

At your side.
brother®

BRUKERMANUAL

DCP-8040

DCP-8045D



At your side.
brother®
Version C



“EC” Declaration of Conformity

Manufacturer

Brother Industries Ltd.,
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japan

Plant

Brother Corporation (Asia) Ltd.,
Brother Buji Nan Ling Factory,
Gold Garden Ind., Nan Ling Village,
Buji, Rong Gang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Laser Printer
Product Name : DCP-8040, DCP-8045D

are in conformity with provisions of the Directives applied : Low Voltage Directive 73/23/EEC (as amended by 93/68/EEC) and the Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC (as amended by 91/263/EEC and 92/31/EEC and 93/68/EEC).

Standards applied :

Harmonized : Safety : EN60950:2000

EMC : EN55022:1998 Class B
EN55024:1998 / A1: 2001
EN61000-3-2: 2000
EN61000-3-3: 1995

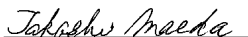
Year in which CE marking was first affixed : 2004

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 2nd February, 2004

Place : Nagoya, Japan

Signature :



Takashi Maeda
Manager
Quality Management Group
Quality Management Dept.
Information & Document Company

Konformitetserklæring i henhold til R&TTE-direktivet

Produsent

Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japan

Produksjonsanlegg

Brother Corporation (Asia) Ltd.,
Brother Buji Nan Ling Factory,
Gold Garden Ind., Nan Ling Village,
Buji, Rong Gang, Shenzhen, China

Brother erklærer herved at:

Produktbeskrivelse : Laserskriver
Produktnavn : DCP-8040, DCP-8045D

er i samsvar med forskriftene i de anvendte direktivene: Lavvoltsdirektivet 73/23/EEC (med endringer i 93/68/EEC) og direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet 89/336/EEC (med endringer i 91/263/EEC og 92/31/EEC og 93/68/EEC).

Standarder som benyttes:

Harmoniserte: Sikkerhet : EN60950:2000
EMC : EN55022:1998 Klasse B
(elektroma EN55024:1998 / A1:2001
netisk EN61000-3-2:2000
kompatibil EN61000-3-3:1995
itet):

Første år som CE-merking ble foretatt: 2004

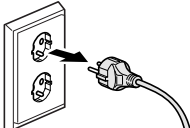
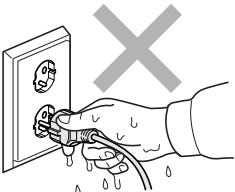
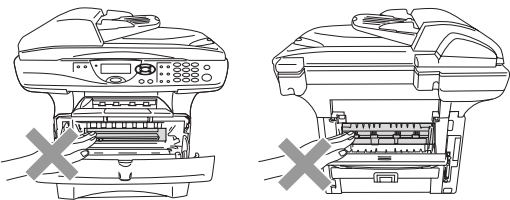
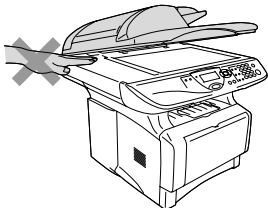
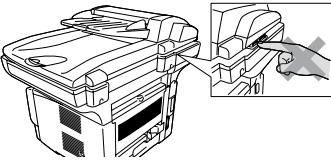
Utstedt av : Brother Industries, Ltd.
Dato : 2. februar 2004
Sted : Nagoya, Japan

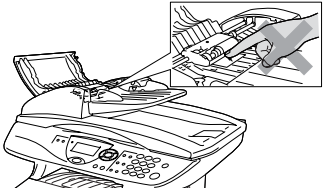
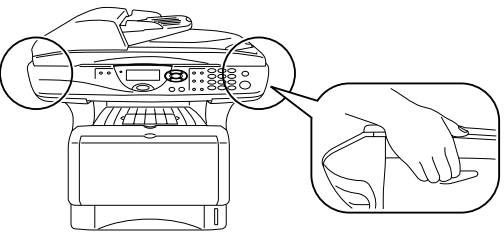
Forholdsregler

Sikker bruk av DCP-maskinen

Oppbevar disse instruksjonene for fremtidig referanse.

ADVARSEL

	Det finnes høyspenningselektroder inne i maskinen. Før du rengjør DCP-maskinen eller ordner opp i en papirstans, må du passe på å trekke strømledningen ut av stikkontakten. 		Hånder ikke pluggen med fuktige hender. Du risikerer å få elektrisk støt. 
	Etter at du har brukt DCP-maskinen er noen av delene inne i maskinen ekstremt VARME! Unngå å skade deg: Pass på å ikke stikke fingrene inn i området vist i illustrasjonen. 		
	Unngå personskade, og pass derfor på at du ikke legger hendene på kanten av DCP-maskinen under skannerdekselet. 		Unngå å skade deg: Pass på å ikke stikke fingrene inn i området vist i illustrasjonen. 

	Unngå å skade deg: Pass på å ikke stikke fingrene inn i området vist i illustrasjonen. 
	

- Når du flytter DCP-maskinen må du gripe tak i håndgrepene på sidene under skanneren. IKKE bær DCP-maskinen ved å holde i underdelen.
- Utstyr med strømledning bør installeres i nærheten av en lett tilgjengelig veggkontakt.
- Bruk ikke dette produktet i nærheten av apparater som bruker vann, i en fuktig kjeller eller i nærheten av et svømmebasseng.

Forsiktig

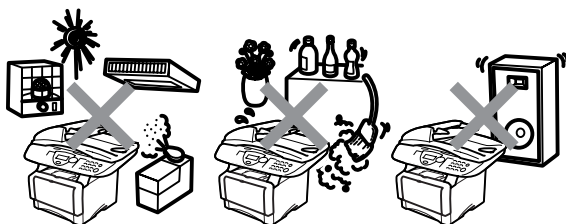
- Lyn og overspenning kan skade dette produktet! Det kan være en viss risiko for elektrisk støt når det lyner. Vi anbefaler bruk av et godkjent overspenningsvern på strømledningen, eller at du trekker ledningen ut av kontakten i tordenvær.

Velge en plassering

Sett DCP-maskinen på en flat, stødig overflate uten vibrasjon og støt, som for eksempel et skrivebord. Plasser DCP-maskinen i nærheten av en telefonkontakt og en vanlig, jordet veggkontakt. Velg et sted hvor temperaturen holder seg mellom 10°C og 32,5°C.

Forsiktig

- Maskinen må ikke stå i nærheten av varmeapparater, klimaanlegg, vann, kjemikalier eller kjøleskap.
- DCP-maskinen må ikke utsettes for direkte sollys, sterk varme, fuktighet eller støv.
- DCP-maskinen må ikke kobles til veggkontakter som kontrolleres av brytere eller automatiske tidsur.
- Strømbrudd kan slette informasjonen i DCP-maskinens minne.
- DCP-maskinen må ikke kobles til elektriske uttak på samme krets som store apparater eller annet utstyr som eventuelt kan bryte strømtilførselen.
- Unngå kilder til interferens, som for eksempel høyttalere eller baseenhetene for trådløse telefoner.



Innholdsfortegnelse

1

Innledning	1-1
Bruke denne manualen.....	1-1
Finne informasjon	1-1
Symboler brukt i denne manualen	1-1
DCP Delenavn og funksjoner	1-2
Kontrollpanel, oversikt	1-6
Status-indikatorens angivelser.....	1-8
Legge inn originaler for kopiering (og skanning).....	1-10
Bruke den automatiske dokumentmateren (ADF)	1-10
Bruke skannerglassplaten	1-12

2

Papir	2-1
Om papir	2-1
Papirtype og -størrelse	2-1
Anbefalt papir	2-1
Valg av egnet papir.....	2-2
Papirkapasitet i skuffene/arkmaterne	2-3
Papirspesifikasjoner for hver skuff/arkmater	2-4
Slik legger du i papir	2-5
Legge i papir eller andre utskriftsmedier i papirskuffen	2-5
Legge i papir eller andre utskriftsmedier i den manuelle arkmateren (gjelder DCP-8040)	2-7
Legge i papir eller andre utskriftsmedier i multifunksjonsskuffen (MP-skuff) (gjelder DCP-8045D)	2-9
Bruke automatisk tosidig utskrift for kopiering og utskrift (gjelder DCP-8045D)	2-11

3

Programmering i displayet	3-1
Brukervennlig programmering	3-1
Menytabell	3-1
Navigasjonstaster	3-2
Tabell over tastefunksjoner.....	3-11

4

Komme i gang	4-1
Hovedoppsett.....	4-1
Stille inn papirtype	4-1
Stille inn papirstørrelse	4-3
Stille inn volumet på pipetonen.....	4-4
Tonersparing.....	4-4

Tidsinnstilling for ventemodus	4-5
Slå av skannerlampen	4-5
Strømsparing	4-6
Innstilling av skuff som skal brukes for kopieringsmodus	4-7
Justere displayets kontrast	4-8
Skrive ut listen for systemoppsett	4-8
Grunninnstillinger avhengig av landet ditt	4-9
Stille inn lokalt språk	4-9

5

Kopiere	5-1
Bruke DCP-maskinen som kopieringsmaskin	5-1
Utskriftsområde	5-1
Midlertidige kopiinnstillinger	5-2
Lage én enkelt kopi fra den automatiske dokumentmateren	5-3
Lage flere kopier fra den automatiske dokumentmateren	5-3
Enkeltkopier eller flere kopier ved bruk av skannerglassplaten	5-4
Minnet er fullt (melding)	5-5
Bruke kopitastene (midlertidige innstillinger)	5-6
Forstørre / Forminske	5-7
Kvalitet (type dokument)	5-9
Sortere kopier ved bruk av den automatiske dokumentmateren	5-9
Kontrast	5-10
Velge skuff	5-11
Dupleks / N i 1	5-12
Tosidig/N i 1 kopi	5-14
N i 1 kopi	5-14
Plakat	5-16
Tosidig (1 i 1) (gjelder DCP-8045D)	5-17
Tosidig (2 i 1) og Tosidig (4 i 1) (gjelder DCP-8045D)	5-19
Endre standardinnstillingene for kopiering	5-20
Kvalitet	5-20
Kontrast	5-20

