitet. Du kan også isætte ekstra DIMM'er for at udvide printerens hukommelse. Tryk på 🖟 (knappen Genoptag) for at slette denne meddelelse.
SLUKKER	Printeren gør klar til at slukke. Vent.
BEHANDLER JOB	Printeren udfører nogle opgaver. Vent.
KLAR	Printeren er klar til at modtage udskriftsjob.

Menuer på kontrolpanelet

Menuen Information

Denne menu indeholder sider med oplysninger om printer, der giver udførlige oplysninger om printeren og dens konfigurering. Hvis du vil udskrive en side med oplysninger, skal du rulle til den ønskede side og trykke på \checkmark (knappen Vælg).

Meddelelse	Beskrivelse
UDSKRIV MENUOVERSIGT	Dette punkt udskriver en side med en oversigt over printerens menustruktur.
UDSKRIV KONFIGURATIONSSIDE	Dette punkt udskriver en side, der beskriver indstillingerne i den aktuelle konfiguration (f.eks. firmware-version, model, installeret tilbehør, I/O-understøttelse eller andre oplysninger). Hvis der er installeret en HP Jetdirect-printerserver, udskrives endnu en side, som viser indstillingerne for HP Jetdirect-printerserveren.
UDSKRIV DIAGNOSESIDE	Dette punkt udskriver en diagnoseside med oplysninger om den aktuelle printerkonfiguration, oplysninger om skrivehoved og tekniske oplysninger.
UDSKRIV DEMOSIDE	Dette punkt udskriver en demonstrationsside.
UDSKRIV PCL-FONTLISTE	Dette punkt udskriver de tilgængelige PCL-fonte.
UDSKRIV PS-FONTLISTE	Dette punkt udskriver de tilgængelige PS-fonte (emuleret PostScript).
VIS IP-ADRESSE	Dette punkt viser printerens standard-IP-adresse.

Menuen Papirhåndtering

Disse indstillinger styrer valgmulighederne for standardmedier. Men indstillingerne i den software, du udskriver fra, eller i printerdriveren tilsidesætter kontrolpanelindstillingerne for det aktuelle udskriftsjob.

Meddelelse	Værdi eller undermenu	Beskrivelse
BAKKE 1 STØRRELSE	IKKE ANGIVET SUPER B (13 X 19) A3 NOBI	Dette punkt giver mulighed for at vælge formatet på det medie, der er lagt i Bakke 1. Standard = NOT SET IKKE
	A4 A5 A6 B4 (118)	ANGIVET
	B4 (JIS) B5 (JIS) EXECUTIVE LEGAL LETTER STATEMENT 11 X 17 KONVOLUT NR. 10 KONVOLUT NR. 10 KONVOLUT A2 KONVOLUT C5 KONVOLUT C5 KONVOLUT C6 KONVOLUT JAPANESE KAKU NR. 2 KONVOLUT JAPANESE KAKU NR. 2 KONVOLUT JAPANESE CHOU NR. 3 KONVOLUT JAPANESE CHOU NR. 3 KONVOLUT JAPANESE CHOU NR. 4 HP-KUVERT TIL LYKØNSKNINGSKORT 4 X 6 IN. WITH TAB 4 X 6 IN.	
	5 X 8 IN. OFUKU HAGAKI HAGAKI-KORT SPECIEL	
BAKKE 1 TYPE	IKKE ANGIVET ALMINDELIGT PAPIR	Dette punkt giver mulighed for at vælge den medietype, der er lagt i Bakke 1.
	HP PREMIUM PHPER HP HEAVYWEIGHT PREMIUM PAPER HP PREMIUM TRANSPARENCY FILM HP PREMIUM PLUS TRANSPARENCY FILM HP-FOTOPAPIR TIL DAGLIG BRUG, MAT HP-FOTOPAPIR TIL DAGLIG BRUG, HALVBLANKT HP FARVEÆGTE FOTOPAPIR, BLANKT HP PREMIUM + FOTOPAPIR, BLANKT HP PREMIUM + FOTOPAPIR, MAT HP PREMIUM FOTOPAPIR, BLANKT HP FOTOPAPIR, BLANKT HP BROCHURE & FLYER, BLANKT	Standard = NOT SET IKKE ANGIVET

Meddelelse	Værdi eller undermenu	Beskrivelse
BAKKE 2 STØRRELSE	IKKE ANGIVET SUPER B (13 X 19) A3 NOBI A3 A4 B4 (JIS) B5 (JIS) EXECUTIVE LEGAL LETTER STATEMENT 11 X 17 SPECIEL	Dette punkt giver mulighed for at vælge formatet på det medie, der er lagt i Bakke 2. Standard = NOT SET IKKE ANGIVET
BAKKE 2 TYPE	IKKE ANGIVET ALMINDELIGT PAPIR	Dette punkt viser medietypen for bakke 2. Standard = NOT SET IKKE ANGIVET
STANDARDBAKKE	BAKKE 1 BAKKE 2	Dette punkt giver dig mulighed for at indstille standardbakken. Hvis der ikke er valgt en bakke i printerdriveren, trækker printeren medier fra denne bakke. Standard = BAKKE 2.
AUTO. MEDIETYPEREG.	FRA TIL	Dette punkt giver dig mulighed for at aktivere medietypeføleren. Standard = FRA
HURTIG NORMAL UDSKRIVNINGSHAST IGHED	HØJ LAV	Dette punkt er med til at forbedre udskriftshastigheden, når udskriftskvaliteten Hurtig normal er valgt. Standard = H®J
UDSKRIFTSRAMPEFO RLÆNGER	TIL FRA	Med denne indstilling forlænges printerens udskriftsrampe, så den kan fastholde papiret, før det skydes over i udbakken. Standard = FRA

Menuen Konfigurer enhed

Punkterne i denne menu påvirker printerens funktionsmåde. Konfigurer printeren efter dine udskrivningsbehov.

Meddelelse	Værdi eller undermenu	Beskrivelse
UDSKRIV PS-/ PCL6-FEJL	FRA TIL	Dette punkt giver mulighed for at udskrive en liste med PS-/PCL6-fejl. Standard = FRA
AUTOMATISERET UDSKRIVNING	FRA TIL	Dette punkt indstiller printeren til at holde pause under store udskriftsjob (for hver 100 sider, der udskrives), så du kan rydde udskriftsbakken. Standard = FRA
SYSTEMKONFIG.	PRINTERSPROG	Dette punkt indstiller standardsproget til automatisk skift, PCL5, PCL6 eller PostScript-emulering. Standard = AUT0
	SPROG	Dette punkt indstiller standardsproget. Vælg det på listen over understøttede sprog. Standard = ENGELSK
I/0	I/O-TIMEOUT	Dette punkt angiver det tidsrum (fra 5 til 300 sekunder), printeren venter på de resterende data til et udskriftsjob. Hvis dette tidsrum overskrides, annullerer printeren udskriftsjobbet. Standard = 15.
	EIO	Dette punkt giver dig mulighed for at få adgang til undermenuerne til HP Jetdirect-printerserveren, hvis der er installeret sådan en. Yderligere oplysninger finder du under Ændring af netværksparametre via kontrolpanelet.
GENDAN FABRIKSINDSTILLINGER	JA NEJ	Dette punkt stiller alle værdier tilbage til printerens foruddefinerede fabriksværdier.

Nulstilling af printeren

Du kan have behov for at nulstille printeren under følgende omstændigheder:

- Du ønsker at gendanne printerens standardindstillinger.
- Kommunikation mellem printeren og computeren er blevet afbrudt.

FORSIGTIG Når du bruger indstillingen til at genindstille fabriksindstillingerne på denne menu, kan du miste printerens konfigurationsindstillinger.

Bemærk Denne indstilling nulstiller ikke en HP Jetdirect-printerserver til dens standardindstillinger, hvis der er installeret en i printeren. Oplysninger om nulstilling til standardindstillingerne for HP Jetdirect-printerserveren finder du i Nulstilling af HP Jetdirect-printerserveren.

Menuen Udskrivning

Punkterne i denne menu bruges ved udskrivning fra MS-DOS[®], UNIX og Linux. Hvis computeren kører Windows eller Mac OS, skal du konfigurere disse indstillinger ved hjælp af printerdriveren.

Meddelelse	Værdi eller undermenu	Beskrivelse
KOPIER	1 - 100	Dette punkt indstiller det antal kopier, der skal udskrives. Standard = 1.
STANDARDPAPIRSTØ RRELSE	LETTER A4	Dette punkt giver mulighed for at indstille standardmedieformatet. Standard = LETTER.
STANDARD PAPIRTYPE	ALMINDELIGT PAPIR HP PREMIUM PAPER HP HEAVYWEIGHT PREMIUM PAPER HP PREMIUM TRANSPARENCY FILM HP PREMIUM PLUS TRANSPARENCY FILM HP-FOTOPAPIR TIL DAGLIG BRUG, MAT HP-FOTOPAPIR TIL DAGLIG BRUG, HALVBLANKT HP FARVEÆGTE FOTOPAPIR, BLANKT HP PREMIUM + FOTOPAPIR, BLANKT HP PREMIUM + FOTOPAPIR, BLANKT HP PREMIUM FOTOPAPIR, BLANKT HP BROCHURE & FLYER, BLANKT HP BROCHURE & FLYER, MAT	Dette punkt giver dig mulighed for at indstille standardmedietypen. Standard = ALMINDELIGT PAPIR.
STANDARD KVALITETSNIVEAU	HURTIG HURTIG NORMAL NORMAL BEDST	Dette punkt giver mulighed for at indstille standardudskriftskvaliteten. Denne indstilling bruges, hvis udskriftsjobbet ikke indeholder en valgt udskriftskvalitet. Standard = NORMAL
DUPLEX	FRA TIL	Dette emne vises kun, når der er installeret en auto-dupleksenhed. Angiv værdien TIL for at udskrive på begge sider (dupleks) eller FRA for at udskrive på én side af et papirark. Yderligere oplysninger finder du i Udskrivning på begge sider (dupleks). Standard = FRA
TILSIDESÆT A4/LETTER	NEJ JA	Dette punkt indstiller printeren til at udskrive et A4-job på papir i Letter-størrelse, når der ikke er lagt A4-papir i, eller at udskrive et job i Letter-størrelse på A4-papir, når der ikke er lagt Letter-størrelse papir i. Standard = NEJ

Meddelelse	Værdi eller undermenu	Beskrivelse
PCL	FORMATLÆNGDE	Dette punkt giver dig mulighed for
	RETNING	at konfigurere indstillinger for
	FONTNUMMER	printerkontrolsproget (PCL) ved
	FONTAFSTAND	PCL 6-printersproget
	FONTPUNKTSTØRRELSE	
	SYMBOLSÆT	
	ISE FONTE	
	FØJ CR TIL LF	

Menuen Vedligeholdelse

Menuen Udskriftskvalitet

Denne menu giver dig mulighed for at justere alle aspekter af udskriftskvalitet, herunder kalibrering, justering af skrivehoved og kvalitetsniveau.

Meddelelse	Værdi eller undermenu	Beskrivelse
JUSTER HOVEDER	IKKE RELEVANT	Dette punkt starter justering af skrivehoved.
FARVEKALIBRERING	IKKE RELEVANT	Dette punkt starter farvekalibreringen.
LINJESKIFTKALIBRERING	IKKE RELEVANT	Dette punkt starter LF-kalibreringen.
RENS HOVEDER	IKKE RELEVANT	Dette punkt starter rensningen af skrivehovedet.

Menuen Diagnosticering

Via denne menu kan du se printerens hændelseslog.

Meddelelse	Beskrivelse
VIS HÆNDELSESLOG	Dette menupunkt viser de sidste 10 hændelser på kontrolpanelet startende med den seneste.

Test af papirsti-menu

Denne menu giver mulighed for at køre test af forskellige komponenter i printeren, så du kan identificere og løse problemer.

Meddelelse	Beskrivelse	
START TEST	Med punkterne i denne menu kan du teste	
KILDE	printerens papirhåndteringsfunktioner. Hvis du har problemer med	
DUPLEX	at udskrive fra en af bakkerne eller med at udskrive på begge side af papiret, skal du køre denne test for at kontrollere, at papirstier fungerer korrekt.	
KOPIER		

Ændring af netværksparametre via kontrolpanelet

Undermenuen EIO (enhanced input/output) vises kun i I/O-menuen, når der er installeret en HP Jetdirect-printerserver. Hvis printeren indeholder en HP Jetdirect-printerserver, kan du konfigurere grundlæggende netværksparametre ved hjælp af EIO-menuen. Netværksprinteradministratoren kan også bruge HP Web Jetadmin eller den integrerede webserver til at konfigurere disse og andre parametre eksternt.

Bemærk

Hvilke emner der findes i denne menu, afhænger af, hvilken printerserver der er installeret.

EIO-menu

Via denne menu kan du konfigurere netværksparametrene for printeren. Udskriv en konfigurationsside, hvis du vil kontrollere printerens aktuelle netværksindstillinger. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden.

Meddelelse	Værdi eller undermenu	Beskrivelse
KONF. NETVÆRK	NEJ JA	Angiv, om du vil bruge EIO Jetdirect-menupunkterne. Du skal ændre denne indstilling til JA, hver gang du vil bruge EIO Jetdirect-menuen.
TCP/IP IPX/SPX ATALK DLC/LLC	TIL FRA	Angiver, om en protokol skal aktiveres eller deaktiveres. Vælg FRA for at deaktivere en protokol.
KONF. TCP/IP I	NEJ JA	Angiv, om du vil bruge TCP/IP-menuen og angive TCP/IP-protokolparametre.
		I TCP/IP-menuen kan du angive BOOTP=YES eller DHCP=YES, så TCP/IP-parametre automatisk konfigureres af en BootP- eller DHCP-server, når printeren tændes.
		Hvis du angiver BOOTP=NO og DHCP=NO, kan du vælge AUTO IP=YES for automatisk at få tilknyttet link-local-adressen 169.254.x.x.
		Hvis du angiver BOOTP=NO og DHCP=NO og AUTO IP=NO, kan du manuelt angive følgende TCP/ IP-parametre via kontrolpanelet:
		 IP-adresse (IP) Undernetmaske (SM) Syslogserver (LG) Standardgateway (GW) Ventetid (standard er 270 sekunder 0
		 Verheid (standard er 276 sekunder, of deaktiverer timeout) Når du indstiller IP-numre, skal du trykke på ▲ (knappen Pil op) for at forøge tallet med 1. Tryk på ✓ (knappen Pil ned) for at formindske tallet med 1. Tryk på ✓ (knappen Vælg) for at vælge.