6

Viktig informasjon	6-1
IEC 60825-spesifikasjoner	6-1
Laserdiode	6-1
Forsiktig	6-1

For din sikkerhet	6-2
Frakobling	6-2
IT-strømforsyningssystem (kun for Norge)	6-2
LAN-tilkobling	6-2
Erklæring om internasjonalt samsvar med ENERGY STAR®	6-2
Radiostøy (gjelder kun 220-240 V modell)	6-3
Viktige sikkerhetsinstruksjoner	6-4
Varemerker	6-6

7

Feilsøking og regelmessig vedlikehold	7-1
Feilsøking	7-1
Feilmeldinger	7-1
Dokumentstans.....	7-4
Dokumentet sitter fast øverst i dokumentmaterenheten.....	7-4
Dokumentet sitter fast inne i dokumentmaterenheten.....	7-4
Papirstans.....	7-5
Papirstans i papirskuffen for tosidig utskrift (gjelder DCP-8045D)	7-9
Hvis du har problemer med DCP-maskinen	7-11
Forbedre utskriftskvaliteten.....	7-14
Pakke og transportere DCP-maskinen	7-18
Regelmessig vedlikehold.....	7-21
Rengjøre skanneren	7-21
Rengjøre skriveren	7-22
Rengjøre trommelenheten.....	7-23
Bytte ut tonerkassetten	7-24
Slik bytter du ut tonerkassetten	7-24
Bytte ut trommelenheten.....	7-29
Kontrollere trommelens levetid	7-32
Sideteller.....	7-32

8

Tilbehør	8-1
Minnebrikke	8-1
Installere den ekstra minnebrikken	8-2
Nettverkskort (LAN)	8-5
Før du installerer.....	8-6
Trinn 1: Installere maskinvare.....	8-6
Trinn 2: Koble NC-9100h-kortet til et 10BASE-T eller 100BASE-TX Ethernet-nettverk via en uisolert, tvunnet parkabel	8-9
Indikator	8-9

TESTBRYTER.....	8-10
Papirskuff #2.....	8-11

O

Ordliste	O-1
-----------------------	------------

S

Spesifikasjoner	S-1
Produktbeskrivelse	S-1
Generelt	S-1
Utskriftsmedier	S-2
Kopifunksjon	S-2
Skannerfunksjon	S-3
Skriverfunksjon	S-4
Grensesnitt	S-4
Systemkrav til datamaskinen	S-5
Forbruksmateriell	S-6
Nettverkskort (LAN) (NC-9100h)	S-7
Ekstra utvendig trådløs utskrift/Skannerserver (NC-2200w)	S-8

St

Stikkordliste	St-1
----------------------------	-------------

1 Innledning

Bruke denne manualen

Takk for at du kjøpte en Brother digital kopieringsmaskin/skriver (DCP). Denne DCP-8040 eller DCP-8045D er enkel å bruke, med instruksjoner i displayet som hjelper deg gjennom programmeringen av den. Du kan få optimal nytte og glede av DCP-maskinen hvis du bruker noen minutter på å lese denne manualen.

Finne informasjon

Du finner igjen alle kapittel- og undertitler i innholdsfortegnelsen. Du kan også sjekke stikkordlisten bakerst i manualen når du vil ha informasjon om en bestemt egenskap eller funksjon.

Symboler brukt i denne manualen

I hele denne manualen er det brukt spesielle symboler som gjør deg oppmerksom på viktige advarsler, merknader og handlinger. For å gjøre alt klarere og hjelpe deg å trykke de riktige tastene, har vi brukt spesielle skrifttyper og lagt til noen av meldingene som vil bli vist i displayet.

Fet skrift	Fet skrift angir spesifikke taster på DCP-maskinens kontrollpanel.
<i>Kursiv</i>	Tekst i kursiv fremhever et viktig punkt eller refererer til et relatert emne.
Courier New	Skrifttypen Courier New identifiserer meldingen i displayet på DCP-maskinen. ' under ' eller referer til et relatert emne.



Advarsel-symboler angir hvilke forholdsregler du bør ta for å unngå å skade deg selv eller DCP-maskinen.



Forsiktig-symboler angir fremgangsmåter du enten må følge eller unngå for å forhindre mulig skade på maskinen.



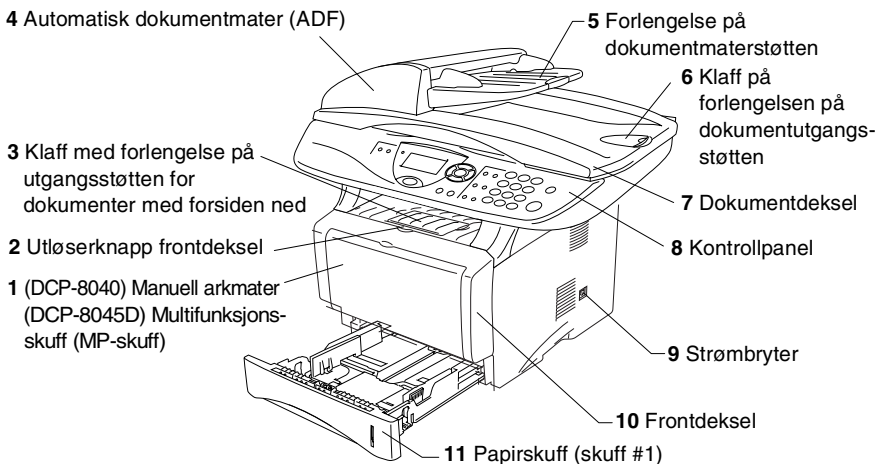
Merknader forteller deg hva du bør gjøre hvis du befinner deg i en gitt situasjon, eller tipser deg om hvordan den funksjonen du er i ferd med å bruke fungerer sammen med andre funksjoner.



Uegnet oppsett varsler deg om utstyrsenheter og handlinger som ikke er kompatible med DCP-maskinen.

DCP Delenavn og funksjoner

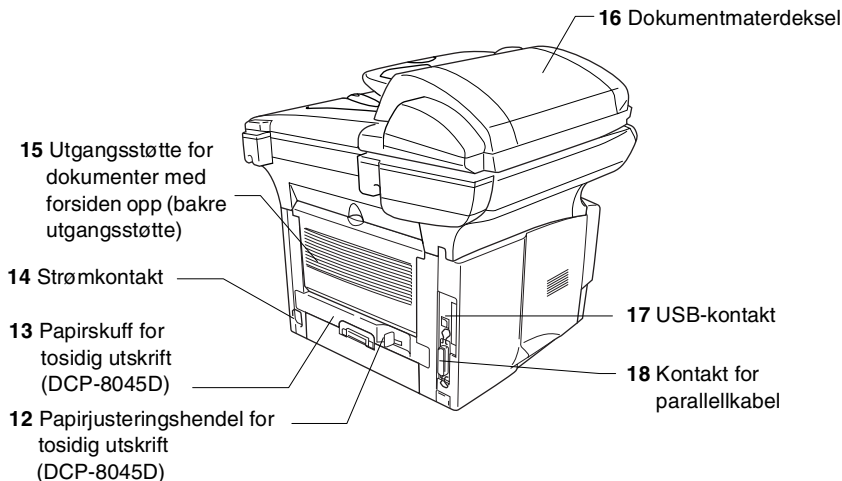
■ Sett forfra



Nr.	Navn	Beskrivelse
1	(DCP-8040) Manuell arkmater (DCP-8045D) Multifunksjonsskuff (MP-skuff)	Papir legges inn her.
2	Utløserknapp frontdeksel	Trykk for å åpne frontdekselet.
3	Klaff på utgangsstøtten for dokumenter med forsiden ned (klaff på papirstøtten)	Vippes ut for å unngå at det ferdigtrykte papiret faller ned.
4	Automatisk dokumentmater (ADF)	Bruk den automatiske dokumentmateren for dokumenter bestående av flere sider.
5	Forlengelse på dokumentmaterstøtten	Legg dokumentet her for å bruke den automatiske dokumentmateren.

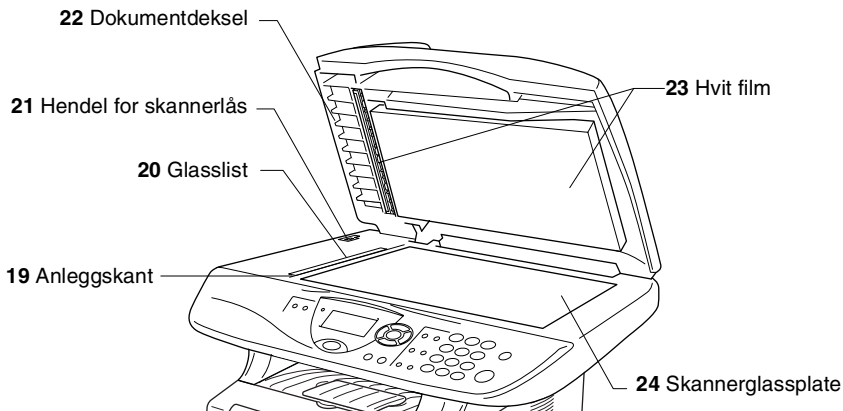
Nr.	Navn	Beskrivelse
6	Klaff på forlengelsen på dokumentutgangsstøtten	Vippes ut for å unngå at de ferdig skannede sidene faller ned.
7	Dokumentdeksel	Åpnes for å plassere originalen på skannerglassplaten.
8	Kontrollpanel	Bruk tastene og displayet for å kontrollere DCP-maskinen.
9	Strømbryter	Slå bryteren På eller Av.
10	Frontdeksel	Åpnes for å installere en tonerkassett eller trommelenhet.
11	Papirskuff (skuff #1)	Papir legges inn her.

■ Sett bakfra



Nr.	Navn	Beskrivelse
12	Papirjusteringshendel for tosidig utskrift (DCP-8045D)	Brukes for å tilpasse aktuell papirstørrelse for tosidig utskrift.
13	Papirskuff for tosidig utskrift (DCP-8045D)	Trekkes ut for å fjerne papir som har satt seg fast inne i DCP-maskinen.
14	Strømkontakt	Strømledningen kobles til her.
15	Utgangsstøtte for dokumenter med forsiden opp (bakre utgangsstøtte)	Åpnes når det er lagt tykt papir i multifunksjonsskuffen eller den manuelle arkmaten.
16	Dokumentmaterdeksel	Åpnes for å fjerne papir som sitter fast inne i dokumentmaterenheten.
17	USB-kontakt	USB-kabelen kobles til her.
18	Kontakt for parallellkabel	Parallellkabelen kobles til her.

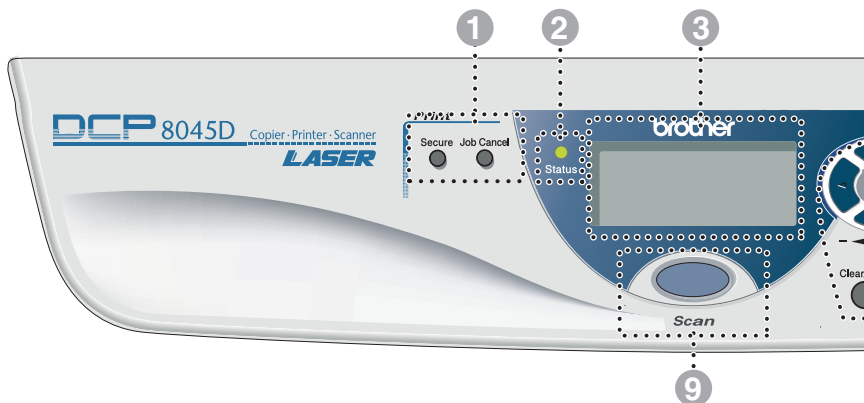
■ Innvendig (dokumentdekselet åpent)



Nr.	Navn	Beskrivelse
19	Anleggskant	Brukes for å sentrere originalen på skannerglassplaten.
20	Glasslist	Brukes for å skanne dokumenter med bruk av den automatiske dokumentmateren.
21	Hendel for skannerlås	Brukes for å låse/låse opp skanneren ved flytting av DCP-maskinen.
22	Dokumentdeksel	Åpnes for å plassere originalen på skannerglassplaten.
23	Hvit film	Rengjøres for å oppnå god kvalitet på kopiering og skanning.
24	Skannerglassplate	Originalen som skal skannes legges her.

Kontrollpanel, oversikt

DCP-8040 og DCP-8045D har samsvarende taster på kontrollpanelet.



1 Utskriftstaster (Print):

Sikker (Secure)

Lar deg skrive ut data som er lagret i minnet ved å taste inn ditt firesifrede passord.

Avbryt (Job Cancel)

Sletter data fra skriverens minne.

2 Status-indikator

(lysdiode)

Indikatoren blinker og skifter farge avhengig av DCP-maskinens status.

3 5-linjers display (vindu av flytende krystall)

Meldinger i displayet hjelper deg å programmere og bruke DCP-maskinen.

4 Navigasjonstaster:

Meny (Menu)

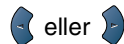
Gir deg tilgang til programmeringsmenyen.

Sett (Set)

Lar deg lagre innstillingene i DCP-maskinen.

Slett/Tilbake (Clear/Back)

Sletter de angitte dataene eller lar deg avslutte menyen ved å trykke tasten flere ganger.



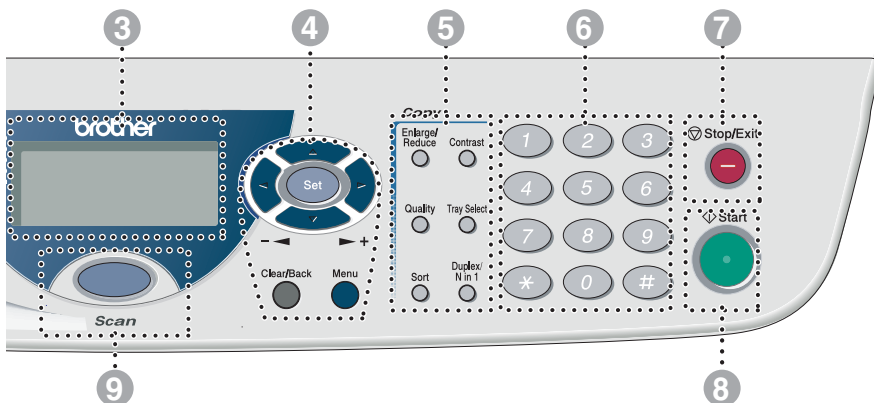
Trykk denne tasten for å rulle fremover eller bakover til et menyvalg.

I faksmodus kan du trykke disse tastene for å justere volumet på høyttaleren og ringetonene.



Trykk for å bla gjennom menyene og alternativene.

I faksmodus kan du også bruke disse tastene til å utføre et numerisk søk etter navnene på lagrede numre.



5 Kopitaster (Copy) (midlertidige innstillinger):

Forstørre/Forminske (Enlarge/Reduce)

Lar deg forminske eller forstørre kopier i henhold til det forholdet du velger.

Kontrast (Contrast)

Lar deg gjøre en kopi som er lysere eller mørkere enn originalen.

Kvalitet (Quality)

Lar deg velge kopikvaliteten for den aktuelle typen dokument.

Velg skuff (Tray Select)

Du kan velge ønsket skuff for neste kopi.

Sorter (Sort)

Lar deg sortere flere kopier ved bruk av den automatiske dokumentmateren.

N i 1 (N in 1) (gjelder DCP-8040)

N i 1-funksjonen lar deg kopiere 2 eller 4 sider inn på én side.

Tosidig utskrift/N i 1 (Duplex/N in 1) (gjelder DCP-8045D)

Du kan velge Tosidig utskrift for å kopiere på begge sider av papiret eller N i 1 for å kopiere 2 eller 4 sider inn på én side.

6 Talltastatur

Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (maks. 99).

7 Stop/Exit Stopp/Avslutt (Stop/Exit)

Stopper en kopiering og skanning eller avslutter menyen.

8 Start

Lar deg starte kopiering eller skanning.

9 Scan

Gir deg tilgang til skannemodus.

Status-indikatorens angivelser

Status-indikatoren (lysdiode) blinker og skifter farge avhengig av DCP-maskinens status.



Statusindikatorens angivelser slik de fremgår av tabellen nedenfor, er benyttet i illustrasjonene i dette kapittelet.

Indikator				Indikatorens status
				Indikator er Av.
	 Grønn	 Gul	 Rød	Indikator er På.
	 Grønn	 Gul	 Rød	Indikator blinker.

Indikator	DCP status	Beskrivelse
	Ventemodus	Strømbryteren er slått Av eller DCP-maskinen er i ventemodus eller strømsparingsmodus.
 Grønn	Varmer opp	DCP-maskinen varmer opp for utskrift.
 Grønn	Driftsklar	DCP-maskinen er klar til å skrive ut.
 Gul	Mottar data	DCP-maskinen enten mottar data fra datamaskinen, behandler data i minnet, eller skriver ut data.
 Gul	Fortsatt data i minnet	Det er fortsatt utskriftsdata igjen i DCP-maskinens minne.

Indikator	DCP status	Beskrivelse
 Rød	Servicefeil	Følg denne prosedyren. 1. Slå av strømbryteren. 2. Vent noen sekunder, slå den så på igjen og forsøk deretter å skrive ut på nytt. Hvis feilen ikke lar seg eliminere – og du ser den samme indikasjonen for servicebehov – når du har slått DCP-maskinen på igjen, må du kontakte forhandleren eller et autorisert Brother-servicesenter.
 Rød	Deksel åpent	Dekselet er åpent. Lukk dekslet. (Se <i>Feilmeldinger</i> på side 7-1.)
	Tomt for toner	Bytt ut tonerkassetten med en ny. (Se <i>Bytte ut tonerkassetten</i> på side 7-24.)
	Papirfeil	Legg papir i skuffen/arkmateren eller fjern papir som har satt seg fast. Sjekk meldingen i displayet. (Se <i>Feilsøking og regelmessig vedlikehold</i> på side 7-1.)
	Skannerlås	Kontroller at hendelen for skannerlåsen er i fristilling. (Se <i>Hendel for skannerlås</i> på side 1-5.)
	Annet	Sjekk meldingen i displayet. (Se <i>Feilsøking og regelmessig vedlikehold</i> på side 7-1.)
	Minnet er fullt	Minnet er fullt. (Se <i>Feilmeldinger</i> på side 7-1.)

Legge inn originaler for kopiering (og skanning)

Du kan kopiere fra den automatiske dokumentmateren (ADF) eller fra skannerglassplaten.

Bruke den automatiske dokumentmateren (ADF)

Den automatiske dokumentmateren (ADF) har plass til opptil 50 ark og mater inn ett ark av gangen i DCP-maskinen. Bruk standard (75 g/m²) papir når du anvender den automatiske dokumentmateren. Luft alltid arkene godt og forskyv dem litt i vinkel.