Meddelelse	Værdi eller undermenu	Beskrivelse
KONF. IPX/SPX	NEJ JA	Angiv, om du vil bruge IPX/SPX-menuen og angive parametre for IPX/SPX-protokollen.
		 I IPX/SPX-menuen kan du angive den rammetypeparameter, der anvendes på netværket. Standard er AUTO, der automatisk indstiller og begrænser rammetypen til den første, der registreres.
		 For Ethernet-netværk omfatter rammetypevalg EN_8023, EN_II, EN_8022 og EN_SNAP.
		 For Token Ring-netværk omfatter rammetypevalg TR_8022 og TR_SNAP.
		l undermenuen til Token Ring-kort kan du også angive NetWare Source Routing-parameteren, som kan være AUTO (standard), FRA, SINGLE R eller ALL RT.
WEB	HTTPS HTTP/HTTPS	Til konfigurationsstyring skal du angive, om den integrerede webserver kun skal acceptere kommunikation via HTTPS (sikker HTTP) eller både HTTP og HTTPS.
		 HTTPS: Til sikker krypteret kommunikation accepteres kun HTTPS-adgang. Printerserveren vises som et sikkert sted.
		 HTTP/HTTPS: Adgang via HTTP eller HTTPS er tilladt.
SIKKERHED	BEVAR NULSTIL	Angiv, om de aktuelle sikkerhedsindstillinger på printerserveren skal gemmes eller nulstilles til fabriksindstillingerne.
		 BEVAR (standard): De aktuelle sikkerhedsindstillinger bevares.
		 NULSTIL: Sikkerhedsindstillingerne nulstilles til fabriksindstillingerne.
KFG-LINK	NEJ JA	Angiv, om du vil konfigurere hastigheden på netværkslinket og kommunikationstilstand for HP Jetdirect 10/100Base-TX-printerserveren manuelt.
		Indstillingerne for HP Jetdirect skal passe til netværket. Standardindstillingen er NEJ, hvilket ignorerer menupunkterne til konfiguration af linket.
		Hvis du angiver JA, kan du vælge et af følgende menupunkter til konfiguration af linket:
		 AUTO (standard): Printerserveren konfigureres automatisk, så den passer til netværkets tilslutningshastighed og kommunikationstilstand. Hvis det mislykkes, vælges 100TX HALF.
		 10T HALU: 10 Mbps, halv dupleks 10T FULD: 10 Mbps, fuld dupleks
		 100TX HALU: 100 Mbps, halv dupleks 100TX FULD: 100 Mbps, fuld dupleks

Novell NetWare-rammetypeparametre

HP Jetdirect-printerserveren vælger automatisk en NetWare-rammetype. Vælg kun en rammetype manuelt, når printserveren vælger en forkert rammetype. Udskriv en konfigurationsside fra kontrolpanelet for at identificere den rammetype, som er valgt af HP Jetdirect-printerserveren. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden.

De følgende rammetyper understøttes:

- Ethernet_802.3
- Ethernet_II
- Ethernet_802.2
- Ethernet_SNAP

Deaktivering af netværksprotokoller (valgfrit)

Alle understøttede netværksprotokoller er aktiveret som en fabriksstandardindstilling. Deaktivering af ubenyttede protokoller har følgende fordele:

- Den reducerer printergenereret netværkstrafik.
- Den forhindrer uautoriserede brugere i at udskrive til printeren.
- Der vises kun relevante oplysninger på konfigurationssiden.
- Det gør det muligt at få vist protokolspecifikke fejl- og advarselsmeddelelser på kontrolpanelets display.

Sådan deaktiveres netværksprotokoller

Bemærk Du må ikke deaktivere IPX/SPX-protokollen, hvis brugere af Windows 98, Windows NT, Windows Me, Windows 2000 eller Windows XP skal kunne udskrive til printeren. 1 Tryk på ✓ (knappen Vælg) på kontrolpanelet for at komme ind i menuerne. 2 Tryk på ▼ (knappen Pil ned) for at fremhæve KONFIGURER ENHED, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg). 3 Tryk på ▼ (knappen Pil ned) for at fremhæve IZO, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).

- Tryk på ▼ (knappen Pil ned) for at fremhæve EIO-UNDERMENUEN, og tryk på ✓ (knappen Vælg).
- 5 Tryk på ▼ (knappen Pil ned) for at fremhæve den netværksprotokol, du vil deaktivere, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).
- 6 Tryk på ▼ (knappen Pil ned) for at fremhæve FRR, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).
- 7 Tryk på \times (knappen Annuller) for at vende tilbage til tilstanden KLAR.

Nulstilling af HP Jetdirect-printerserveren

Nulstilling af HP Jetdirect-printerserveren gendanner Jetdirect-printerserverens fabriksindstillinger.

Bemærk Når du gendanner fabriksindstillingerne for HP Jetdirect-printerserveren, går alle tidligere gemte EIO-indstillinger tabt.

Sådan nulstilles HP Jetdirect-printerserveren

- 1 Tryk på 🕛 (Afbryder-knappen) for at slukke printeren.

Udskrivning af menuoversigt for kontrolpanelet

Du kan udskrive en menuoversigt med de indstillinger, du har adgang til via kontrolpanelet.

- 1 Tryk på ✓ (knappen Vælg) på kontrolpanelet.
- 2 Tryk på ▼ (knappen Pil ned) for at fremhæve OPLYSNINGER, og tryk på ✓ (knappen Vælg).
- 3 Tryk på ✓ (knappen Vælg) for at vælge UDSKRIV MENUOVERSIGT.

Ændring af printerindstillinger fra kontrolpanelet

Kontrolpanelet er en af tre måder at angive indstillinger i printeren på. Du kan også ændre indstillinger via printerdriveren og de programmer, du udskriver fra. Indstillingerne i printerdriveren og softwaren tilsidesætter indstillingerne på kontrolpanelet for det aktuelle udskriftsjob. Indstillinger i softwaren tilsidesætter indstillinger for printerdriveren.

Menupunkterne på kontrolpanelet er nummereret fra 19. Hvis en menu indeholder mere end ni punkter, vises de ekstra punkter med et bogstav fra A til Z. Numrene og bogstaverne er ikke medtaget i procedurerne i denne vejledning.

Yderligere oplysninger om menuerne eller -punkterne på kontrolpanelet finder du ved at trykke på ? (knappen Hjælp).

Sådan får du adgang til menuer og indstillinger

- 1 Tryk på ✓ (knappen Vælg) på kontrolpanelet for at komme ind i menuerne.
- 2 Gå til den menu eller undermenu, der indeholder den indstilling, du vil ændre.
 - Tryk på ▼ (knappen Pil ned) eller ▲ (knappen Pil op) for at fremhæve den ønskede menu. (Hold en af disse to knapper nede for automatisk at rulle gennem valgmulighederne). Tryk på ✓ (knappen Vælg) for at få adgang til den ønskede menu. Gentag denne procedure for at få adgang til undermenuerne.
 - Tryk på ▼ (knappen Pil ned) eller ▲ (knappen Pil op) for at fremhæve den ønskede indstilling, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg) for at gemme indstillingen. Der vises en stjerne (*) ved siden af indstillingen på displayet, hvilket indikerer, at den nye indstilling nu er angivet som standard.
- 3 Tryk på × (Annuller-knappen) for at afslutte menuen og sætte printeren tilbage til tilstanden KLAR. Hvis der ikke er trykket på nogen tast i 30 sekunder, vender printeren automatisk tilbage til tilstanden KLAR.

6

Udskiftning af blækpatronerne

Du kan kontrollere blækniveauet fra kontrolpanelet eller den integrerede webserver. Yderligere oplysninger om brugen af disse værktøjer finder du under Oversigt over printerstyringsværktøjer.

Når du har taget en blækpatron ud af pakken, skal du installere den med det samme. Tag ikke blækpatronerne ud af printeren i længere tid.

FORSIGTIG HP anerkender kundernes ret til selv at vælge deres patroner, men kan ikke garantere for kvaliteten eller pålideligheden af ikke-HP-blækpatroner. Eventuel reparation eller service af printeren, der skyldes brug af ikke-HP-blækpatroner eller af genopfyldte blækpatroner, er ikke omfattet af garantien.

Bemærk Du kan finde flere oplysninger om hvilke blækpatroner, der passer til printeren under Forbrugsvarer.

Sådan udskiftes en blækpatron

- 1 Kontroller, at printeren er tændt.
- 2 Løft blækpatrondækslet for at åbne det.



3 Fjern den blækpatron, som skal udskiftes, ved at holde om den med tommel- og pegefinger og trække den ud imod dig.



- 4 Tag den nye blækpatron ud af pakken.
- 5 Sæt blækpatronen i den tilhørende farvekodede sokkel. Tryk ned på blækpatronen for at sikre, at der er god kontakt.
- 6 Luk blækpatrondækslet.

Vedligeholdelse af skrivehovederne

Hvis de udskrevne tegn er ufuldstændige, eller hvis der mangler prikker eller linjer i udskrifterne, kan det skyldes tilstoppede blækdyser, og det kan være nødvendigt at rense skrivehovederne. Du kan finde flere oplysninger om hvilke skrivehoveder, der passer til printeren under Forbrugsvarer.

Når udskriftskvaliteten forringes, skal du gøre følgende:

- Kontroller skrivehovedernes tilstand.
- Start den automatiske rensning af skrivehovedet.
- Rens skrivehovedernes kontakter manuelt.
- Udskift skrivehovederne, hvis problemet fortsætter efter rensningen.
- FORSIGTIG HP kan ikke drages til ansvar for skader på printeren, der skyldes ændringer af skrivehovederne.

Sådan kontrolleres skrivehovedets tilstand

Bemærk Hvis et eller flere af skrivehovederne er angivet som dårligt, skal du rense eller udskifte skrivehovedet.

• Fra konfigurationssiden

Se afsnittet om skrivehovedets tilstand på konfigurationssiden. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden.

- Fra den integrerede webserver
 - 1 Åbn den integrerede webserver. Se Sådan åbnes den integrerede webserver.
 - 2 Klik på fanen Oplysninger.
 - 3 Klik på Blækforsyning i venstre rude.

Sådan justeres skrivehovederne

Når du udskifter et skrivehoved, justerer printeren automatisk skrivehovederne for at sikre den bedste udskriftskvalitet. Men hvis dine udskrifter viser, at skrivehovederne er justeret forkert, kan du justere dem manuelt.

- Fra kontrolpanelet
 - 1 Tryk på ✓ (knappen Vælg) på kontrolpanelet.
 - 2 Tryk på ▲ (knappen Pil op), indtil UEDLIGEHOLDELSE er fremhævet, og tryk derefter på
 ✓ (knappen Vælg).
 - **3** Sørg for, at UDSKRIFTSKUALITET er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).
 - 4 Sørg for, at JUSTER SKRIVEHOUEDER er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).
- Fra den integrerede webserver
 - 1 Åbn den integrerede webserver. Se Sådan åbnes den integrerede webserver.
 - 2 Klik på fanen Settings (Indstillinger).
 - 3 Klik på Diagnosticering i venstre rude.
 - 4 I afsnittet Skrivehoveder skal du vælge at justere skrivehovederne i rullemenuen.

Sådan renses skrivehovederne automatisk

Bemærk Du skal kun rense skrivehovederne, når det er nødvendig, da rensning bruger blæk og forkorter skrivehovedernes levetid. Der er tre renseniveauer. Når rensning på ét niveau er gennemført, skal du kun udføre rensning på næste niveau, hvis resultaterne ikke er tilfredsstillende.

Fra kontrolpanelet

- 1 Tryk på 🗸 (knappen Vælg) på kontrolpanelet.
- 2 Tryk på ▲ (knappen Pil op), indtil UEDLIGEHOLDELSE er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).
- **3** Sørg for, at UDSKRIFTSKUALITET er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).
- 4 Tryk på ▲ (knappen Pil op), indtil indstillingen for rensning af skrivehovederne er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).

• Fra den integrerede webserver

- 1 Åbn den integrerede webserver. Se Sådan åbnes den integrerede webserver.
- 2 Klik på fanen Settings (Indstillinger).
- 3 Klik på **Diagnosticering** i venstre rude for at rense skrivehovederne. Derefter skal du vælge det ønskede renseniveau fra rullelisten i afsnittet **Skrivehoveder**.

Sådan udskiftes skrivehovederne

Bemærk Udskift først skrivehoveder, når du har forsøgt at rense dem. Se Sådan renses skrivehovederne automatisk og Sådan renser du skrivehovedets kontakter manuelt.

- 1 Kontroller, at printeren er tilsluttet og tændt.
- 2 Løft blækpatrondækslet og derefter skrivehoveddækslet.
- 3 Løft op for at åbne skrivehovedlåsen.



4 Vip håndtaget på skrivehovedet op, og brug det til at trække skrivehovedet ud af soklen.



5 Tag det nye skrivehoved ud af pakningen, og fjern beskyttelsestapen.



6 Sæt skrivehovedet i den tilhørende farvekodede sokkel. Tryk ned på skrivehovedet for at sikre, at der er god kontakt.



7 Lås skrivehovedlåsen. Tryk ned for at sikre, at det er låst fast.



- 8 Luk dækslerne.
- 9 Vent, mens printeren initialiserer skrivehovederne og udskriver to justeringssider.

Sådan renser du skrivehovedets kontakter manuelt

Du kan finde flere oplysninger om, hvilke skrivehoveder der er kompatible med printeren, under Forbrugsvarer.

- **FORSIGTIG** Rens kun skrivehovedets kontakter, *efter* at du har forsøgt at rense skrivehovederne automatisk. Se Sådan renses skrivehovederne automatisk Skrivehovedernes kontakter indeholder følsomme elektroniske komponenter, der nemt beskadiges.
 - 1 Kontroller, at printeren er tilsluttet og tændt.
 - 2 Løft blækpatron- og skrivehoveddækslet.



- 3 Vent to eller tre sekunder, og tag derefter netledningen ud.
- 4 Løft og åbn skrivehovedlåsen.



5 Vip håndtaget på skrivehovedet op, og brug det til at trække skrivehovedet ud af soklen.



6 Fjern forsigtigt eventuel blæk fra kontaktpuderne på skrivehovedet ved hjælp af en tør vatpind eller en blød, tør og fnugfri klud, der ikke går i stykker eller efterlader fibre.