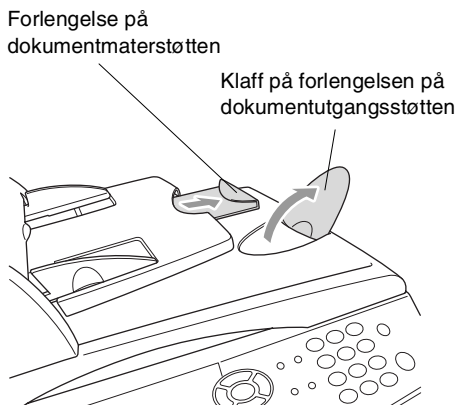
Temperatur: 20°C - 30°C

Fuktighet: 50% - 70%

 **BRUK IKKE** papir som er krøllet, skrukket, brettet, istykkerrevet, har stifter eller binders, eller har vært limt eller teipet. **BRUK IKKE** papp, avispapir eller stoff. (For å kopiere eller skanne slike dokumenter, se *Bruke skannerglassplaten* på side 1-12.)

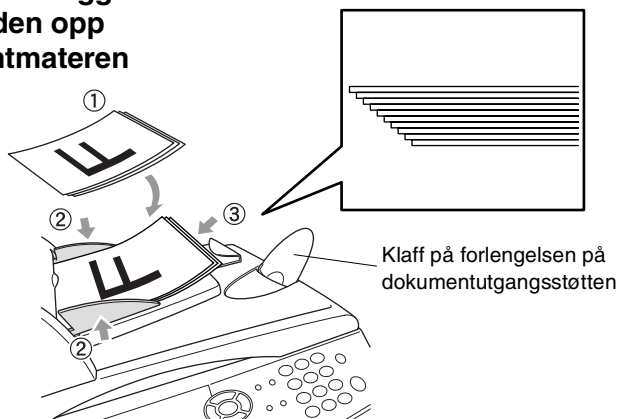
Påse at originaler skrevet med blekk er helt tørre.

- 1** Trekk ut forlengelsen på den automatiske dokumentmateren.
- 2** Vipp ut klaffen på forlengelsen på dokumentutgangsstøtten.
- 3** Luft arkene godt og forskyv dem litt i vinkel. Påse at dokumentene legges med **forsiden opp og øvre kant først** i den automatiske dokumentmateren, til du kjenner at de berører materrullen.



- 4** Juster papirførerene slik at de tilpasses bredden på dokumentene.

Dokumentene ligger med forsiden opp i dokumentmateren



- 5** Trykk **Start**. DCP-maskinen begynner å skanne den første siden.

Bruke skannerglassplaten

Du kan bruke skannerglassplaten til å kopiere én side av gangen, eller flere sider i en bok. Dokumentmateren må være tom når du skal bruke skannerglassplaten. Du kan lage flere sett kopier; men hvis du vil sortere dem, må du bruke den automatiske dokumentmateren.

- 1 Løft opp dokumentdekselet.



- 2 Ved hjelp av anleggskanten på venstre side, sentreres originalen med forsiden ned på skannerglassplaten. Deretter lukkes dokumentdekselet.

- 3 Med talltastaturet tastes inn ønsket antall kopier (opptil 99).

- 4 Trykk **Start**.

DCP-maskinen begynner å skanne originalen.

- ⚠ Hvis originalen er en bok, eller originalen simpelthen er tykk, må du ikke slå dekselet hardt igjen eller presse det ned da du risikerer å ødelegge DCP-maskinen.

2 Papir

Om papir

Papirtype og -størrelse

Papiret mates inn i DCP-maskinen fra den installerte papirskuffen, den manuelle arkmateren, multifunksjonsskuffen eller den nedre papirskuffen (tilleggsutstyr).

Type skuff/arkmater	Modellnavn
Papirskuff (skuff #1)	DCP-8040 og DCP-8045D
Manuell arkmater	DCP-8040
Multifunksjonsskuff (MP-skuff)	DCP-8045D
Nedre papirskuff (tilleggsutstyr) (skuff #2)	Tilbehør for DCP-8040 og DCP-8045D

Anbefalt papir

Vanlig papir:	Xerox Premier 80 g/m ² Xerox Business 80 g/m ² Mode DATACOPY 80 g/m ² IGEPA X-Press 80 g/m ²
Resirkulert papir:	Xerox Recycled Supreme
Transparenter:	3M CG 3300
Etiketter:	Avery laseretiketter L7163

- Vi anbefaler at du tester papiret på maskinen før du kjøper en større mengde slik at du har forsikret deg om at papiret er egnet.
- Bruk papirkvalitet som er beregnet på utskrift på vanlig papir.
- Bruk papir på 75 til 90 g/m².
- Bruk nøytralt papir. Ikke bruk syreholdig eller alkalisk papir.
- Bruk langfibret papir.
- Bruk papir med et fuktighetsinnhold på ca. 5%.

Forsiktig

Ikke bruk blekkskriverpapir. Det kan føre til papirstans og at DCP-maskinen skades.



Utskriftskvaliteten avhenger av papirtype og -merke.

Besøk oss på <http://solutions.brother.com> og sjekk de nyeste anbefalingene for papir som kan brukes med DCP-8040 og DCP-8045D-maskinen.

Valg av egnet papir

Vi anbefaler at du tester papiret på DCP-maskinen før du kjøper inn større kvanta. Dette gjelder i særdeleshet for spesielle formater og papirtyper.

- Unngå å mate inn ark med delvis brukte etiketter. Det kan føre til skader på DCP-maskinen.
- Unngå å bruke bestrøket papir, slik som vinylbestrøket papir.
- Unngå å bruke forhåndstrykt papir eller sterkt teksturert papir, eller papir med preget brevhode.

For optimalt resultat bør du bruke anbefalt papirtype, spesielt gjelder dette for vanlig papir og transparente. For ytterligere informasjon om papirspesifikasjoner, kontakt din nærmeste autoriserte salgsrepresentant eller forhandleren du kjøpte DCP-maskinen av.

- Bruk etiketter eller transparente som er beregnet for bruk i *laser*-skrivere.
- For best utskriftskvalitet anbefaler vi bruk av langfibret papir.
- Hvis du bruker spesialpapir, og det er problemer med innmating fra papirskuffen, forsøk da å bruke den manuelle arkmateren eller multifunksjonsskuffen.
- Du kan bruke resirkulert papir i denne DCP-maskinen.

Papirkapasitet i skuffene/arkmaterne

	Papirstørrelse	Antall ark
Multifunksjonsskuff (MP-skuff) (DCP-8045D)	Bredde: 69,8 til 220 mm Høyde: 116 til 406,4 mm	50 ark (80 g/m ²)
Manuell arkmater (DCP-8040)	Bredde: 69,8 til 220 mm Høyde: 116 til 406,4 mm	Enkeltark
Papirskuff (skuff #1)	A4, Letter, Legal, B5 (ISO), B5 (JIS), Executive, A5, A6, B6 (ISO)	250 ark (80 g/m ²)
Nedre papirskuff (tilleggsutstyr) (skuff #2)	A4, Letter, Legal, B5 (ISO), B5 (JIS), Executive, A5, B6 (ISO)	250 ark (80 g/m ²)
Tosidig utskrift (DCP-8045D)	A4, Letter, Legal	—

Papirspesifikasjoner for hver skuff/arkmater

Modell		DCP-8040	DCP-8045D
Papirtyper	Multi-funksjonsskuff	Ikke relevant	Vanlig papir, Bond-papir, resirkulert papir, konvolutter* ¹ , etiketter* ² og transparente* ²
	Manuell arkmater	Vanlig papir, Bond-papir, resirkulert papir, konvolutter, etiketter og transparente	Ikke relevant
	Papirskuff	Vanlig papir, resirkulert papir og transparente* ²	
	Nedre papirskuff (tilleggsutstyr)	Vanlig papir, resirkulert papir og transparente* ²	
Papirets vekt	Multi-funksjonsskuff	Ikke relevant	60 til 161 g/m ²
	Manuell arkmater	60 til 161 g/m ²	Ikke relevant
	Papirskuff	60 til 105 g/m ²	
	Nedre papirskuff (tilleggsutstyr)	60 til 105 g/m ²	
Papirstørrelse	Multi-funksjonsskuff	Ikke relevant	Bredde: 69,8 til 220 mm Høyde: 116 til 406,4 mm
	Manuell arkmater	Bredde: 69,8 til 220 mm Høyde: 116 til 406,4 mm	Ikke relevant
	Papirskuff	A4, Letter, Legal, B5 (ISO), B5 (JIS), Executive, A5, A6, B6 (ISO)	
	Nedre papirskuff (tilleggsutstyr)	A4, Letter, Legal, B5 (ISO), B5 (JIS), Executive, A5, B6 (ISO)	

*1 Opptil 3 konvolutter

*2 Opptil 10 ark

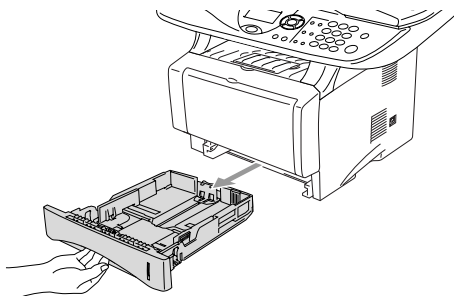


Når du skriver ut på transparente, anbefaler vi at du tar dem fortløpende vekk fra utgangstøtten for dokumenter med forsiden ned etter hvert som de kommer ut av DCP-maskinen.

Slik legger du i papir

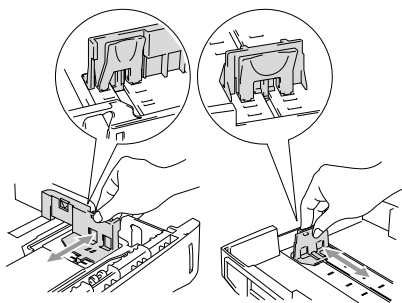
Legge i papir eller andre utskriftsmedier i papirskuffen

- 1 Trekk skuffen helt ut av DCP-maskinen.