FORSIGTIG

Du skal kun tørre kontaktpuderne. Hvis du tørrer blækdyserne (der sidder på undersiden af skrivehovedet), kan det forårsage alvorlig skade på skrivehovedet.



7 Sæt skrivehovedet i den tilhørende farvekodede sokkel. Tryk ned på skrivehovedet for at sikre, at der er god kontakt.

FORSIGTIG

Undgå at bruge drikkevand eller alkohol, der kan skade skrivehovederne.

- 8 Placer skrivehovederne på et stykke papir eller et papirhåndklæde.
- 9 Rens kontaktpunkterne i skrivehovedsoklerne inde i printeren med en fugtet vatpind. Før du sætter skrivehovederne på plads igen, skal du kontrollere, at de elektriske kontakter har haft mindst fem minutter til at tørre i.
- 10 Tilslut netledningen, og tænd printeren. Det angives stadig på kontrolpanelet, at der mangler et skrivehoved.
- 11 Hvis du er ved at udskifte et skrivehoved, skal du tage det nye skrivehoved ud af pakken og fjerne beskyttelsestapen.

- 12 Sæt skrivehovedet i den tilhørende farvekodede sokkel. Tryk ned på skrivehovedet for at sikre, at der er god kontakt.
- 13 Lås skrivehovedlåsen. Kontroller, at den er i lukket stilling.
- 14 Om nødvendigt skal du gentage overstående trin for de resterende skrivehoveder.
- **15** Vent mens printeren initialiserer skrivehovederne og udskriver en justeringsside. Hvis printeren ikke udskriver en justeringsside, skal du udskifte det skrivehoved, du har renset.

Kalibrering af farven

Når du udskifter et skrivehoved, kalibrerer printeren automatisk skrivehovederne for at sikre den bedste udskriftskvalitet. Hvis du ikke er tilfreds med farvernes udseende, kan du kalibrere farverne manuelt.

- Fra kontrolpanelet
 - 1 Tryk på 🗸 (knappen Vælg) på kontrolpanelet.
 - 2 Tryk på ▲ (knappen Pil op), indtil UEDLIGEHOLDELSE er fremhævet, og tryk derefter på
 ✓ (knappen Vælg).
 - 3 Sørg for, at UDSKRIFTSKUALITET er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).
 - 4 Tryk på ▼ (knappen Pil ned), indtil FARVEKALIBRERING er fremhævet, og tryk på √ (knappen Vælg).
 Der udskrives en farvekalibreringsside.
 - 5 Følg instruktionerne på kontrolpanelets skærm for at gennemføre processen.

Kalibrering af linjeskift

Hvis der forekommer regelmæssige vandrette striber i den udskrevne tekst eller grafik, skal linjeskiftet kalibreres.

Sådan kalibrerer du linjeskift

- 1 Tryk på ✓ (knappen Vælg) på kontrolpanelet.
- 2 Tryk på ▲ (knappen Pil op), indtil UEDLIGEHOLDELSE er fremhævet, og tryk på ✓ (knappen Vælg).
- 3 Sørg for, at UDSKRIFTSKUALITET er fremhævet, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).
- 4 Tryk på ▼ (knappen Pil ned), indtil LINJESKIFTKALIBRERING er fremhævet, og tryk på ✓ (knappen Vælg).
 Der udskrives to linjeskiftkalibreringssider.
- 5 Følg instruktionerne på kontrolpanelets skærm for at gennemføre processen.
 - **a** Find det felt på kalibreringssiden med færrest vandrette striber, og noter det tilhørende nummer.
 - b Tryk på ▲ (knappen Pil op) eller ▼ (knappen Pil ned) for at vælge feltets nummer, og tryk derefter på ✓ (knappen Vælg).

Fejlfindingstip og -kilder

Brug følgende tip og kilder til at løse udskriftsproblemerne.

- Papirstop, se Afhjælpning af papirstop.
- Problemer med papirindføring, f.eks. skæv indføring og papiroptagning, se Løsning af problemer med papirindføring.

Nogle printerproblemer kan løses ved at nulstille printeren.

Sådan nulstilles printeren

- 1 Tryk på 🕛 (Afbryder-knappen) for at slukke printeren.
- 2 Tag strømkablet ud af printeren.
- 3 Vent i ca. 20 sekunder, og tilslut derefter strømkablet til printeren igen.
- 4 Tryk på 🕛 (Afbryder-knappen) for at tænde printeren.

Generelle tip til fejlfinding

Kontroller følgende:

- Strømindikatoren er tændt og blinker ikke. Når printeren tændes, tager det ca.
 45 sekunder, før den er varmet op.
- Kontroller, at printeren er tilstanden Klar.
- Der vises ingen fejlmeddelelser på skærmen.
- Strømkablet og andre kabler fungerer, og de er tilsluttet korrekt til printeren.
 Kontroller, at printeren er tændt og tilsluttet korrekt til en fungerende vekselstrømskontakt.
 Se oplysninger om spændingskrav under Printerspecifikationer.
- Papiret er lagt rigtigt i bakken, og der sidder ikke papir fast i printeren.
- Skrivehoveder og blækpatroner er installeret i de korrekte farvekodede sokler. Tryk hver enkelt fast for at sikre, at der er god kontakt. Kontroller, at tapen er fjernet fra alle skrivehovederne.
- Skrivehovedlåsen og alle dæksler er lukket.
- Bagpanelet og autodupleksenheden er klikket på plads.
- Al emballagetape og -materialer er fjernet fra printeren.
- Printeren kan udskrive en konfigurationsside. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden.
- Printeren er valgt som aktuel printer eller standardprinter. I Windows skal du angive printeren som standardprinter i mappen Printere. I Mac OS skal du vælge printeren som standardprinter i Vælger eller i Udskriftscenter. Du kan få flere oplysninger i computerens dokumentation.
- Hvis du bruger en computer, der kører Windows, er **Stop udskrivning midlertidigt** ikke valgt.
- Du kører ikke for mange programmer, når du prøver at udføre et job. Luk programmer, du ikke bruger, eller genstart computeren, før du prøver at udføre jobbet igen.

Nulstilling af kontrolpanelsprog

- 1 Tryk på () (afbryderknappen) for at slukke printeren.
- 2 Tryk på og hold ⊕ (afbryderknappen) ned, og tryk én gang på ✓ (vælg-knappen).
- Slip () (afbryderknappen).
 Printeren starter og beder dig om at angive valg af sprog.
- 4 Rul med ▲ (Pil op-knappen) eller ▼ (Pil ned-knappen), og tryk på ✓ (vælg-knappen) for at vælge sprog.

Løsning af udskrivningsproblemer

Printeren lukker uventet ned

Kontroller, at der er strøm, og at forbindelsen er i orden

Kontroller, at printeren er tilsluttet korrekt til en fungerende vekselstrømskontakt. Se oplysninger om spændingskrav i Printerspecifikationer.

Alle printerindikatorer blinker

Der er opstået en uoprettelig fejl

Nulstil printeren. Se Sådan nulstilles printeren.

Hvis problemet ikke afhjælpes, skal du kontakte HP. Se Support og garanti.

Printeren svarer ikke (der udskrives ikke noget)

Kontroller printeropsætningen

Se Generelle tip til fejlfinding.

Kontroller skrivehovedernes initialisering

Når skrivehovederne installeres eller udskiftes, udskriver printeren automatisk to justeringssider til justering af skrivehovederne. Dette varer ca. otte minutter. Du kan kun udskrive dokumenter, når de automatiske justeringssider er udskrevet.
Kontroller installationen af printersoftwaren

Hvis printeren bliver slukket, mens den udskriver, skal der vises en advarsel på computerens skærm, ellers er printersoftwaren måske ikke installeret korrekt. Du skal afinstallere softwaren helt, og derefter geninstallere printersoftwaren for at løse dette problem. Se Afinstallation af printersoftwaren.

Kontroller kabelforbindelserne

- Kontroller, at begge ender af kablet (USB, parallel eller netværk) sidder sikkert.
- Hvis printeren er tilsluttet til et netværk, skal du kontroller følgende:
 - Kontroller tilslutningsindikatoren på bagsiden af printeren.
 - Kontroller, at du ikke bruger en telefonledning til at tilslutte printeren.
 - Netværks-hub'en, switchen eller routeren er tændt og fungerer korrekt.

Kontroller, at printeren er indstillet korrekt til netværksmiljøet

Kontroller, at du bruger den korrekte printerdriver, og at den korrekte printerdriverport er valgt. Yderligere oplysninger om netværksforbindelser finder du i Konfiguration af printeren (Windows), Konfiguration af printeren (Mac OS) eller i den dokumentation, som du har fået af netværksleverandørerne.

Kontroller, om der er installeret en personlig software-firewall på computeren

Den personlige software-firewall er et sikkerhedsprogram, der beskytter computeren mod indtrængen. Firewall'en kan imidlertid blokere for kommunikation mellem computeren og printeren. Hvis der er problemer med at kommunikere med printeren, kan du prøve at deaktivere firewall'en midlertidigt. Hvis det ikke løser problemet, er firewall'en ikke årsagen til kommunikationsproblemet. Aktiver firewall'en igen.

Hvis du kan kommunikere med printeren, når firewall'en er deaktiveret, så kan du overveje at tildele printeren en statisk IP-adresse og aktivere firewall'en igen. Se Konfiguration af netværksindstillinger.

Printeren accepterer ikke skrivehovedet

Undersøg skrivehovedet

Fjern skrivehovedet og kontroller, at beskyttelsestapen er fjernet helt fra skrivehovedet.

Rens skrivehovedet

Færdiggør rensningen af skrivehovedet. Se Sådan renses skrivehovederne automatisk.

Sluk printeren, efter du har fjernet skrivehovedet

Efter du har fjernet skrivehovedet, skal du slukke printeren og derefter tænde printeren, uden at skrivehovedet er monteret. Efter at printeren er genstartet, skal du montere skrivehovedet igen.

Udskrivning tager lang tid

Kontroller systemkonfigurationen

Kontroller, at computeren lever op til printerens minimumsystemkrav. Se Printerspecifikationer.

Kontroller portindstillingerne

Porten kan være konfigureret til en anden indstilling end ECP.

Oplysninger om, hvordan du ændrer portindstillingerne, får du i håndbogen til computeren eller ved at kontakte computerproducenten.

Kontroller indstillingerne i printersoftwaren

Printeren udskriver langsommere, når **Bedst** eller **Maksimale dpi** er valgt som udskriftskvalitet. Hvis du vil øge udskrivningshastigheden, skal du vælge andre printerindstillinger i printerdriveren. Se Ændring af udskriftsindstillinger.

Tom side udskrevet

Kontroller medieindstillingerne

• Kontroller, at de sideindstillinger, der er valgt i printerdriveren, svarer til bredden og længden på det medie, der er lagt i bakken. Se Ændring af udskriftsindstillinger.

Kontroller parallelporten på computeren

Hvis du bruger en parallelforbindelse, skal du kontrollere, at printeren er sluttet direkte til parallelporten. Undgå, at porten deles med andre enheder, f.eks. et zipdrev eller andre printere.

Placeringen af tekst eller grafik er forkert

Kontroller, hvordan mediet er ilagt

Kontroller, at mediebredde- og længdestyrene berører stakkens kanter let, og at bakken ikke er overfyldt. Se llægning af medier.

Kontroller mediestørrelsen

- Noget af indholdet på en side kan være skåret væk, hvis dokumentet er større end det medie, du anvender.
- Kontroller, at den mediestørrelse, der er valgt i printerdriveren, svarer til størrelsen af det medie, der lagt i bakken.
- Hvis du benytter en computer med Windows, skal du vælge Emuler LaserJet-margener i printerdriveren for at udskrive et Laser Jet-formateret dokument.

Kontroller margenindstillingerne

Hvis teksten eller grafikken er skåret af i kanten af arket, skal du kontrollere, at dokumentets margenindstillinger ikke overskrider det område, der kan udskrives. Se Indstilling af minimummargener.

Kontroller indstillingen for sideretning

Kontroller, at det medieformat og den sideretning, der er valgt i programmet, passer til indstillingerne i printerdriveren.

Kontroller indstillingen Bevar layout (Windows)

Hvis du benytter en auto-dupleksenhed til automatisk dupleksudskrivning, skal du sørge for, at **Bevar layout** er valgt i printerdriveren. Hvis du fjerner denne funktion, kan der forekomme uønskede sideskift. Se Udskrivning på begge sider (dupleks).

Kontroller printerens placering og længden af USB-kablet

Hvis ingen af de nævnte løsninger virker, skyldes problemet måske, at softwareprogrammet ikke kan tolke udskriftsindstillingerne korrekt. Se i produktbemærkningerne, om der er kendte softwarekonflikter, se i programmets dokumentation eller kontakt softwareproducenten for at få hjælp.

Dårlig udskriftskvalitet og uventede udskriftsresultater

Kontroller skrivehovederne og blækpatronerne

Udskift tilstoppede eller slidte skrivehoveder og næsten tømte eller tømte blækpatroner (se Vedligeholdelse af skrivehovederne), og prøv derefter at udskrive igen.

Kontroller papirkvaliteten

Papiret kan være for fugtigt eller for kraftigt. Kontroller, at det medie, der bruges, opfylder HP's specifikationer (se Valg af printmedier), og prøv derefter at udskrive igen.

Undersøg, hvilken type medie, der er lagt i printeren

- Kontroller, at bakken understøtter den type medie, du har lagt i. Se Om specifikationer for understøttede medier.
- Kontroller, at du har valgt den bakke i printeren, der indeholder det medie, du ønsker at bruge. Se Ændring af udskriftsindstillinger.

Kontroller printerens placering og længden af USB-kablet

Se Kontroller printerens placering og længden af USB-kablet.

Der udskrives ulæselige tegn

Hvis et udskriftsjob er blevet afbrudt, kan printeren muligvis ikke genkende resten af jobbet.

Annuller udskriftsjobbet, og vent, indtil printeren skifter tilbage til klar-tilstanden. Hvis printeren ikke skifter tilbage til klar-tilstanden, skal du annullere alle job og vente igen. Når printeren er klar, skal du sende jobbet igen. Hvis du bliver bedt om at udføre jobbet igen, skal du klikke på **Annuller**.

Kontroller kabelforbindelserne

Hvis printeren er tilsluttet til computeren med et USB- eller parallelkabel, kan problemet skyldes en dårlig kabelforbindelse.