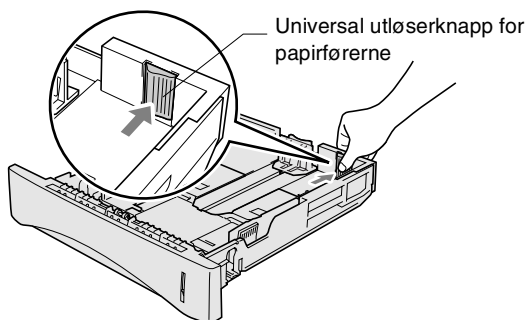


- 2 Trykk på utløserhendelen samtidig som du skyver papirførerne slik at de tilpasses størrelsen på papiret.

Kontroller at papirførerne sitter godt fast i sporene.



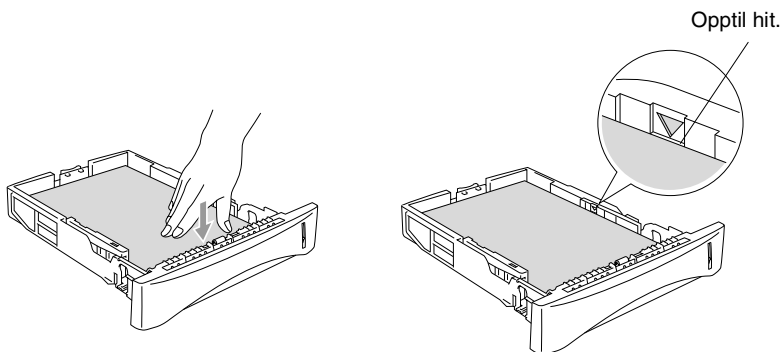
-  For å bruke papirstørrelsen Legal, trykker du på den universale utløserknappen for papirførerne og trekker ut den bakre delen av papirskuffen.



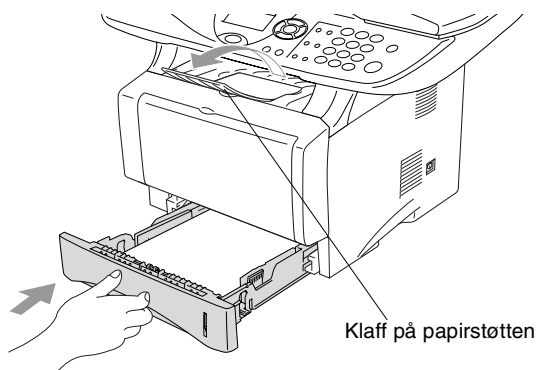
3 Luft papirbunken godt for å unngå papirstans og feilinnmating.

4 Legg papir i papirskuffen.

Kontroller at papiret ligger flatt i skuffen, at bunken ikke overstiger maksimumsmerket, og at papirføreren ligger tett inntil papirbunken.



5 Skyv papirskuffen helt inn i DCP-maskinen igjen og vipp ut klaffen på papirstøtten før du bruker DCP-maskinen.



Husk følgende når du legger inn papir i papirskuffen:

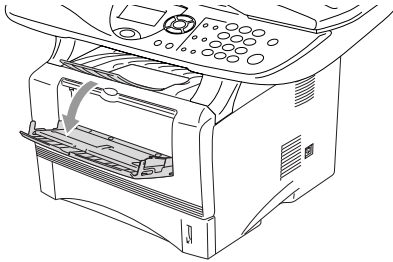
- Papiret skal legges med utskriftssiden ned.
- Legg inn papiret med kortsiden først og før det varsomt inn.
- For å kopiere papirformatet Legal, må du også vippe ut forlengelsen på klaffen på papirstøtten.

Legge i papir eller andre utskriftsmedier i den manuelle arkmateren (gjelder DCP-8040)

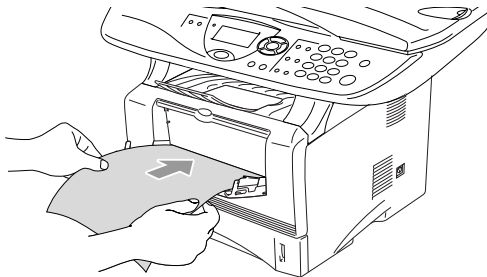


Når du skriver ut på konvolutter og etiketter bør du utelukkende bruke den manuelle arkmateren.

- 1** Åpne dekslet på den manuelle arkmateren. Skyv papirførerne slik at de er tilpasset papirstørrelsen.



- 2** Bruk begge hender og før papiret inn i den manuelle arkmateren inntil papirets fremkant berører materullen. Hold papiret i denne posisjonen inntil DCP-maskinen automatisk fører arket inn et kort stykke, og slipp deretter papiret.





Husk følgende når du legger inn papir i den manuelle arkmateren:

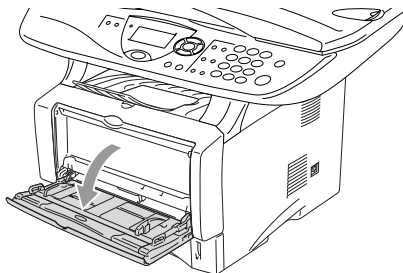
- Papiret skal føres inn med utskriftssiden opp.
- Legg inn papiret med kortsiden først og før det varsomt inn.
- Forsikre deg om at papiret føres rett inn og i korrekt posisjon i den manuelle arkmateren. Hvis ikke, kan det være at papiret blir matet feil, noe som vil resultere i en skjev utskrift eller papirstans.
- Ikke legg inn mer enn ett ark eller én konvolutt om gangen i den manuelle arkmateren da det ellers kan føre til papirstans.

Legge i papir eller andre utskriftsmedier i multifunksjonsskuffen (MP-skuff) (gjelder DCP-8045D)



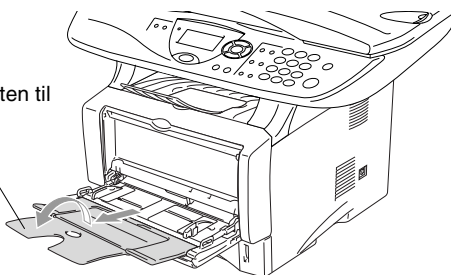
Når du skriver ut på konvolutter og etiketter bør du utelukkende bruke multifunksjonsskuffen.

- 1 Åpne MP-skuffen og senk den varsomt.

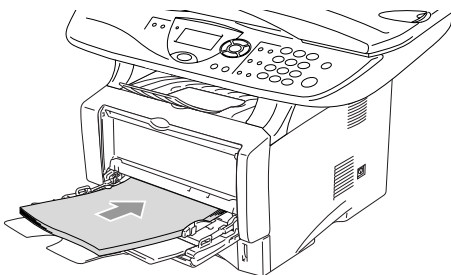


- 2 Trekk ut og vipp ut klaffen på papirstøtten til multifunksjonsskuffen.

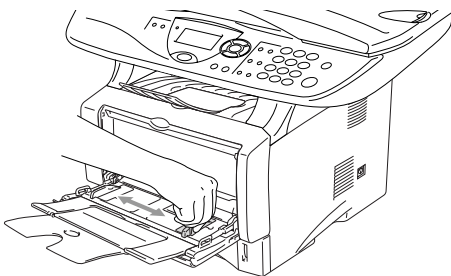
Klaff på papirstøtten til MP-skuffen



- 3** Når du legger inn papir i MP-skuffen, må du påse at papiret berører bakveggen på skuffen.



-  ■ Forsikre deg om at papiret føres rett inn og i korrekt posisjon i multifunksjonsskuffen. Hvis ikke, kan det være at papiret blir matet feil, noe som vil resultere i en skjev utskrift eller papirstans.
 - Du kan legge inn opptil 3 konvolutter eller opptil 50 ark med 80 g/m² papir i MP-skuffen.
- 4** Trykk på utløserhendelen samtidig som du skyver papirføreren slik at den tilpasses størrelsen på papiret.



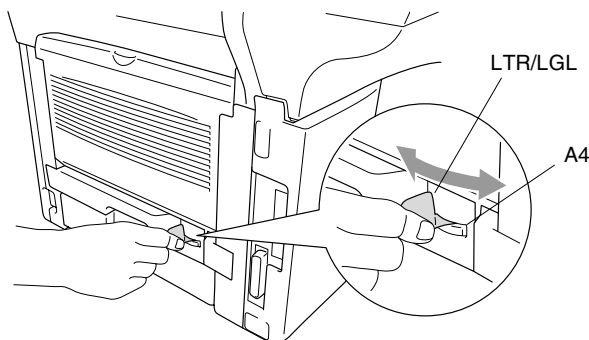
-  Husk følgende når du legger inn papir i MP-skuffen:
 - Papiret skal føres inn med utskriftssiden opp.
 - Når maskinen skriver ut heves det innvendige brettet for å føre papiret inn i DCP-maskinen.
 - Legg inn papiret med kortsiden først og før det varsomt inn.

Bruke automatisk tosidig utskrift for kopiering og utskrift (gjelder DCP-8045D)

Hvis du ønsker å skrive ut på begge sider av papiret ved hjelp av funksjonen tosidig utskrift for kopiering eller utskrift, må du sette papirjusteringshendelen slik at den samsvarer med papirstørrelsen du bruker.

Denne funksjonen er tilgjengelig for papirformatene A4, Letter eller Legal. (Se *Dupleks / N i 1* på side 5-12 og *Tosidig utskrift (dupleks-utskrift)* i programvarehåndboken på CDen.)

- 1** Legg inn papir i papirskuffen eller multifunksjonsskuffen.
- 2** Still inn papirjusteringshendelen på baksiden av DCP-maskinen for tosidig utskrift slik at den stemmer overens med det aktuelle papirformatet.



- 3** DCP-maskinen er nå klar til å skrive ut tosidig.

Brukervennlig programmering

DCP-maskinen er designet for å være enkel å bruke, og med programmering ved hjelp av displayet og navigasjonstastene. Brukervennlig programmering hjelper deg å få full nytte av alle menyvalgene DCP-maskinen har å tilby.

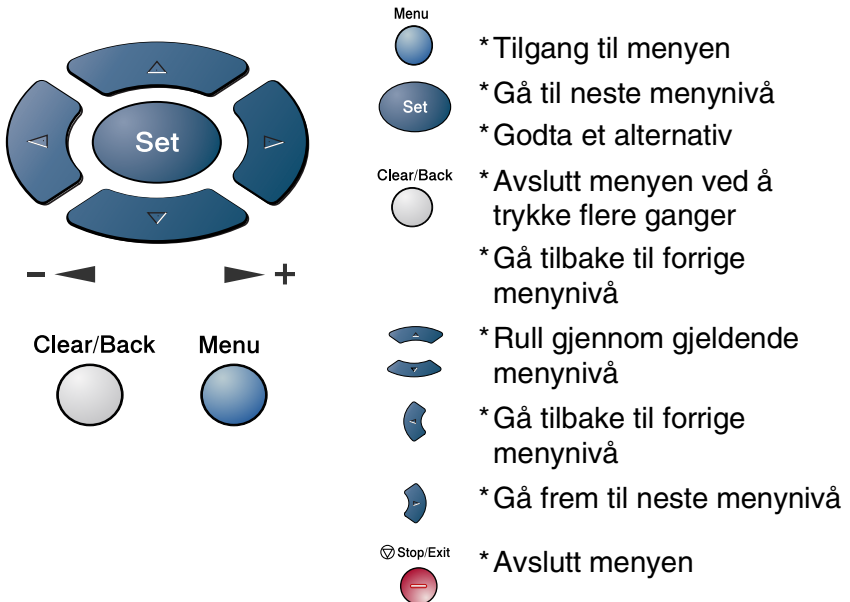
Fordi programmeringen din gjøres på displayet, har vi laget trinnvise displaytekster for å hjelpe deg. Alt du trenger å gjøre, er å følge ledetekstene etter hvert som de fører deg gjennom menyvalgene og programmeringsalternativene.

Menytabell

Du kan sannsynligvis programmere DCP-maskinen uten å måtte se i brukermanualen. Som hjelp til å forstå menyvalgene og alternativene som finnes i programmet i DCP-maskinen, kan du bruke menytabellen på side 3-4.

Du kan programmere DCP-maskinen ved å trykke tasten **Menu** og deretter menynummeret. For eksempel: for å sette `Kvalitet` til `Foto`, trykk **Menu**, **2**, **1** og  eller  for å velge `Foto`, og trykk deretter **Set**.

Navigasjonstaster



Du får tilgang til menymodus ved å trykke **Menu**.

Når du åpner menyen, ruller displayteksten.

Tast **1** for menyen Hovedoppsett

—**ELLER**—

Tast **2** for menyen Kopi

—**ELLER**—

Tast **3** for menyen Skriver

—**ELLER**—

Tast **4** for menyen LAN

(Gjelder kun hvis nettverkskortet NC-9100h (tilleggsutstyr) er installert.)

—**ELLER**—

Du kan rulle raskt gjennom hvert menynivå ved å trykke pilen for ønsket retning:  eller .

Deretter velger du et alternativ ved å trykke **Set** når det aktuelle alternativet vises i displayet.

1.Hovedoppsett
2.Kopi
3.Skriver
4.LAN
Velg ▲ ▼ & Set

I displayet vises neste menynivå.

Trykk  eller  for å rulle til neste menyvalg.

Trykk **Set**.

Når du har fullført innstillingen av menyalternativet, vises `Godkjent` i displayet.



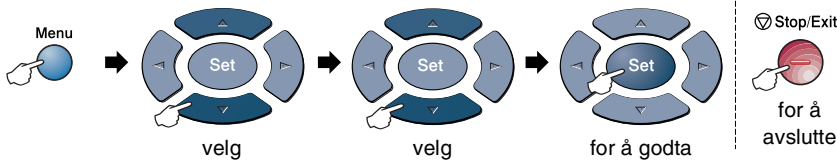
Bruk  for å bla tilbake hvis du rullet forbi valgene dine eller vil spare tastetrykk.

Gjeldende innstilling er alltid det alternativet som er merket med “*”.

For å få tilgang til menyen, trykk  **Menu**.

Tast inn menynumrene.
(f.eks. trykk 1, 1 for Papirtype)

—ELLER—

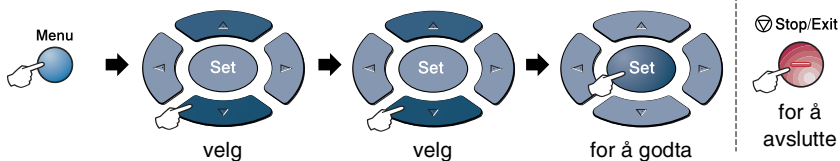


Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
1.Hovedoppsett	1.Papirtype	1.MPSkuff (DCP-8045D)	Tynnt papir Normal * Tykt papir Tykkere papir Transparent	Stiller inn papirtypen i multifunksjonsskuffen.	4-1
		2.Øvre (Denne menyen vises bare hvis du har den ekstra skuffen #2.)	Tynnt papir Normal * Tykt papir Tykkere papir Transparent	Stiller inn papirtypen i skuff #1.	4-1
		3.Nedre (tilleggsutstyr)	Tynnt papir Normal * Tykt papir Tykkere papir Transparent	Stiller inn papirtypen i skuff #2.	4-1
	2.Papirstørrelse	1.Øvre (Denne menyen vises bare hvis du har den ekstra skuffen #2.)	A4 * Letter Legal Executive A5 A6 B5 B6	Stiller inn papirstørrelsen i skuff #1.	4-3
		2.Nedre (tilleggsutstyr)	A4 * Letter Legal Executive A5 B5 B6	Stiller inn papirstørrelsen i skuff #2.	4-3

 Fabrikkinnstillingene vises i fet skrift og med en *.

Tast inn menynumrene.
(f.eks. trykk 1, 1 for Papirtype)

—ELLER—

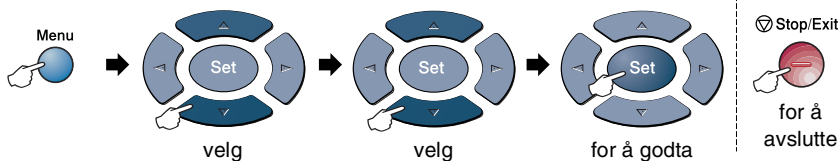


Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
1.Hovedoppsett (fortsettelse)	3.Signal	—	Høy Med * Lav Av	Justerer volumet på pipetonen.	4-4
	4.Økologi	1.Økonomimodus	På Av *	Forlenger tonerkassetts levetid.	4-4
		2.Hvilemodus	(00-99) 05Min *	Sparer energi	4-5
		3.Spare Strøm	På Av *	Strømsparingsmodus	4-6
	5.Skuff til: Kopi (Denne menyen vises ikke for DCP-8040.) (Hvis du har den ekstra skuffen #2, se side 3-10.)	—	Kun Skuff#1 Kun MP Skuff Auto *	Velger skuffen som vil bli brukt for kopiering.	4-7
	5.LCD Kontrast (DCP-8040) 6.LCD Kontrast (DCP-8045D) (Hvis du har den ekstra skuffen #2, se side 3-10.)	—	- □ □ □ □ ■ + - □ □ □ ■ □ + - □ □ ■ □ □ + - □ ■ □ □ □ + - ■ □ □ □ □ +	Justerer kontrasten på displayet.	4-8
	6.Trommel teller (DCP-8040) 7.Trommel teller (DCP-8045D) (Hvis du har den ekstra skuffen #2, se side 3-10.)	—	—	Du kan sjekke trommelens prosentvise resterende levetid.	7-32

 Fabrikkinnstillingene vises i fet skrift og med en *.

Tast inn menynumrene.
(f.eks. trykk 1, 1 for Papirtype)

—ELLER—



Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
1.Hovedoppsett (fortsettelse)	7.Sideteller (DCP-8040) 8.Sideteller (DCP-8045D) (Hvis du har den ekstra skuffen #2, se side 3-10.)	—	Total Kopi Print Rapport	Lar deg sjekke antall sider som DCP-maskinen har skrevet ut til nå.	7-32
	8.Bruker oppsett (DCP-8040) 9.Bruker oppsett (DCP-8045D) (Hvis du har den ekstra skuffen #2, se side 3-10.)	—	—	Du kan skrive ut lister.	4-8
	0.Lokalt språk (For norsk, svensk, dansk og finsk)	—	Norsk Svensk Dansk Finsk Engelsk	Lar deg endre språk på displayet.	4-9

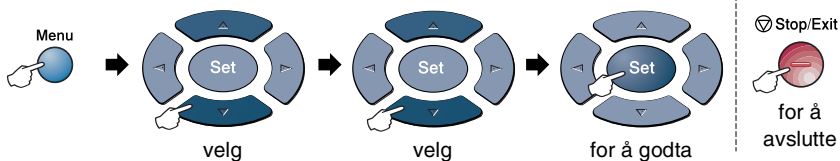


■ Fabrikkinnstillingene vises i fet skrift og med en *.

■ 0.Menyen for lokalt språk er ikke tilgjengelig på maskiner beregnet for Storbritannia.