Kontroller, at kablet sidder godt fast i begge ender. Hvis problemet fortsætter, skal du slukke printeren, fjerne kablet fra printeren, tænde printeren uden at tilslutte kablet og slette alle resterende job fra udskriftskøen. Tilslut kablet igen, mens strømindikatoren lyser konstant.

Kontroller dokumentfilen

Dokumentfilen er muligvis beskadiget. Hvis du kan udskrive andre dokumenter fra samme program, skal du prøve at udskrive en sikkerhedskopi af dokumentet, hvis det er muligt.

Blækket tværes ud

Kontroller udskriftsindstillingerne

- Når du udskriver dokumenter, der bruger meget blæk, skal du lade udskrifterne tørre i længere tid, før du tager dem op. Det gælder især for transparenter. I printerdriveren skal du vælge udskriftskvaliteten **Bedst**. Du skal også forøge blækkets tørretid og reducere blækmætningen ved hjælp af blækmængde under avancerede funktioner (Windows) eller blækfunktioner (Mac OS) i printersoftwaren. Men husk, at reducering af blækmætningen kan give udskrifter i en "forvasket" kvalitet.
- Farvedokumenter med stærke, blandede farver kan krølle eller udtværes under udskrivning, når du bruger udskriftskvaliteten **Bedst**. Prøv at bruge en anden udskrivningstilstand, så der bruges mindre blæk, eller brug HP Premium Paper, der er beregnet til udskrivning af farverige dokumenter. Se Ændring af udskriftsindstillinger.

Kontroller medietypen

Visse medietyper er ikke beregnet til blæk. Blækket er længere om at tørre og kan derfor tværes ud. Se Valg af printmedier.

Kontroller margenindstillingerne

Hvis du bruger en computer, der kører Windows, skal du kontrollere, at indstillingen, der minimerer margenerne, ikke er valgt.

Rens auto-dupleksenheden på indersiden

Når du har udskrevet meget, kan der være afsat blæk på indersiden af auto-dupleksenheden, hvilket kan forårsage, at blækket tværes ud, når du udskriver på begge sider af papiret. Brug en fnugfri klud til at rense auto-dupleksenhedens inderside.



Aktiver printerens papirbakke

Når du udskriver i tilstanden **Hurtig normal** (standard) eller **Hurtig**, bruger printeren ikke udskriftsrampen til at fastholde hver udskrevet side, før den sendes videre til udskriftsbakken. Hvis printeren begynder at udskrive den næste side, mens den senest udskrevne side stadig er ved at tørre i udskriftsbakken, vil den nye side måske gnide imod den forrige side i udskriftsbakken, og blækket bliver tværet ud. Udtværingens omfang afhænger af, hvor meget blæk der er brugt på hver side.

Du kan forhindre, at de udskrevne sider gnider imod hinanden ved at vælge udskriftstilstanden Normal eller Bedst. Du kan også vælge UDSKRIFTSRAMPEFORLÆNGER på printerens kontrolpanel. Se menuen Menuen Papirhåndtering.

Blækket dækker ikke teksten eller grafikken helt

Kontroller blækpatronerne

Blækpatronen kan være løbet tør for blæk. Udskift de tomme blækpatroner. Eller prøv at tage blækpatronerne ud, og sæt dem i igen, og sørg for, at de klikker korrekt på plads. Se Udskiftning af blækpatronerne.

Kontroller medietypen

Visse medietyper kan ikke bruges i denne printer. Se Valg af printmedier.

Udskriften er utydelig, eller farverne er blege

Kontroller udskriftstilstanden

Tilstandene **Hurtig normal** og **Hurtig** i printerdriveren gør udskrivningen hurtigere og er gode til udskrivning af kladder. Vælg **Normal** eller **Bedst** for at få et bedre resultat. Se Ændring af udskriftsindstillinger.

Kontroller indstillingen for papirtype.

Hvis du udskriver på transparenter eller andre specielle medietyper, skal du vælge den tilsvarende medietype i printerdriveren. Se Udskrivning på medie i specialformat og brugerdefineret format.

Kontroller blækpatronerne

Hvis linjerne i tekst eller grafik er brudte eller ikke udskrives korrekt, mangler en eller flere af patronerne muligvis blæk eller er defekt. Udskift disse blækpatroner med nye.

Farver udskrives som sort-hvid

Kontroller udskriftsindstillingerne

Kontroller, at Udskriv i gråtoner ikke er valgt i printerdriveren.

Der udskrives forkerte farver

Kontroller udskriftsindstillingerne

Kontroller, at Udskriv i gråtoner ikke er valgt i printerdriveren.

Kontroller skrivehovederne

Når udskriftskvaliteten bliver betydeligt ringere, kan det være nødvendigt at rense skrivehovederne. Se Vedligeholdelse af skrivehovederne.

Farverne løber ind i hinanden på udskriften

Kontroller udskriftsindstillingerne

Visse medietypeindstillinger (f.eks. **transparenter** og **fotopapir**) og udskriftstilstande (f.eks. **Bedst**) bruger mere blæk end andre. Vælg andre printerindstillinger i printerdriveren, og kontroller, at du har valgt den rigtige medietype. Se Ændring af udskriftsindstillinger.

Kontroller blækpatronerne

Kontroller, at der ikke er foretaget ændringer på blækpatronerne. Genopfyldning og brug af forkerte blæktyper kan ødelægge det komplicerede udskrivningssystem, føre til nedsat udskriftskvalitet og beskadige printeren. HP garanterer ikke for genopfyldte blækpatroner og anbefaler dem ikke. Oplysninger om bestilling finder du i HP-forbrugsvarer og -tilbehør.

Farverne er forskudte i forhold til hinanden

Kontroller skrivehovederne

Skrivehovederne justeres automatisk, når et skrivehoved udskiftes. Men udskriftskvaliteten kan forbedres ved, at du selv udfører justeringen. Se Vedligeholdelse af skrivehovederne.

Kontroller placeringen af grafik

Brug funktionen Zoom eller Vis udskrift i programmet til at kontrollere, om grafikken står rigtigt på siden.

Streger og prikker mangler i tekst eller grafik

Kontroller skrivehovederne

Skrivehovederne eller skrivehovedernes kontaktpuder skal renses. Se Vedligeholdelse af skrivehovederne.

Løsning af problemer med papirindføring

I dette afsnit beskrives løsninger på almindelige problemer med papirindføring.

Oplysninger om udbedring af papirstop finder du i Afhjælpning af papirstop.

Bakken kan ikke sættes i

- Sluk printeren, og tænd den igen, mens bakken er fjernet fra printeren. Sæt bakken i igen.
- Kontroller, at bakken er justeret med åbningen i printeren.
- Kontroller, om der er fastsiddende papir.

Mediet kan ikke bruges i printeren eller bakken

Brug kun medie, der understøttes af printeren og af den bakke, der bruges. Se Om specifikationer for understøttede medier.

Mediet tages ikke op af bakke 1 eller bakke 2

- Kontroller, at mediestyrene er indstillet på den korrekte markering i bakkerne for det medieformat, du har lagt i bakken. Sørg for, at styrene sidder tæt mod stakken, men uden at presse imod.
- Kontroller, at mediet i bakken ikke er krøllet. Ret mediet ved forsigtigt at bøje det den anden vej.
- Kontroller, at bakken er sat korrekt i.

Mediet kommer ikke ud korrekt

- Kontroller, at bakkeforlængeren er trukket helt ud, ellers kan udskrifterne falde ud af printeren.
- Fjern alle ophobede medier fra udskriftsbakken. Der er grænser for, hvor mange ark bakken kan indeholde.
- Hvis auto-dupleksenheden ikke er monteret korrekt under et dupleksjob, kan mediet komme ud af printerens bagside. Geninstaller auto-dupleksenheden, eller luk dens dæksel.

Siderne trækkes skævt

- Kontroller, at mediebredde- og længdestyrene i bakkerne er justeret, så de berører mediet let, men ikke krøller eller bøjer det.
- Undgå at ilægge andre medietyper eller -størrelser i en bakke.
- Kontroller, at mediet i bakken ikke er krøllet. Ret mediet ved forsigtigt at bøje det den anden vej.

Der samles flere sider op

- Kontroller, at mediestyrene er indstillet på den korrekte markering i bakkerne for det medieformat, du har lagt i bakken. Sørg for, at styrene sidder tæt mod stakken, men uden at presse imod.
- Kontroller, at bakken ikke er overfyldt med papir.
- Når du lægger papir i, skal du ikke bladre stakken igennem. At bladre papirerne igennem kan fremkalde statisk elektricitet og øge problemerne med, at der tages flere stykker papir op ad gangen.
- Når du sætter bakken i printeren igen, skal du gøre det forsigtigt. Hvis du presser den ind med en stor stak papir, kan arkene glide op inde i printeren og fremkalde papirstop eller få printeren til at tage flere ark op ad gangen.

Løsning af printerstyringsproblemer

Den integrerede webserver (EWS) kan ikke åbnes

Kontroller netværksopsætningen

- Kontroller, at du ikke bruger en telefonledning til at tilslutte printeren til netværket.
- Kontroller, at netværkskablet er sat ordentligt i printeren.
- Kontroller, at netværks-hub'en, switchen eller routeren er tændt og fungerer korrekt.

Kontroller computeren

Kontroller, at computeren, du bruger, er tilsluttet til netværket.

Kontroller din webbrowser

Kontroller, at webbrowseren lever op til minimumsystemkravene. Se Printerspecifikationer.

Kontroller printerens IP-adresse

- Udskriv en konfigurationsside, og find printerens IP-adresse på side to. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden.
- Ping printeren fra en MS-DOS-prompt ved hjælp af IP-adressen. Hvis IP-adressen f.eks. er 123.123.123.123, skal du skrive følgende ved MS-DOS-prompten:

C:\Ping 123.123.123.123

Hvis der kommer et svar, er IP-adressen korrekt.

Fejlfinding af installationsproblemer

Hvis du har haft problemer med at installere printeren, skal du gå igennem disse emner:

Problemer med udskrivning af en justeringsside

Når skrivehovederne installeres eller udskiftes, udskriver printeren automatisk to justeringssider til justering af skrivehovederne. Dette varer ca. otte minutter. Justeringssiderne kan kasseres, når de er udskrevet. Hvis printeren ikke udskriver siderne, kan du se Generelle tip til fejlfinding eller justere skrivehovederne manuelt (se Sådan justeres skrivehovederne).

Problemer med installation af software

Undersøg kravene til computeren

Kontroller, at computeren lever op til systemkravene. Se Systemkrav (minimum).

Kontroller, at forudsætningerne for at kunne installere korrekt, er opfyldt

- Før du installerer software på en Windows-computer, skal du kontrollere, at alle andre programmer er afsluttet.
- Hvis computeren ikke kan finde den sti til cd-rom-drevet, som du har indtastet, skal du kontrollere, at du har angivet det korrekte drevbogstav.
- Hvis computeren ikke kan finde Starter CD'en i cd-rom-drevet, skal du kontrollere, om cd'en er beskadiget. Du kan downloade printerdriveren på adressen http://www.hp.com/support/businessinkjet2800.

Geninstaller printersoftwaren

Hvis du bruger Windows, og computeren ikke kan registrere printeren, skal du køre Scrubber-hjælpeprogrammet (findes i mappen Utils\Scrubber på Starter CD'en) for at udføre en fuldstændig afinstallation af printerdriveren. Genstart computeren og geninstaller printerdriveren. Se Afinstallation af printersoftwaren.

Problemer med tilslutning til et netværk

Bemærk

Når du har rettet eventuelle fejl i det følgende, skal du køre installationsprogrammet igen.

Generel netværksfejlfinding

Hvis du ikke kan installere printersoftwaren på computeren, skal du kontrollere følgende:

- Alle kabler til computeren og printeren er tilsluttet korrekt.
- Netværket fungerer, og netværks-hub'en er tændt.
- Alle programmer, herunder virusbeskyttelsesprogrammer og personlige firewalls, er lukket eller deaktiveret.
- Printeren er installeret i det samme undernet som de computere, der bruger printeren.
- Hvis installationsprogrammet ikke kan finde printeren, skal du udskrive konfigurationssiden og indtaste IP-adressen manuelt i installationsprogrammet. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden.
- Ping printeren fra en MS-DOS-prompt ved hjælp af IP-adressen. Hvis IP-adressen f.eks. er 123.123.123.123, skal du skrive følgende ved MS-DOS-prompten:

C:\Ping 123.123.123.123

Hvis der kommer et svar, er IP-adressen korrekt.

- Hvis du bruger en Windows-baseret computer, skal du kontrollere, at netværksportene, der er oprettet i printerdriveren, svarer til printerens IP-adresse:
 - 1 Udskriv en konfigurationsside. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden.
 - 2 Fra Windows-skrivebordet skal du klikke på Start, pege på Indstillinger, og derefter klikke på Printere eller Printere og faxenheder.
 - 3 Højreklik på printerikonet, klik på Egenskaber, og klik derefter på fanen Porte.
 - 4 Vælg TCP/IP-porten til printeren, og klik derefter på Konfigurer port.
 - 5 Kontroller, at IP-adressen i dialogboksen er den samme som IP-adressen på konfigurationssiden. Hvis IP-adresserne er forskellige, skal du ændre IP-adressen i dialogboksen, så den svarer til adressen på konfigurationssiden.
 - 6 Klik to gange på **OK** for at gemme indstillingerne og lukke dialogboksen.

Problemer med tilslutning til et ledningstilsluttet netværk

- Hvis tilslutningsindikatoren ikke tændes, skal du kontrollere, at alle betingelserne i Generelle tip til fejlfinding er opfyldt.
- Det anbefales ikke, at du tildeler printeren en fast IP-adresse, men du kan muligvis løse visse installationsproblemer (f.eks. en konflikt med en personlig firewall) ved at tildele printeren en fast IP-adresse. Yderligere oplysninger finder du i Konfiguration af netværksindstillinger.

Afhjælpning af papirstop

Sådan forhindres papirstop

- Kontroller, at bakke 2 er korrekt monteret, og at printeren og papirbakkerne er placeret på en plan overflade.
- Kontroller, at der ikke er noget, der blokerer papirstien.
- Overfyld ikke bakkerne. Se Om specifikationer for understøttede medier.
- Læg papiret rigtigt i. Se llægning af medier.
- Brug ikke medier, der er krøllede eller bøjede.
- Brug altid medier, der opfylder specifikationerne. Se Valg af printmedier.
- Kontroller, at udskriftsbakken ikke er overfyldt, når du sender et job til udskrift.
- Sørg for, at mediet er justeret mod højre side af bakken.
- Kontroller, at mediebredde- og længdestyrene er justeret, så de berører mediet let, men ikke krøller eller bøjer det.
- Hvis du har forlænget bakken, må du ikke trykke på forlængerlåsen, mens du indsætter bakken. Hvis du gør det, skubbes bakken ud igen, når du forsøger at skubbe den ind, hvilket vil medføre papirstop.

Sådan afhjælpes papirstop

- 1 Fjern alle medier fra udskriftsbakken.
- 2 Kontroller bagpanelet eller auto-dupleksenheden.
 - **a** Tryk knappen på begge sider af bagpanelet eller auto-dupleksenheden ind, og fjern enheden.



b Find det medie, der måtte være fastklemt i printeren, tag fat i det med begge hænder, og træk det ud imod dig.

c Hvis papirstoppet ikke findes her, trykker du på knapperne foran på auto-dupleksenheden og fjerner dækslet. Hvis papirstoppet findes her, skal du fjerne det forsigtigt. Luk låget.



- **d** Sæt bagpanelet eller auto-dupleksenheden ind i printeren igen.
- 3 Hvis du ikke kan finde papirstoppet, skal du løfte udskriftsbakken og kontrollere, om der er papirstop i bakke 1. Hvis der sidder medie fast i bakken, skal du gøre følgende:
 - a Træk bakke 1 ud.
 - **b** Træk papiret ud mod dig selv.



- **c** Sørg for, at mediet er korrekt justeret i bakken, sæt bakken i igen, og sænk udskriftsbakken.
- 4 Hvis du ikke har fundet papirstoppet, og bakke 2 er installeret, skal du trække denne bakke ud og fjerne det fastklemte medie, hvis det er muligt. Hvis det ikke er muligt, skal du gøre følgende:
 - a Kontroller, at printeren er slukket, og træk netledningen ud.
 - **b** Løft printeren fra bakke 2.
 - c Fjern det fastklemte papir fra bunden af printeren eller fra bakke 2.
 - d Sæt printeren ovenpå bakke 2 igen.
- 5 Åbn topdækslet. Hvis der stadig er papir inde i printeren, skal du kontrollere, at vognen har flyttet sig til printerens højre side, fjerne eventuelle papirstykker og trække mediet mod dig selv gennem toppen af printeren.
- ADVARSEL! Ræk ikke ind i printeren, mens printeren er tændt, og vognen sidder fast. Når du åbner topdækslet, vender vognen tilbage til dens oprindelige placering i højre side af printeren. Hvis den ikke flytter sig til højre, skal du slukke printeren, før du fjerner et eventuelt papirstop.
 - 6 Når du har fjernet papirstoppet, skal du lukke alle dæksler, tænde printeren (hvis du har slukket den) og derefter trykke på ↓ (knappen Genoptag) for at fortsætte udskriftsjobbet.

Printeren fortsætter udskriften på næste side. Du bliver nødt til at gensende de sider, der sad fast i printeren.



HP-forbrugsvarer og -tilbehør

Dette afsnit indeholder oplysninger om HP-forbrugsvarer og -tilbehør til printeren. Der kan forekomme ændringer i oplysningerne. Besøg HP-webstedet (http://www.hpshopping.com) for at få de seneste opdateringer. Du kan også foretage indkøb gennem webstedet.

Onlinebestilling af printerforbrugsvarer

Ud over at bestille via HP-webstedet kan du bestille printerforbrugsvarer via den integrerede webserver (EWS) eller Værktøjskassen (Windows).

Systemkrav ved bestilling af printerforbrugsvarer

Du skal kontrollere, at du har følgende, for at kunne bruge Værktøjskassen:

- Internetadgang
- En printer, der er sluttet til din computer via et USB- eller parallelkabel eller er tilsluttet netværket
- Værktøjskasse installeret på computeren (understøttes kun af Windows)

Du skal kontrollere, at du har følgende, for at kunne bruge den integrerede webserver:

- En printer, der er tilsluttet til netværket
- Webbrowser installeret på computeren (enten Netscape Navigator 4.8 eller Microsoft Internet Explorer 5.0 eller nyere)

Bestilling af forbrugsvarer

- Fra Værktøjskassen (Windows): Klik på Bestil forbrugsvarer under fanen Printerstatus. Standardbrowseren åbnes og viser et websted.
 Fra den integrerede webserver: Klik på Bestil forbrugsvarer under fanen Oplysninger.
- 2 Følg instruktionerne på webstedet for at vælge og bestille forbrugsvarer.

Tilbehør

Tilbehør og kabler

250-arks bakke	C8261A
HP-auto-dupleksenhed	C8258A
HP IEEE-1284 A-B-parallelkabel (2 meter)	C2950A
HP IEEE-1284 A-B-parallelkabel (3 meter)	C2951A
HP USB A-B (2 meter)	C6518A

Hukommelsesmoduler

HP 64 MB SDRAM DIMM	Q1887A	
HP 128 MB SDRAM DIMM	C9121A	

Netværksgrænseflader

HP Jetdirect 620N-printerserver/internetserver (EIO-modul; Fast Ethernet)	J7934A
HP Jetdirect 625N-printerserver/internetserver (EIO-modul, Gigabit)	J7960A
Ekstern HP Jetdirect 170X-printerserver via USB (Fast Ethernet)	J3258B
Ekstern HP Jetdirect 175X-printerserver via USB (Fast Ethernet)	J6035B
Ekstern HP Jetdirect 310X-printerserver via USB (Fast Ethernet)	J6038A
Ekstern HP Jetdirect 500X-printerserver via USB (Fast Ethernet)	J3264A
	J3265A
HP Jetdirect 680N trådløs 802.11b EIO-printerserver	J6058A
HP Jetdirect EW2400 ekstern Fast Ethernet ledningstilsluttet og trådløs	J7951A
802.11g-printerserver	
HP BT3100 Bluetooth trådløs printeradapter (USB 1.0 eller parallelle interface)	J6072A
HP Print Server Appliance 4250	J7941A

Forbrugsvarer

Blæktilbehør

Blækpatroner

HP 10 Sort	C4844A
HP 11 Cyan	C4836A
HP 11 Magenta	C4837A
HP 11 Gul	C4838A

Skrivehoveder

HP 11 Sort	C4810A
HP 11 Cyan	C4811A
HP 11 Magenta	C4812A
HP 11 Gul	C4813A

HP-medier

Almindeligt papir

HP Bright White Inkjet Paper		
500 ark	Letter (8,5 x 11")	HPB1124
500 ark	A4 (210 x 297 mm)	C1825A
200 ark	A3 (297 x 420 mm)	C1858A
250 ark	Tabloid (11 x 17")	B1724
250 ark	Letter (8,5 x 11")	B250
HP Office Paper		
2500 ark	Letter (8,5 x 11")	25005
10-ream papir	Letter (8,5 x 11")	C8511
10-ream papir	Legal (8,5 x 14")	C8514
	Tabloid (11 x 17")	C1117

HP Office Recycled Paper		
500 ark	Letter (8,5 x 11")	E1120
500 ark	Letter (8,5 x 11")	E1420
HP Universalpapir		
5-ream papir	Letter (8,5 x 11")	M115R
250 ark	Letter (8,5 x 11")	25011
500 ark	Letter (8,5 x 11")	M1120
500 ark	Letter (8,5 x 11")	MR311
500 ark	Legal (8,5 x 14")	M1420

Fotopapir

HP Premium Plus-fotopapir		
20 ark, blankt	Letter (8,5 x 11")	C6831A
50 ark, blankt	Letter (8,5 x 11")	Q1785A
20 ark, blankt	4 x 6"	Q1977A
20 ark, mat	Letter (8,5 x 11")	C6950A
20 ark, mat	A4 (210 x 297 mm)	C6951A
20 ark, blankt	A4 (210 x 297 mm)	C6832A
25 ark, blankt	A3 (297 x 420 mm) (Asien/ Stillehavsregionen)	Q5497A
20 ark, blankt	A3 (297 x 420 mm) (Europa)	Q5496A
25 ark, blankt	Tabloid (11 x 17")	Q5495A
HP Premium-fotopapir		
100 ark, mat	Letter (8,5 x 11")	C6563A
100 ark, blankt	Letter (8,5 x 11")	C5477A
50 ark, blankt	Letter (8,5 x 11")	C6979A
15 ark, blankt	A4 (210 x 297 mm)	Q2519A
20 ark, blankt	A3 (297 x 420 mm)	C6059A
20 ark, blankt	Tabloid (11 x 17")	C6058A
HP-fotopapir		
20 ark, tosidet, blankt	Letter (8,5 x 11")	C1846A
20 ark, tosidet, blankt	A4 (210 x 297 mm)	C1847A
20 ark, enkeltsidet, blankt	A4 (210 x 297 mm)	C6765A
HP fotopapir til hverdagsbrug		
100 ark, tosidet, mat	Letter (8,5 x 11")	C7007A
25 ark, tosidet, mat	Letter (8,5 x 11")	C6983A
25 ark, tosidet, halvblankt	A4 (Asien/Stillehavsregion) (210 x 297 mm)	C7006A
25 ark, ensidet, halvblankt	A4 (210 x 297 mm)	Q5451A
25 ark, ensidet, halvblankt	Letter (8,5 x 11")	Q5498A
100 ark, ensidet, halvblankt	10 x 16,3 mm (Europa)	Q5441A

Forretningspapir

HP-brochure og reklamepapir		
50 ark, tosidet, blankt	Letter (8,5 x 11")	C6817A
50 ark, mat	Letter (8,5 x 11")	C6955A
100 ark, foldet tre gange, tosidet, blankt	Letter (8,5 x 11")	C7020A
100 ark, trefoldet, mat	Letter (8,5 x 11")	Q5443A
100 ark, trefoldet, mat	A4 (210 x 297 mm)	Q6590A
50 ark, foldet tre gange, tosidet, blankt	A4 (210 x 297 mm)	Q2525A
50 ark, tosidet, blankt	A4 (210 x 297 mm)	C6818A
100 ark, mat	A4 (210 x 297 mm)	Q6592A
100 ark, mat	Letter (8,5 x 11")	Q5445A
150 ark, tosidet, blankt	Letter (8,5 x 11")	Q1987A
50 ark, mat	A3 (297 x 420 mm)	Q6591A
50 ark, tosidet, blankt	A3 (297 x 420 mm)	C6821A
50 ark, tosidet, blankt	Tabloid (11 x 17")	C6820A
HP Premium-papir til præsentationer		
150 ark	Letter (8,5 x 11")	Q5449A
150 ark	A4 (210 x 297 mm)	Q6593A
100 ark	A3 (297 x 420 mm)	Q6594A
100 ark	Tabloid (11 x 17")	Q6595A
HP Premium Inkjet-transparenter		
20 ark	Letter (8,5 x 11")	C3828A
50 ark	Letter (8,5 x 11")	C3834A
20 ark	A4 (210 x 297 mm)	C3832A
50 ark	A4 (210 x 297 mm)	C3835A
HP Premium Plus Inkjet-transparenter		
20 ark	A4 (210 x 297 mm)	C7031A
20 ark	Letter (8,5 x 11")	C7030A
50 ark	A4 (210 x 297 mm)	C7029A
50 ark	Letter (8,5 x 11")	C7028A
HP Premium Inkjet-papir		
200 ark	Letter (8,5 x 11")	51634Y
200 ark, bestrøget, mat	A4 (210 x 297 mm)	51634Z
100 ark, bestrøget, kraftigt papir	A4 (210 x 297 mm)	C1853A
100 ark	A3 (297 x 420 mm)	C1856A
100 ark	Tabloid (11 x 17")	C1855A

B Support og garanti

Hvis printeren ikke virker, som den skal, og forslagene i Vedligeholdelse og fejlfinding ikke løser problemet, kan du prøve at få assistance fra et af følgende supportsteder.

Elektronisk support

Du kan få support fra HP fra følgende elektroniske kilder:

Web

Besøg printerwebstedet på hp.com og få adgang til de nyeste oplysninger om software, produkter og support.

http://www.hp.com/support/businessinkjet2800

Værktøjskasse (kun Windows)

Værktøjskassen indeholder enkle trinvise løsninger på almindelige printerproblemer. Se Værktøjskasse (kun Windows).

HP's telefonsupport

I garantiperioden kan du få hjælp hos HP's kundesupport.

Inden du ringer

For at sikre en optimal support bedes du have følgende oplysninger parat, når du ringer op:

- 1 Udskriv printerkonfigurationssiden. Se Konfigurationssidens indhold og udskrivning af konfigurationssiden for at få vejledning til at udskrive denne side. Hvis printeren ikke kan udskrive, skal du have følgende oplysninger parat:
 - a Modelnr. og serienummer. (Det står bagpå printeren).
 - **b** printermodel
- 2 Undersøg, hvilket operativsystem du bruger, f.eks. Windows 98 SE.
- 3 Hvis printeren er tilsluttet et netværk, skal du kontrollere netværksoperativsystemet, f.eks. Windows NT Server 4.0.
- 4 Undersøg, hvordan printeren er forbundet til dit system, f.eks. den parallelle port, USB-stikket eller netværket.
- 5 Find printerdriveren og printersoftwarens versionsnummer, f.eks. HP Business Inkjet 2800 Series Version: 62.43.12.0. (Du finder printerdriverens versionsnummer ved at åbne dialogboksen med printerindstillinger eller printeregenskaber og klikke på fanen Om).
- 6 Hvis der er problemer med at udskrive fra et bestemt program, skal du notere, hvilket program og versionsnummer det drejer sig om.

Numre til telefonsupport

I mange lande tilbyder HP gratis telefonsupport i garantiperioden. Nogle af de supportnumre, der er angivet nedenfor, er muligvis ikke gratis.

Du kan finde en liste over de aktuelle supportnumre ved at gå til http://www.hp.com/support.