Tast inn menynumrene.
(f.eks. trykk **1, 1** for Papirtype)

—ELLER—



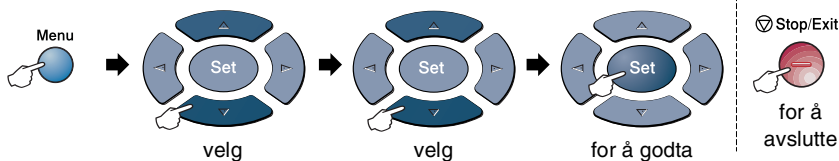
Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
2.Kopi	1.Kvalitet		Tekst Foto Auto *	Lar deg velge utskriftens oppløsning for den aktuelle typen dokument.	5-20
	2.Kontrast	—	- □ □ □ □ ■ + - □ □ □ ■ □ + - □ □ ■ □ □ + * - □ ■ □ □ □ + - ■ □ □ □ □ +	Justerer kontrasten på kopiene.	5-20
3.Skriver	1.Emulering	—	Auto * HP LaserJet BR-Script 3	Velger emuleringsmodus.	Se programvarens brukerveiledning på CD-platen
	2.Skriver valg	1.Intern font	—	Skriver ut en liste over DCP-maskinens innebygde skrifttyper eller gjeldende skriverinnstillinger.	
		2.Konfigurering	—		
	3.Reset skriver	—	—	Gjenoppretter DCP-maskinens originale fabrikkinnstillinger.	



Fabrikkinnstillingene vises i fet skrift med en *.

Tast inn menynumrene.
(f.eks. trykk 1, 1 for Papirtype)

—ELLER—



 Hvis du har installert nettverkskortet NC-9100h (tilleggsutstyr),
vises følgende nettverksmeny i displayet.

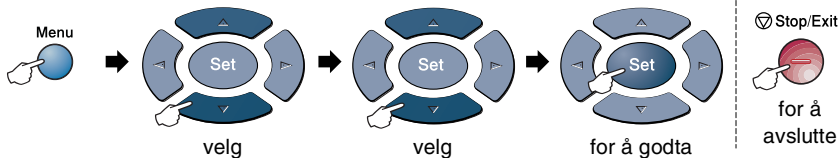
Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
4.LAN (tilleggsutstyr)	1.Setup TCP/IP	1.BOOT methode	Auto * Statisk RARP BOOTP DHCP	Du kan velge den BOOT-metoden som passer best for deg.	Se Brukermanual for nettverk på CD-ROMen
		2.IP adresse	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Tast inn IP-adressen.	
		3.Subnet mask	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Tast inn nettverksmasken.	
		4.Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Tast inn Gateway-adressen.	
		5.Host name	BRN_XXXXXX	Tast inn vertsnavnet.	
		6.WINS config	Auto * Statisk	Du kan velge modus for konfigurasjon av WINS.	
		7.WINS server	Primær Sekundær	Spesifiserer IP-adressen for den primære eller sekundære serveren.	
		8.DNS server	Primær Sekundær	Spesifiserer IP-adressen for den primære eller sekundære serveren.	



Fabrikkinnstillingene vises i fet skrift og med en *.

Tast inn menynumrene.
(f.eks. trykk **1, 1** for Papirtype)

—ELLER—



Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
4.LAN (tilleggsutstyr) (fortsettelse)	1.Setup TCP/IP (fortsettelse)	9.APIPA	På * Av	IP-adressen allokeres automatisk fra koblingens lokale adresseområde.	Se Brukermanual for nettverk på CD-ROMen
	2.Oppsett div	1.Netware	På * Av	Velg På for å bruke DCP-maskinen i et Netware-nettverk.	
		2.Ramme type	Auto * 8023 ENET 8022 SNAP	Lar deg spesifisere rammetypen.	
		3.AppleTalk	På * Av	Velg På for å bruke DCP-maskinen i et Macintosh-nettverk.	
		4.DLC/LLC	På * Av	Velg På for å bruke DCP-maskinen i et DLC/LLC-nettverk.	
		5.Net BIOS/IP	På * Av	Velg På for å bruke DCP-maskinen i et Net BIOS/IP-nettverk.	
		6.Ethernet	Auto * 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Velger modus for Ethernet-tilkobling.	



Fabrikkinnstillingene vises i fet skrift og med en *.



Hvis du har den ekstra papirskuffen, vises følgende alternativer i displayet.

(For DCP-8040 med den ekstra skuffen #2)

Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
1.Hovedoppsett	5.Skuff til: Kopi	—	Kun Skuff#1 Kun Skuff#2 Auto*	Velger skuffen som vil bli brukt for kopiering.	4-7
	6.LCD Kontrast	—	- □□□■ + - □□□□ + - □□□□ +* - □■□□ + - ■□□□ +	Justerer kontrasten på displayet.	4-8
	7.Trommel teller	—	—	Du kan sjekke trommelens prosentvise resterende levetid.	7-32
	8.Sideteller	—	Total Kopi Print Rapport	Lar deg sjekke antall sider som DCP-maskinen har skrevet ut til nå.	7-32
	9.Bruker oppsett	—	—	Du kan skrive ut lister.	4-8

(For DCP-8045D med den ekstra skuffen #2)

Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
1.Hovedoppsett	5.Skuff til: Kopi	—	Kun Skuff#1 Kun Skuff#2 Kun MP Skuff Auto*	Velg skuffen som skal brukes for kopiering.	4-7
	6.LCD Kontrast	—	- □□□■ + - □□□□ + - □□□□ +* - □■□□ + - ■□□□ +	Justerer kontrasten på displayet.	4-8
	7.Trommel teller	—	—	Du kan sjekke trommelens prosentvise resterende levetid.	7-32
	8.Sideteller	—	Total Kopi Print Rapport	Lar deg sjekke antall sider som DCP-maskinen har skrevet ut til nå.	7-32
	9.Bruker oppsett	—	—	Du kan skrive ut lister.	4-8



Fabrikkinnstillingene vises i fet skrift og med en *.

Tabell over tastefunksjoner

Du kan bruke tastene på kontrollpanelet til å velge *midlertidige* kopiinnstillinger og for å få tilgang til skannefunksjonene.

Nedenstående tabell over tastefunksjoner vil hjelpe deg til å forstå de ulike alternativene.

Taster for midlertidig innstilling	Alternativer		Beskrivelser	Side
Secure	—		Skriver ut data som er lagret i minnet ved å taste inn ditt firecifrede passord.	Se programvarens brukerveiledning på CD-platen
Job Cancel	—		Sletter data fra skriverens minne.	
Scan	Scan til E-Mail		Skanner en original i svart/hvitt eller i farger inn i e-postprogrammet som et filvedlegg.	
	Scan til bilde		Skanner et bilde (f.eks. et fargefoto) inn i grafikkprogrammet ditt slik at du kan se på det og redigere det.	
	Scan til OCR		Skanner et tekstdokument slik at ScanSoft® kan utføre en tegngjenkjennelseoperasjon (OCR) i OmniPage® for å konvertere bildefilen til en tekstfil som kan redigeres og vises i tekstbehandlingsprogrammet ditt.	
	Scan til fil		Skanner en original i svart/hvitt eller i farger inn i PCen og lagrer bildet som en fil i ønsket mappe.	
Enlarge/Reduce	104%, 141%, 200%, Auto, Definer, 50%, 70%, 78%, 83%, 85%, 91% (Full Page), 94%, 97%		Forstørrer eller forminsker størrelsen på kopiene.	5-7
Contrast	- □□■□□ +		Justerer kontrasten.	5-10
Quality	Auto, Tekst, Foto		Velger utskriftens oppløsning for den aktuelle type original.	5-9
Tray Select (DCP-8040)	#1 (XXX*), #2 (XXX*), Auto		Endrer skuffen som skal brukes kun for neste kopi.	5-11
(DCP-8045D)	#1 (XXX*), #2 (XXX*), MPSkuff, Auto			5-11
Sort			Sorterer flere kopier ved bruk dokumentmateren.	5-9
N in 1 (DCP-8040)	2 in 1 (P), 2 in 1 (L), 4 in 1 (P), 4 in 1 (L), Plakat, Av		Endrer sideoppsettet på kopiene på utskriftsmediet.	5-14
Duplex/N in 1 (DCP-8045D)	Mal S1, Mal S2, Mal L1, Mal L2	Enkeltside, Tosidig		5-12

■ (XXX*) er papirformatet du har satt.

■ #2 (XXX*) vises når den ekstra papirskuffen er installert.

4 Komme i gang

Hovedoppsett

Stille inn papirtype

For å oppnå best mulig utskriftskvalitet, må du stille inn DCP-maskinen for den papirtypen du bruker.

For DCP-8040

1 Trykk **Menu, 1, 1.**

—**ELLER**—

Hvis du har den ekstra papirskuffen, trykk **Menu, 1, 1, 1** for å sette papirtypen for Øvre eller **Menu, 1, 1, 2** for å sette papirtypen for Nedre.

2 Trykk  eller  for å velge

Tynnt papir, Normal, Tykt papir, Tykkere papir eller Transparent.

3 Trykk **Set.**

4 Trykk **Stop/Exit.**

11.Papirtype	
▲	Normal
	Tykt papir
▼	Tykkere papir
Velg ▲ ▼ & Set	

11.Papirtype	
1.Øvre	
2.Nedre	
Velg ▲ ▼ & Set	

For DCP-8045D

- 1** Trykk **Menu, 1, 1, 1** for å sette papirtypen for MPSkuff.

—ELLER—

Trykk **Menu, 1, 1, 2** for å sette papirtypen for Øvre.

—ELLER—

Hvis du har den ekstra papirskuffen, trykk **Menu, 1, 1, 3** for å sette papirtypen for Nedre.

- 2** Trykk  eller  for å velge Tynnt papir, Normal, Tykt papir, Tykkere papir eller Transparent.

- 3** Trykk **Set**.

- 4** Trykk **Stop/Exit**.



Du kan kun velge Transparente for Skuff #1 og Skuff #2 såfremt papirformatene A4, Letter eller Legal er valgt i **Menu, 1, 2**.