Land/område	Telefonnummer
Albanien	*
Algeriet	213 17 63 80
Anguilla	1-800-8722881
Argentina	0-810-555-5520
Aruba	800-8000
Australien	(03) 8877 8000
Bahamas	1-800-711-2884
Bahrain	+971 4 366 2020
Barbados	001-800-8722881
Belgien	078 600 600
Belize	811
Bermuda	1-800-711-2884
Bolivia	0-800-1110
Bosnien-Hercegovina	*
Brasilien	Uden for São Paulo: 0800-157751
	São Paolo-området: (11) 4689-2012
Bulgarien	*
Canada	(905) 206-4663
Courses Jalanda	(077) 021-4722
	1-600-711-2664
	800-3600999
	01-8000-114726
	0-800-011-0524
Cypern	800 9 2649
Danmark	70 11 77 00
De Forenede Arabiske Emirater	800 4520
Dominikansko Bonublik	1 800 711 2884
	1-600-711-2004
Ecuador	Pacifictel 1-800-225528
Egypten	202 532 5222
El Salvador	800-1-785
Filippinerne	(2) 867 3551
Finland	0203 53232
Frankrig	0826 10 4949

Land/område	Telefonnummer
Gibraltar	0870 842 2339
Grækenland	801 11 22 55 47
Guatemala	1-800-999-5105
Guyana	165
Haiti	183
Holland	0900 117 0000
Honduras	800-0-123
Hongkong	85 (2) 2802 4098
Indien	+91-80-8526900 eller 1 600 447-737
	Support på hindi og engelsk
Indonesien	+62 (21) 350 3408
Irland	1890 946 500
Island	507 10 00
Israel	9 830 4848
Italien	02 3859 1212
Jamaica	0-800-711-2884
Japan	0570-000-511(Navi Dial kun for indenlandske opkald fra Japan) 81-3-3335-9800
Jomfruøerne	001-800-8722881
Jordan	+971 4 366 2020
Kasakhstan	*
Kina	021-38814518
Kroatien	*
Kuwait	+971 4 366 2020
Libanon	+971 4 366 2020
Liechtenstein	0848 802 020
Luxembourg	27 303 303
Makedonien	*
Malaysia	+1800 805 405
Malta	*
Marokko	22 40 47 47
Mexico	Mexico City: 52-58-9922 Uden for Mexico City: 01-800-472 6684
Moldova	*
Monaco	+33 (0)173018475
New Zealand	+64 (9) 356 6640
Nicaragua	174
Nigeria	*

Land/område	Telefonnummer
Norge	800 62 800
Oman	+971 4 366 2020
Panama	001-800-711-2884
Peru	0-800-10111
Polen	(22) 5666 000
Portugal	213 164 164
Puerto Rico	1 877 232 0589
Qatar	+971 4 366 2020
Rumænien	(21) 315 4442
Rusland	Moskva: 095 797 3520
	St. Petersborg: 812 346 7997
San Marino	02 3859 1212
Saudi-Arabien	800 897 1444
Serbien og Montenegro	*
Singapore	6272 5300
Slovakiet	2 5752 5752
Slovenien	*
Spanien	902 010 333
Storbritannien	0870 842 2339
Surinam	156
Sverige	077 130 3000
Sydafrika	086 000 1030
Sydkorea	1588 3003
Schweiz	0848 80 20 20
Syrien	+971 4 366 2020
Taiwan	886-2-8722-8000
	886-800-010-055
Thailand	(2) 353 9000
Tjekkiet	2 61 307 310
Trinidad og Tobago	1-800-711-2884
Tunesien	71 89 12 22
Tyrkiet	212 444 71 71
Tyskland	01805 258 143
HP bietet während der Gewährleistungsfrist vielerorts gebührenfreien telefonischen Support an. Die nachfolgend aufgelisteten Rufnummern sind jedoch unter Umständen nicht gebührenfrei. Zur weiteren Klärung oder um zusätzliche Information zu erhalten, können Sie Kontakt mit der	
Online-Kundenbetreuung von HP	

(http://www.hp.com/cpso-support/guide/psd/

cscemea.html) aufnehmen.

Land/område	Telefonnummer
Ukraine	Kiev: 44 4903520
Ungarn	1 382 1111
USA	1-800 HP INVENT
Vatikanstaten	02 3859 1212
Vestafrika (Engelsktalende lande/områder)	*
Vestafrika (Fransktalende lande/områder)	+351 213 17 63 80
Vietnam	(8) 823 4530
Yemen	+971 4 366 2020
Østrig	08 1000 1000

* Kontakt din HP-servicekontakt for at få oplysninger om support.

Hewlett-Packard's erklæring om begrænset garanti

HP-produkt	Varighed af begrænset garanti
Software	1 år
Ekstraudstyr	1 år
Blækpatroner	6 måneder*
Skrivehoveder	1 år*
Ekstern printerhardware (se oplysningerne nedenfor)	1 år
*Du kan finde mere detaljerede oplysninger om garanti på htt	p://www.hp.com/support/inkjet_warranty.

Garantidækning

- 1 Hewlett-Packard garanterer over for slutbrugeren, at ovennævnte HP-produkter er uden materiale- og fabrikationsfejl i ovenstående periode, gældende fra købsdatoen.
- 2 For softwareprodukter gælder HP's begrænsede garanti kun ved manglende evne til at udføre programmerede funktioner. HP kan ikke garantere, at driften af produktet vil være uden afbrydelser og fejl.
- 3 HP's garanti dækker kun defekter, der måtte opstå ved normal brug af produktet, og dækker ikke andre fejl, herunder fejl der er opstået som følge af:
 - a Forkert vedligeholdelse og modificering.
 - **b** Software, medier, dele og forbrugsvarer, der ikke er fra HP eller ikke understøttes af HP.
 - c Drift uden for produktspecifikationerne.
 - d Uautoriseret modifikation eller misbrug.
- 4 Hvis der anvendes blækpatroner, der ikke er fra HP, eller genopfyldte blækpatroner på HP-printere, har det hverken indvirkning på garantien til kunden eller evt. HP-supportkontrakt med kunden. Hvis der opstå printerfejl eller skader, der kan tilskrives brug af en blækpatron fra en anden leverandør end HP eller genfyldte patroner, vil HP opkræve almindelig timetakst og betaling for materialeforbrug i forbindelse med reparation af printeren for den pågældende fejl eller skade.
- 5 Når HP i garantiperioden underrettes om en defekt i et produkt, der dækkes af HP's garanti, reparerer eller ombytter HP produktet efter eget skøn.
- 6 Hvis HP ikke kan reparere eller erstatte et defekt produkt, der er dækket af HP's garanti, refunderer HP købsprisen inden for et rimeligt tidsrum, efter defekten blev indberettet.
- 7 HP er ikke forpligtet til at reparere eller ombytte produktet eller refundere købsprisen, før kunden har returneret det defekte produkt til HP.
- 8 Et ombytningsprodukt kan enten være nyt eller så godt som nyt, forudsat at dets funktion som mindstekrav svarer til funktionen i det produkt, det erstatter.
- 9 HP-produkter kan indeholde renoverede dele, komponenter eller materialer hvis ydeevne svarer til nye.
- 10 HP's erklæring om begrænset garanti gælder i lande/områder, hvor det dækkede HP-produkt distribueres af HP. Kontrakt om yderligere garantiservice, såsom service på stedet, fås hos autoriserede HP-servicefaciliteter i lande/områder, hvor produktet distribueres af HP, og hos autoriserede importører.

Garantibegrænsning

HVERKEN HP ELLER DETS TREDJEPARTSLEVERANDØRER GIVER, I DEN UDSTRÆKNING DET ER TILLADT EFTER GÆLDENDE LOV, NOGEN ANDEN GARANTI, HVERKEN UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET, FOR SALGBARHED, TILFREDSSTILLENDE KVALITET ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL.

Ansvarsbegrænsning

- 1 I den udstrækning det er tilladt efter dergældende lov, er nærværende garantierklæring kundens eneste retsmiddel.
- 2 HP OG TREDJEPARTSLEVERANDØRER KAN I DET OMFANG LOVEN TILLADER DET, DOG UNDTAGET FORPLIGELSERNE I DENNE GARANTIERKLÆRING, IKKE HOLDES ANSVARLIG FOR DIREKTE, INDIREKTE, SPECIELLE, TILFÆLDIGE SKADER ELLER FØLGESKADER, UANSET OM SØGSMÅLSGRUNDEN BASERES PÅ KONTRAKT, ERSTATNINGSRET UDEN FOR KONTRAKT ELLER ANDEN JURIDISK BAGGRUND, OG UANSET OM DER ER GJORT OPMÆRKSOM PÅ MULIGHEDEN AF EN SÅDAN ERSTATNINGSPLIGT.

Gældende lovgivning

- 1 Denne garantierklæring giver kunden bestemte lovmæssige rettigheder. Kunden kan også have andre rettigheder, der kan variere fra stat til stat i USA, fra provins til provins i Canada, og fra land/område til land/område andre steder i verden.
- 2 I den udstrækning denne garantierklæring er i uoverensstemmelse med gældende lov, skal garantierklæringen anses for at være modificeret, så den er i overensstemmelse med lokal lovgivning. Under lokal lovgivning er visse ansvarsbegrænsninger og garantibegrænsninger muligvis ikke gældende for kunden. Visse delstater i USA og visse myndigheder uden for USA (herunder provinser i Canada) kan f.eks.:
 - **a** Udelukke, at ansvarsfraskrivelser og begrænsninger i denne garanti begrænser en kundes lovmæssige rettigheder (f.eks. i Storbritannien).
 - **b** På anden måde begrænse en producents evne til at håndhæve sådanne ansvarsbegrænsninger og garantibegrænsninger.
 - **c** Give kunden yderligere garantirettigheder, specificere varigheden af stiltiende garantier, som producenten ikke kan frasige sig, eller tillade begrænsninger på varighed af stiltiende garantier.
- 3 I FORBINDELSE MED TRANSAKTIONER MED FORBRUGERE I AUSTRALIEN OG NEW ZEALAND, UDELUKKER, BEGRÆNSER ELLER MODIFICERER VILKÅRENE I DENNE GARANTIERKLÆRING IKKE DE LOVMÆSSIGE RETTIGHEDER, UNDTAGEN I DEN UDSTRÆKNING DET ER TILLADT AF LOVEN, DER GÆLDER FOR SALG AF HP-PRODUKTER TIL SÅDANNE KUNDER, MEN ER EN TILFØJELSE TIL NÆRVÆRENDE VILKÅR OG BESTEMMELSER.

Forbrugsvarer til HP Inkjet - Garantioversigt

Bemærk Det er hensigten, at dette dokument skal tjene som en letlæselig oversigt over HPs fulde garantierklæring. Hvis du vil læse den fulde garantierklæring, skal du gå til www.hp.com/support/inkjet_warranty og vælge den ønskede forbrugsvare.

Er dit produkt dækket af en garanti?

Hvis du mener, at din blækforsyning eller dit skrivehoved er defekt, kan du returnere den pågældende forbrugsvare med henblik på at få den refunderet eller udskiftet, forudsat at ALT det følgende er sandt:

- Blækforsyning: Er ikke løbet tør for blæk.
- Skrivehoved: Skrivehovedet har ikke overskredet det blækforbrug, det er godkendt til:
 - Sort skrivehoved: 530 ml
 - Farveskrivehoved: 200 ml

Bemærk Du finder ud af, hvor meget blæk der har passeret gennem det skrivehoved, som aktuelt er installeret i din printer ved at se på "Akkumuleret blækforbrug (ml)" i afsnittet "Skrivehovedstatus" på konfigurationssiden.

- Blækforsyning: Den er ikke blevet genopfyldt, har ikke været genbrugt og er ikke på anden måde blevet ændret.
- Skrivehoved eller blækforsyning: Garantiperioden er ikke overskredet. Se på illustrationen nedenfor få oplysninger om, hvor på dit produkt du kan finde datoen.

Placering af garantiens udløbsdato

Datoformat: ÅÅÅÅMMDD

Figur 1: Nye skrivehoveder

Figur 2: Ældre skrivehoveder

Figur 3: Blækforsyninger







Installationsdato

Sørg for at installere dit produkt før den installationsdato, der er trykt på pakken med forbrugsvarer. Hvis du installerer forbrugsvaren inden installationsdatoen, er du sikker på, at du vil have mindst følgende periode før garantiens udløbsdato:

- Skrivehoved: ét år (under hensyntagen til grænsen for det akkumulerede blækforbrug)
- Blækforsyning: seks måneder

Forbrugsvarer for HP Inkjet - Udløb

Når blæk bliver ældre, mister det vand. Når blæk når en vis alder, kan det beskadige skrivehoveder eller andre dele af udskrivningssystemet. Ved normal brug vil de fleste blækpatroner løbe tør for blæk, længe før blækket er gammelt nok til at kunne forårsage skade. For at hindre enhver mulighed for beskadigelse, er HP-printere, der bruger de blækpatroner, som er angivet ovenfor, udviklet til stoppe udskrivning med de pågældende patroner, inden blækket bliver for gammelt. Se "Udløbsdato (Å-M-D)" i afsnittet "Blækpatronstatus" på konfigurationssiden.

- Blækpatronens udløbsdato har intet at gøre med produktgarantien. Oplysninger om garantien på din blækpatron finder du på http://www.hp.com/support/inkjet_warranty.
- Brug af udløbsdato forhindrer beskadigelse forårsaget af gammelt blæk. Når blækpatroner udløber, ophører de med at fungere og skal udskiftes.

Hvordan returnerer du dit produkt?

I henhold til garantien kan du returnere dit produkt på to måder:

- Henvend dig til den forhandler, hvor du købte produktet (under hensyntagen til den pågældende forhandlers returneringspolitik)
- Hvis du ikke kan returnere produktet til forhandleren, kan du ringe til det supporttelefonnummer, der er angivet på det produktblad, der fulgte med i produktpakken.

Printerspecifikationer

Printerspecifikationer

С

Specifikationer for medie- og mediehåndtering finder du under Valg af printmedier.

Fysiske specifikationer		
Tilgængelige modeller og fysiske dimensioner	Størrelse (bredde x dybde x højde)	 676 x 498 x 199 mm Med auto-dupleksenhed: 676 x 588 x 199 mm Med bakke 2: 676 x 498 x 264 mm Med bakke 2 og auto-dupleksenhed: 676 x 588 x 264 mm
	Vægt (eksklusiv skrivehoveder og blækpatroner)	 13,5 kg Med auto-dupleksenhed: 15,5 kg Med bakke 2: 17,0 kg Med bakke 2 og auto-dupleksenhed: 19,0 kg
Produktfunktioner	og -kapaciteter	
Tilslutning		 IEEE 1284-kompatibelt tovejsparallelkabel (alle modeller) USB 2.0-kompatibel med fuld hastighed (alle modeller) HP Jetdirect Internal Print Server til Fast Ethernet 10/ 100Base-TX i EIO-stik (følger med HP Business Inkjet 2800dtn-printeren) 2 DIMM-stik (100 ben, SDRAM, PC 100 eller større)
Udskrivningsmetode		Behovsbestemt termisk inkjet-udskrivning
Blækpatroner		4 blækpatroner (1 til hhv. sort, cyan, magenta og gul)
Skrivehoveder		4 skrivehoveder (1 til hhv. sort, cyan, magenta og gul)
Kapacitet	Blækpatroner	1,750 sider
(baseret på 5% dækning)	Skrivehoveder	Sort: 16,000 siderCyan, magenta og gul: 24,000 sider
Farvekalibrering		 ColorSync ICC Profiles PANTONE^{®*} *PANTONE, Inc's standardvaremærke for farver.
Enhedssprog		 PCL 5c PCL 6 PostScript 3-emulering Automatisk sprogskift

Fontunderstøttelse	 45 integrerede TrueType- og 35 integrerede PostScript-fonte (alle tilgængelige for PostScript-emulering, PCL 5c og PCL 6)
	 Intellifont- og TrueType-rasterisering integreret i PCL 5C og PCL 6
Nominel maksimalydelse	Op til 12,000 sider pr. måned
Avanceret sikkerhed*	• SNMP v3
*Gælder for HP Jetdirect-produkter med alle funktioner og firmwareversion <i>x</i> .24. <i>yy</i> eller nyere – EIO (615n, 620n og nyere), ekstern (en3700)	• SSL/TLS (HTTPS)
Specifikationer for processor og hu	kommelse
Enhedsprocessor	Motorola 32-bit ColdFire 4e RISC (256 MHz)
Enhedshukommelse	96 MB RAM indbygget
Specifikationer for operativsystem of	og netværksprotokol
Operativsystemkompatibilitet	 Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP (Professional og Home Editions) og Windows Server 2003 Mac OS X (10.1.5 og nyere) OS/2¹ Linux² UNIX³ Understøttelse af MS-DOS-printerdriver via tredjepartsprogrammer ¹Yderligere oplysninger om brug af IBM PostScript 3-emuleringsprinterdriveren til IBM OS/2 findes på adressen http://www7.software.ibm.com/2bcprod.nsf. ²Se http://www.linuxprinting.org., hvis du vil have yderligere oplysninger om brug af Linux sammen med HP-printere. ³Printerinstallationssoftware til UNIX[®]-netværk (HP-UX, Sun Solaris) kan hentes på http://www.hp.com.
Systemkrav (minimum) Bemærk! Filer med meget grafik samt komplekse og store filer kan kræve mere plads på harddisken.	 Windows 98: Pentium[®] 90 MHz, 16 MB RAM, 130 MB ledig diskplads Windows Me: Pentium[®] 150 MHz, 32 MB RAM, 130 MB ledig diskplads Windows 2000: Pentium 300 MHz, 64 MB RAM, 160 MB ledig diskplads Windows XP 32-bit edition: Pentium 233 MHz, 64 MB RAM, 160 MB ledig diskplads Windows Server 2003: Pentium 233 MHz, 128 MB RAM, 160 MB ledig diskplads iMac: 600 MHz, 128 MB RAM Power Mac G3 eller nyere 400 MHz, 128 MB RAM iBook 366 MHz, 128 MB RAM

Operativsystemkompatibilitet til netværk	 Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP 32-bit (Professional og Home Editions), Windows XP 64-bit Edition
	Novell NotWore 4 x 5 x 6 NDS og NDDS
	 Novell Netware 4.x, 5.x, 6, NDS og NDPS HP-UX 10 20, 11 x
	 Solaris 2.6.7.8 (kun SPARC-systemer)
	RedHat Linux 7.1 og nvere
	SuSE Linux 7.1 og nyere
	 Mac OS X (10.1.5 og nyere)
	 IBM OS/2 Warp 4 x*
	 IBM AIX 3.2.5 og pvere*
	 MDE_iX*
	Mircosoft Windows Torminal Server Edition 4.0
	 Microsoft Windows Perminal Server Edition 4.0 Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services (tidligere kaldet Microsoft Windows XP Server Terminal Services)
	 Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services med Citrix MetaFrame 1.8
	 Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services med Citrix MetaFrame 1.8
	 Microsoft Windows NT og Windows 2000 Server Terminal Services med Citrix V1.8 MetaFrame 1.8
	 Microsoft Windows NT og Windows 2000 Server Terminal Services med Citrix XP MetaFrame XP
	 Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services* Kontakt netværksoperativsystemleverandøren for at få software, dokumentation og support.
Kompatible netværksprotokoller	 TCP/IP IPX/SPX AppleTalk* DLC/LLC IP Direct Mode LPD FTP-udskrivning IPP NDS Bindery NCP NDPS iPrint Telnet SLP IGMP BOOTP/DHCP WINS SNMP HTTP *AppleTalk understøttes ikke på Token Ring-printerservere. Ikke alle kombinationer af protokoller og operativsystemer understøttes. Yderligere oplysninger findes på http://www.hp.com og
	operativsystemer understøttes. Yderligere oplysninger findes på http://www.hp.com og http://www.hp.com/support/businessinkjet2800.

Netværks- administration	HP Web Jetadmin- ekstramoduler	
	Integreret webserver	 Funktioner Mulighed for fjernkonfiguration og -administration af netværksenheder
		JobkontoHP myPrintMileage
		,
		Systemkrav
		TCP/IP-baseret netværk
		 En webbrowser (enten Netscape Navigator 4.8 eller Microsoft Internet Explorer 5.0 eller nyere)
		 Netværksforbindelse. (Du kan ikke bruge den integrerede webserver, hvis printeren er sluttet direkte til en computer).
		 Internetforbindelse (til nogle funktioner). Du kan åbne og anvende den integrerede webserver uden at have oprettet forbindelse til internettet. Visse funktioner er dog ikke tilgængelige.
		Skal være på samme side af en firewall som printeren
Funktionsspec	ifikationer	
Hastighed (U.S. L	etter og A4)	Tilstanden KLADDE:
		 Sort tekst: 24 sider pr. minut
		Blandet tekst med farvegrafik: 21 sider pr. minut
		Tilstanden HURTIG:
		Sort tekst: 28 ppm
		 Blandet tekst med farvegrafik: 23 sider pr. minut
		Tilstanden HURTIG NORMAL:
		• Sort tekst: 12.5 ppm
		 Blandet tekst med farvegrafik: 12 sider pr. minut
		Tilstanden NORMAL:
		 Sort tekst: 6.5 sider pr. minut
		 Blandet tekst med farvegrafik: 5 sider pr. minut
		Tilstanden BEDST:
		• Sort tekst: 4 sider pr. minut
		 Blandet tekst med farvegrafik: 4 sider pr. minut
		Hastighed ved laserkvalitet*:
		 Sort tekst: 7 sider pr. minut
		• Blandet tekst med farvegrafik: 5.5 sider pr. minut
		*Sammenligningen "hastighed ved laserkvalitet" bruger sider pr. minut-hastigheder for HP Business Inkjet 2800 series-printeren i forhold til benchmark for HP Color LaserJet 4600 ved sammenlignelig udskriftskvalitet. Denne sammenligning er udelukkende baseret på HP's interne test.
Opløsnina		Sort:
		 Op til 1.200 x 600 dpi med pigmenteret sort blæk
		Farve:
		 HP enhanced Color Layering Technology med PhotoREt III til fotokvalitet
		(op til 4.800 x 1.200-optimeret dpi på HP premium-fotopapir, 1.200 x 1.200-input-dpi)

Miljøspecifikationer		
Driftsmiljø	Driftstemperatur	5° til 40°C
	Anbefalede driftsforhold	15° til 35°C
	Anbefalet relativ luftfugtighed	20 til 80 procent, ikke kondenseret
Opbevaringsmiljø	Opbevaringstemper atur	-40° til 70°C
	Relativ luftfugtighed ved opbevaring	Op til 90 procent, ingen kondens, ved en temperatur på 65°C
Elektriske specifi	kationer	
Strømforsyning		Indbygget universal strømforsyning
Strømkrav		 Inputspænding: 110 til 240 volt vekselstrøm (± 10 procent), 50 til 60 Hz
Maksimalt tilladte		Udskrivning: 65 watt
strømforbrug		Standbytilstand: mindre end 45 watt
		Slukket: mindre end 1 watt
Specifikationer fo ISO 7779)	or akustisk emission	n (udskrivning i kladdetilstand, støjniveauer pr.
Lydtryk (ved siden af	printeren)	LpAm 51 dB(A)
Lydniveau		LwAm 64 dB(A)

Lovmæssige oplysninger

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 cfr 15.105) has specified that the following notices be brought to the attention of users of this product.

This device complies with 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.

Shielded cables

Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by the Hewlett-Packard Company, may cause harmful interference and void the FCC authorization to operate this equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These 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 the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

EMI statement (Korea)

사용자 안내문 (B 급기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 장해검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

VCCI statement (Japan)

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。 取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Lovpligtigt modelnummer

Med henblik på at overholde lovgivningsmæssige identifikationskrav er dit produkt forsynet med et lovpligtigt modelnummer. Det lovpligtige modelnummer til dit produkt er **SNPRC-0402**. Det lovpligtige nummer må ikke forveksles med produktnavnet (HP Business Inkjet 2800) eller produktnummeret ((C8163A, C8164A og C8174A).

Erklæring om netledning

Netledningen kan ikke repareres. Hvis den er defekt, skal den kasseres eller returneres til leverandøren.

LED-klassifikation

CLASS 1 LED PRODUCT LED KLASSE 1 APPARECCHIO LED DI CLASSE 1 PRODUCT CLASY 1 Z DIODAMI (EWHECYCMILED) Appareil à Diode Electriuminescente de Classe 1 ZARIZENI LED TRIY 1 KLASS 1 LED APPARAT LUOKAN 1 LED

Declaration of conformity

DECLARATION OF CONFORMITY		
according to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014		
Manufacturer's Name:	Hewlett-Packard Singapore (Pte) Ltd	
Manufacturer's Address:	Imaging and Printing Manufacturing Operations Singapore 60 Alexandra Terrace, #07-01, The Comtech, Singapore 118502	
declares, that the product		
Product Name:	HP Business Inkjet 2800, HP Business Inkjet 2800dt HP Business Inkjet 2800dtn	
Product Number:	C8163A, C8164A, C8174A.	
Regulatory Model Number ⁽¹⁾ :	SNPRC-0402	
Product Accessory Number:	C8261A / 250 sheet Tray 2 C8258A / HP auto-duplexer unit J7934A / HP Jetdirect 620N EIO	
Product Options:	All	
conforms to the following Product Specifications:		
Safety:	IEC 60950:1999 / EN 60950:2000 EN 60825-1:1994+A1:2002	
EMC:	CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B ⁽²⁾⁽³⁾ CISPR 24:1997 + A1 / EN 55024:1998 + A1	
	IEC 61000-3-2:2000 / EN 61000-3-2:2000 IEC 61000-3-3:1994 +A1 / EN 61000-3-3:1995 + A1	
	FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B / VCCI-2 ⁽²⁾ ICES-003 Issue 4	
Supplementary Information:		
The product herewith complies v EMC Directive 89/336/EEC, and	vith the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the carries the CE marking accordingly.	
(1) This product is assigned a Regulatory model number that stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.		
(2)The product was tested in a ty	pical configuration with Hewlett Packard personal computer systems.	
(3)Excepting clause 9.5 which w	as not applied.	
Singapore, 16 August 2004	Chan Kum Yew	
Loool Contact for regulatory to	Director, Quality	
Local Contact for regulatory topics only: European Contact: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen,		
USA Contact: Hewlett-Packard Company, HPCC, 20555 S.H. 249 Houston, Texas, 77070 Australia Contact: Hewlett Packard Australia Ltd, Product Regulations Manager, 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia.		

Miljø- og bæredygtighedsprogram

Hewlett-Packard arbejder målrettet på at fremstille kvalitetsprodukter på en miljømæssigt forsvarlig måde. HP forbedrer løbende sine produktdesignprocesser for at mindske den negative effekt på kontormiljøet og på de samfund, hvor produkterne fremstilles, forsendes og bruges. HP har desuden udviklet processer til at mindske produktets negative miljøpåvirkning, når det skal kasseres efter endt brug.

Yderligere oplysninger om HP's miljø- og bæredygtighedsprogram finder du på http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html.

Nedsat forbrug og fjernelse af farlige stoffer

Papiranvendelse

Produktets udskrivningsfunktioner til dobbeltsidet udskrift (duplex) og N-up (som du kan bruge til at udskrive flere sider i et dokument på ét papirark) kan nedsætte papirforbruget og dermed forbruget af naturressourcer. Se denne vejledning for at få yderligere oplysninger om brug af disse funktioner.

Blækanvendelse

Med funktionen til hurtig udskrivning bruger produktet mindre blæk, hvilket kan forlænge blækpatronernes levetid. Se hjælpen til printerdriverne på skærmen for at få yderligere oplysninger.

Ozonnedbrydende kemikalier

HP har fjernet alle ozonnedbrydende kemikalier, f.eks. CFC-gasser (chlorfluorcarboner), fra sine fremstillingsprocesser.

Strømforbrug

Strømforbruget falder drastisk i strømbesparende tilstand. Det skåner naturressourcerne og sparer penge uden at påvirke produktets høje ydeevne. Produktet er kompatibelt med ENERGY STAR[®], som er et frivilligt program, der skal fremme udviklingen af energibesparende kontorprodukter.



ENERGY STAR[®] er et registreret varemærke i USA tilhørende den amerikanske regering. Som ENERGY STAR[®]-partner har Hewlett-Packard Company fastslået, at dette produkt opfylder ENERGY STAR[®]-retningslinjerne for energibesparelse. Yderligere oplysninger finder du på http://www.energystar.gov.

Farlige materialer

Dette HP-produkt indeholder følgende materialer, der kan kræve særlig håndtering efter endt brug:

Bly i loddemetallet

Genbrug

Produktet er designet med henblik på genbrug:

- Antallet af materialer er holdt på et minimum uden at skade produktets funktion og pålidelighed.
- Materialer af forskellige typer er designet til let at kunne adskilles.
- Fastgøringsmidler og andre samlinger er lette at finde, komme til og afmontere med almindeligt værktøj.
- Alle vigtige dele er designet, så de er lette at komme til for at foretage effektiv afmontering og reparation.

Produktemballage

Produktets emballagematerialer er udvalgt for at yde produktet maksimal beskyttelse til den lavest mulige pris og samtidig minimere miljøpåvirkningen og give mulighed for genbrug. HP-printertilbehør The power cord cannot be repaired. If it is defective, it should be discarded or returned to the supplier.

HP-printertilbehør

I mange lande kan printertilbehøret til dette produkt (f.eks. skrivehoveder) returneres til HP via HP's program for returnering og genbrug af udskrivningsudstyr. Et brugervenligt og gratis returprogram er tilgængeligt i mere end 48 lande.

Sikkerhedsdatablade

Sikkerhedsdatablade (MSDS'er) kan hentes fra følgende HP-websted: http://www.hp.com/go/msds.

Returnering efter endt brug

Når produktet skal kasseres, kan det returneres til HP.
Indeks

A

åbne integreret webserver (EWS) 34 myPrintMileage 38 adgang HP Instant Support 37 administrator funktioner og værktøjer 34 opgaveoversigt 30 afinstallation af printersoftware 47 aktivere og deaktivere netværksprotokoller 33 akustisk støj 101 Andre links, side i integreret webserver 35 Annuller-knap 9 AppleTalk konfigurere 33 arbeidscyklusser 98 auto-dupleksenhed afhjælpe papirstop 81 aktivere 16 billede 10 bruge 27 installation 12 kapaciteter, mediespecifikationer 20 automatisk sprogskift 97 AutoSend, myPrintMileage 38

В

bæredygtighedsprogram 105 bagpanel afhjælpe papirstop 81 bakke afhjælpe papirstop 81 indsætte, fejlfinding 77 bakke 2 aktivere 16 installation 11 bakker billede 8 ilægge medier 22 kapaciteter, specifikationer 20 kort 19 kuverter 19 specialformat 20 Understøttede mediestørrelser 18 begrænset garanti 93 billedkvalitet fejlfinding 73 billedkvalitet, opløsningsspecifikationer 100 blækpatrondæksel 8

blækpatroner billede 8 garanti 93 kapacitet 97 kontrollere blækniveau 62 specifikationer 97 status 36 statusoplysninger 35 udskifte 62 bredde, printer 97 brochure hp brochure- og reklamepapir 87 brugerdefinerede medier 18

С

cables regulatory compliance 102 CFC i produktet 105 chlorfluorcarboner i produktet 105 ColorSync-farvekalibrering 97

D

Declaration of Conformity (DOC) U.S. 104 dele printer i et netværk 43 deling af printer 42 deling af printeren Mac OS 45 dimensioner, printer 97 DIMM'er (dual inline memory modules) aktivere 16 bekræfte installation 16 installation 14 specifikationer 97 direkte tilslutning beskrivelse 41 DLC/LLC konfigurere 33 DOC (Declaration of Conformity) U.S. 104 DOS, udskriftsindstillinger 55 driftsmiljø, specifikationer 101 dupleksudskrivning beskrivelser og vejledning 27

Ε

efter endt brug, returnering 106 EIO-menu 57 EIO-stik specifikationer 97 elektriske specifikationer 101 EMI statement (Korea) 103 energiforbrug 101 Energy Star 105 erklæring om LED-klassifikation 103 erklæring om netledning 103

F

farlige materialer i produktet 106 farver feilfinding 76 kalibrere 68 kalibreringsmetoder 97 specifikationer 100 FCC statement 102 fejlfinding afhjælpe papirstop 81 der samles flere sider op 78 farveproblemer, utydelig udskrift 76 farver 76 farver udskrives som sort-hvid 76 indsætte bakke 77 ingen reaktion, ingen udskrifter 70 porte 72 radiointerferens 72 skæve udskrifter 78 strøm 70 tekst,grafik 75 tekst,grafik,layout 72 tip 69 tomme sider 72 tvære ud, blæk 74 udskrifter 78 udskriftskvalitet 73 udskrivningen går langsomt 72 ulæselig tekst 74 fejlfindingsressourcer HP Instant Support 7 feilmeddelelser indstillinger i Værktøjskasse 36 firmware opgradere 40 fonte understøttet 98 forbrug blæk 105 papir 105 strøm 101, 105 forbrug, overvåge 31 forbrugsvarer blækpatroner, skrivehoveder 85 dæksel 8 køb, varenumre 85 område i printeren 8 overvåge 31 forreste manuelle indføring billede 8 fotopapir hp fotopapir til hverdagsbrug 86 HP Premium Plus-fotopapir 86 HP Premium-fotopapir 86 HP-fotopapir 86

G

garanti 93 genbrug 106 grafik fejlfinding 75

Н

hastighed specifikationer 100 hastighed ved laserkvalitet 100 hjælp printerdrivere 6 højde, printer 97 **HP** Instant Support adgang 37 beskrivelse 36 HP Jetdirect-printerserver bekræfte installation 13 installation 13 HP Jetdirect-printerservere 84 nulstille 32, 60 specifikationer 97 HP Web Jetadmin-software 35 HP-UX udskrivningssindstillinger, ændre 55 HTTPS-sikkerhedsunderstøttelse 98 hukommelse installation 14 specifikationer 98 hukommelseskort opgradere firmware med 40

I

I/O-timeout 33 ICC Profiles-farvekalibrering 97 ilægge brugerdefinerede medier 18 medier 22 indstillinger Menuen Udskrivning 55 Indstillinger, Værktøjskasse 36 inkjetpapir, hp 85 inkjet-udskrivningsteknologi 97 installation auto-dupleksenhed 12 bakke 2 11 HP Jetdirect-printerserver 13 hukommelse 14 software til Windows OS 41 software, Macintosh-computere 45 tilbehør 11 installere installere software, tilslutte printer 41 integreret webserver åbne 34 systemkrav 100 integreret webserver (EWS) beskrivelse 34 Intellifont-rasterisering 98 IPX/SPX konfigurere 33

J

japansk VCCI statement 103 Jetdirect-printerservere 84 nulstille 60

Κ

kabelforbindelser 10 kalibrere farver 68 linjeskift 68 kapacitet af blækpatroner og skrivehoveder 97 kapaciteter bakker, auto-dupleksenhed 20 kilder printerstyring 34 Knappen Genoptag 9 Knappen Hjælp 9 Knappen Vælg 9 knapper på kontrolpanel 9 købe medier, skrivehovedet, patroner 85 Konfigurationsside 39 konfigurationsside udskrive 51 kontrolpanel ændre indstillinger 60 billede 8 dele, knapper, lamper 9 EIO-menu 57 Konfigurer enhed 54 Menuen Diagnosticering 56 Menuen Information 51 Menuen Papirhåndtering 52 Menuen Udskriftskvalitet 56 menuoversigt, udskrive 60 sprog 32 Test af papirsti-menu 56 Udskrive 55 Vedligeholdelse 56 koreanske EMI statement 103 kort understøttede størrelser, bakker, understøtte 19 kuverter

understøttede størrelser, bakker, understøtte 19 kvalitet, fejlfinding 73

L

linjeskift kalibrere 68 links, tilpasse i integreret webserver 35 Linux bruge med HP-printere 98 udskrivningssindstillinger, ændre 55 løbe ind i hinanden, farver fejlfinding 76 lokal udskrivning 41, 45 lovmæssige oplysninger 102 lovpligtigt modelnummer 103 luftfugtighedsspecifikationer 101 lydtryk og -niveau 101 lysindikatorer på kontrolpanelet 9

Μ

Mac OS installere software, tilslutte printer 45 konfigurere deling 45 manuel indføring, forrest billede 8 margener, minimum 21 medier afhjælpe papirstop 81 bakkekapaciteter, specifikationer 20 hp brochure- og reklamepapir 87 HP ekstra hvidt inkjet-papir 85 hp fotopapir til hverdagsbrug 86 HP Multipurpose Paper 86 HP Office Paper 85 HP Office Recycled Paper 86 HP Premium Inkjet-papir 87 HP Premium InkJet-transparenter 87 HP Premium Plus InkJet-transparenter 87 HP Premium Plus-fotopapir 86 HP Premium-fotopapir 86 HP Premium-papir til præsentationer 87 HP-fotopapir 86 ilægge 22 købe 85 kort 19 kuverter 19 minimummargener 21 special 29 specialformat 20 specifikationer 17 understøttede størrelser 18 Menuen Diagnosticering 56 Menuen Information 51 Menuen Konfigurer enhed 54 Menuen Papirhåndtering 52 Menuen Udskriftskvalitet 56 Menuen Udskrivning 55 Menuen Vedligeholdelse 56 miljø bæredygtighedsprogram 105 specifikationer 101 monokrome opløsningsspecifikationer 100 MS-DOS, udskriftsindstillinger 55 MSDS'er (sikkerhedsdatablade) 106 myPrintMileage åbne 38 beskrivelse 38

Ν

Netværk gendanne fabriksindstillinger 32 netværk deaktivere protokoller 59 grænseflader, tilslutninger 84 konfigurere indstillinger 33, 57 Novell NetWare-rammetype 59 operativsystemer, understøttede 99 parallel, USB-tilslutninger 41 printeroplysninger 36 sikkerhedsunderstøttelse 98 netværkskonfigurationsside 39 netværksprotokoller specifikationer 99

0

op og ned pileknapper 9 operativsystemer understøttet 98 opgradere firmware 40 opløsningsspecifikationer 100 Oplysninger, fane Værktøjskasse 36 opsætningsvejledning 6 overvåge blækniveauer, skrivehovedets tilstand, forbrugsvarer, brug 31 drift og status, medier, hændelser 31 ozonnedbrydende kemikalier i produktet 105

Ρ

PANTONE-farvekalibrering 97 papir afhjælpe papirstop 81 HP Premium Inkjet-papir 87 HP Premium-papir til præsentationer 87 ilægge 22 købe 85 overvåge 31 specifikationer 17 papirtyperegistrering 32 parallelport fejlfinding 72 specifikationer 97 tilslutte til 41 patroner købe 85 PCL 5c support 97 PCL 6 support 97 PhotoREt III 100 platforme understøttet 98 porte indstillinger 72 medfølgende 97 PostScript (PS) fontunderstøttelse 98 printerdele forstå 8 printerdrivere afinstallere 47 garanti 93 hjælp 6 kontrollere for opdaterede 36 printerservere 84 printerservere, Jetdirect nulstille 60 Printerstatus, fane, Værktøjskasse 36 printerydelse 98 processorspecifikationer 98 punkter pr. tomme (dpi), opløsningsspecifikationer 100

R

radiointerferens fejlfinding 72 rasteriseringsunderstøttelse 98 registrering af papirtype 32 registrering af printer 36 reklamepapir hp brochure- og reklamepapir 87 returnering efter endt brug 106

S

scrubber-hjælpeprogram 47 servere, Jetdirect konfigurere 57 nulstille 60 sider pr. måned (arbejdscyklusser) 98 sider pr. minut, udskrivningshastighed 100 sikkerhed specifikationer 98 styre 32 Sikkerhedsdatablade (MSDS'er) 106 skrivehoveddæksel 8 skrivehoveder adgangslås 8 billede 8 kapacitet 97 købe 85 kontrollere status, rense, udskifte 63 specifikationer 97 status 36 statusoplysninger 35 SNMP sikkerhedsunderstøttelse 98 software afinstallere 47 garanti 93 installation 41 installere til Mac OS 45 Solaris printersoftware, hente 98 udskrivningssindstillinger, ændre 55 sort-hvide sider feilfinding 76 spændingsspecifikationer 101 specialformat understøttede bakker 20 specialmedier udskrive på 29 specifikationer kompatible netværksprotokoller 99 medier 17 printer 97 specifikationer for opbevaringstemperatur 101 specifikationer for relativ luftfugtighed 101 sprog automatisk skift 97 fontunderstøttelse 98 konfigurere 32 understøttet 97

SSL/TLS-sikkerhedsunderstøttelse (HTTPS) 98 stakindiaktor 8 standardindstillinger gendanne for HP Jetdirect-printerservere 32 standbystrømforbrug 101 status forbrugsvarer 36 overvåge 31 stik USB, parallel 10 stik til tilslutning, specifikationer 97 støjspecifikationer 101 stop afhjælpe 81 forhindre 81 størrelse printer 97 Strømknap og lampe 9 strøm fejlfinding 70 specifikationer 101 Strømsparetilstand strømforbrug 101 styr på printer 8, 10 styr på printer til papir 8, 10 styring opgaveoversigt 30 Sun Solaris printersoftware, hente 98 udskrivningssindstillinger, ændre 55 support kontaktoplysninger, garanti 88 telefon 88 supportwebsted 7

Т

TCP/IP konfigurere 33 TCP/IP-indstillinger 57 tegnsætunderstøttelse 98 tekst fejlfinding 75 temperaturspecifikationer 101 termisk inkjet-udskrivningsteknologi 97 Test af papirsti-menu 56 Tilbage, knap 9 tilbehør aktivere 16 auto-dupleksenhed 12 bestille, varenumre 84 garanti 93 installation 11 installere bakke 2 11 installere HP Jetdirect-printerservere 13 installere hukommelse, installere DIMM 14 tilslutninger parallel, USB 41 specifikationer 97 tilslutte printer parallel, USB-tilslutninger 41 timeout for I/O 33 tomme sider, feilfinding 72

transparenter HP Premium InkJet-transparenter 87 HP Premium Plus InkJet-transparenter 87 tvære ud, blæk 74

U

udskifte blækpatroner 62 udskriftsbakke billede 8 udskriftskvalitet feilfinding 73 udskrive anvendt teknologi 97 brugerdefineret format, specialmedier 29 konfigurationsside 51 konfigurationsside, netværkskonfigurationsside 39 udskrive på begge sider automatisk, manuelt 27 udskrivning via netværk 41, 43, 45 udskrivningshastighed 100 udskrivningshastigheden er lav feilfinding 72 ulæselig tekst 74 understøttelse af printersprog 97 UNIX printersoftware, hente 98 udskrivningssindstillinger, ændre 55 USB-port specifikationer 97

V

vægt printer 97 Værktøjskasse beskrivelse 35 Fanen Printerstatus 36 Oplysninger, fane 36 VCCI statement (Japan) 103

W

websteder Energy Star 105 support 7 Windows konfigurere deling 42



Copyright © 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

http://www.hp.com/support/businessinkjet2800