11.Papirtype
1.MPSkuff
2.Øvre
3.Nedre
Velg ▲ ▼ & Set

11.Papirtype
1.MPSkuff
▲ Normal
▼ Tykt papir
Velg ▲ ▼ & Set

Stille inn papirstørrelse

Du kan bruke 8 ulike papirformater for utskrift: A4, Letter, Legal, Executive, A5, A6, B5 og B6. Når du endrer størrelsen på papiret i DCP-maskinen, må du også endre innstillingen for papirstørrelse samtidig slik at DCP-maskinen kan tilpasse en forminsket kopi til siden.

1 Trykk **Menu, 1, 2**.

2 Trykk  eller  for å velge A4, Letter, Legal, Executive, A5, A6, B5 eller B6.

Trykk **Set**.

3 Trykk **Stop/Exit**.

12.Papirstørrelse



A4

Letter



Legal

Velg ▲ ▼ & Set

Med ekstra papirskuff (LT-5000)

1 Trykk **Menu, 1, 2, 1** for å sette papirstørrelsen for Øvre.

—ELLER—

Trykk **Menu, 1, 2, 2** for å sette papirstørrelsen for Nedre.

2 Trykk  eller  for å velge A4, Letter, Legal, Executive, A5, A6, B5 og B6.

Trykk **Set**.

3 Trykk **Stop/Exit**.

12.Papirstørrelse

1.Øvre

2.Nedre

Velg ▲ ▼ & Set



■ Hvis du bruker den ekstra papirskuffen, er ikke papirformatet A6 tilgjengelig.

■ Hvis du velger **Transparent** i **Menu, 1, 1**, kan du kun velge A4, Letter eller Legal.

Stille inn volumet på pipetonen

Du kan endre volumet på pipetonen. Standardinnstillingen er **Med**. Når pipetonen er aktivert, gir DCP-maskinen et signal hver gang du trykker en tast eller gjør en feil.

- 1** Trykk **Menu, 1, 3**.
- 2** Trykk  eller  for å velge (Lav, Med, Høy eller Av).
- Trykk **Set**.
- 3** Trykk **Stop/Exit**.

13.Signal
▲ Med
Høy
▼ Av
Velg ▲ ▼ & Set

Tonersparing

Ved hjelp av denne funksjonen kan du redusere forbruket av toner. Når du setter tonersparing til **På**, blir utskriftene en tanke lysere. Standardinnstillingen er **Av**.

- 1** Trykk **Menu, 1, 4, 1**.
- 2** Trykk  eller  for å velge **På** (eller Av).
- 3** Trykk **Set**.
- 4** Trykk **Stop/Exit**.

14.Økologi
1.Økonomimodus
▲ På
▼ Av
Velg ▲ ▼ & Set

Tidsinnstilling for ventemodus

Ved å sette en tidsinnstilling for ventemodus, reduseres energiforbruket ved at fuserenheten inne i DCP-maskinen slås av når den ikke er i bruk. Du kan velge hvor lenge DCP-maskinen skal være inaktiv (fra 00 til 99 minutter) før den settes i ventemodus. Timeren nullstilles automatisk når DCP-maskinen mottar utskriftsdata fra PCen, eller lager en kopi. Standardinnstillingen er 05 minutter. Når DCP-maskinen er i ventemodus, vises **Hviler** i displayet. Hvis du prøver å skrive ut eller kopiere mens maskinen er i ventemodus, vil det være en kort forsinkelse mens fuserenheten varmes opp til arbeidstemperatur.

1 Trykk **Menu, 1, 4, 2**.

2 Bruk talltastaturet for å angi tiden DCP-maskinen skal være inaktiv før den settes i ventemodus (00 til 99).

3 Trykk **Set**.

4 Trykk **Stop/Exit**.

 Hvis du ønsker å deaktivere ventemodus-funksjonen, trykk tastene **Secure** og **Job Cancel** samtidig i trinn 2.

Slå av skannerlampen

Skannerlampen blir stående på i 16 timer innen den slår seg av for å forlenge lampens levetid. Du kan slå av skannerlampen manuelt om du vil, ved å trykke tastene  og  samtidig. Skannerlampen er da slått av inntil neste gang du bruker skannerfunksjonen.

Du reduserer også energiforbruket ved å slå skannerlampen av.

 Merk at du reduserer lampens levetid ved å slå den av regelmessig. Noen foretrekker å slå av lampen når de forlater kontoret, eller sent på kvelden hjemme. Dette er ikke nødvendig ved vanlig, daglig bruk.

Strømsparing

Aktivere strømsparingsmodus redusererer energiforbruket. Hvis strømsparingsmodus er satt til På, når DCP-maskinen ikke er i bruk og skannerlampen er slått av, settes DCP-maskinen automatisk i strømsparingsmodus etter ca. 10 minutter. I strømsparingsmodus kan du ikke bruke funksjonene faksdeteksjon eller fjernaktivering.

I denne modusen vises ikke dato og klokkeslett i displayet.

- 1** Trykk **Menu, 1, 4, 3**.
- 2** Trykk  eller  for å velge På (eller Av).
- 3** Trykk **Set** når ønsket alternativ vises i displayet.
- 4** Trykk **Stop/Exit**.

14.Økologi
3.Spare Strøm
▲ På
▼ Av
Velg ▲ ▼ & Set

Innstilling av skuff som skal brukes for kopieringsmodus

 Hvis DCP-maskinen er en DCP-8040 uten den ekstra skuffen #2, kan du hoppe over denne innstillingen.

DCP-8040

Standardinnstillingen **Auto** lar ^{*1}DCP-maskinen velge den ekstra skuffen #2 hvis det er tomt for papir i skuff #1 eller ^{*2}hvis dokumentets størrelse passer best til papiret i skuff #2.

- 1 Trykk **Menu, 1, 5.**
- 2 Trykk  eller  for å velge Kun Skuff#1, Kun Skuff#2 eller **Auto**.
- 3 Trykk **Set.**
- 4 Trykk **Stop/Exit.**

15.Skuff til:Kopi
▲ Kun Skuff#1
Kun Skuff#2
▼ Auto
Velg ▲ ▼ & Set

DCP-8045D

Standardinnstillingen **Auto** lar ^{*1}DCP-maskinen velge den ekstra skuffen #2 eller MP-skuffen hvis det er tomt for papir i skuff #1 eller ^{*2}hvis dokumentets størrelse passer best til papiret i skuff #2.

- 1 Trykk **Menu, 1, 5.**
- 2 Trykk  eller  for å velge Kun Skuff#1, Kun MP Skuff eller **Auto**.

—**ELLER**—

Hvis den ekstra papirskuffen er installert. Trykk  eller  for å velge Kun Skuff#1, Kun Skuff#2, Kun MP Skuff eller **Auto**.

- 3 Trykk **Set.**
- 4 Trykk **Stop/Exit.**

15.Skuff til:Kopi
▲ Kun Skuff#1
Kun MP Skuff
▼ Auto
Velg ▲ ▼ & Set

15.Skuff til:Kopi
▲ Kun Skuff#1
Kun Skuff#2
▼ Kun MP Skuff
Velg ▲ ▼ & Set

 ^{*1} Kopier vil kun bli automatisk skrevet ut fra skuff #2 såfremt innstillingen for papirformatet for skuff #2 er den samme som for skuff #1.

^{*2} Når du bruker den automatiske dokumentmateren, vil kopiene automatisk bli skrevet ut fra skuff #2 hvis innstillingen for papirformat for skuff #2 er ulik fra den for skuff #1, og dette papirformatet er mer egnet for den skannede originalen.

Justere displayets kontrast

Du kan endre kontrasten for å få displayet lysere eller mørkere.

- 1 (DCP-8040) Trykk **Menu, 1, 5.**
(DCP-8045D) Trykk **Menu, 1, 6.**

—ELLER—

Hvis du har den ekstra skuffen #2, trykk **Menu, 1, 6.**

- 2 Trykk  for å øke kontrasten.

—ELLER—

Trykk  for å redusere kontrasten.

Trykk **Set.**

- 3 Trykk **Stop/Exit.**

16.LCD Kontrast

-□□■□□+

Velg ◀ ▶ & Set

Skrive ut listen for systemoppsett

Du kan skrive ut en liste over ulike innstillinger.

- 1 (DCP-8040) Trykk **Menu, 1, 8.**
(DCP-8045D) Trykk **Menu, 1, 9.**

—ELLER—

Hvis du har den ekstra skuffen #2, trykk **Menu, 1, 9.**

- 2 Trykk **Start.**

Grunninnstillinger avhengig av landet ditt

Stille inn lokalt språk

Språket på maskinen er i utgangspunktet satt til engelsk, men du kan endre språket til norsk (dansk, svensk, finsk eller engelsk).

- 1** Trykk **Menu, 1, 0**.
- 2** Trykk  eller  for å velge ditt språk, og trykk **Set**.
- 3** Trykk **Stop/Exit**.

10.Lokalt språk	
▲	Norsk
	Engelsk
▼	Svensk
Velg ▲ ▼ & Set	

5 Kopiere

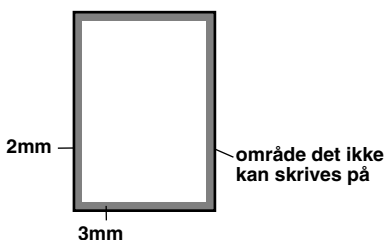
Bruke DCP-maskinen som kopieringsmaskin

Du kan bruke DCP-maskinen som en kopieringsmaskin, og lage opptil 99 kopier om gangen.

Utskriftsområde

Utskriftsområdet for DCP-maskinen begynner ca. 2 mm fra begge sidekantene og 3 mm fra toppen og bunnen av arket.

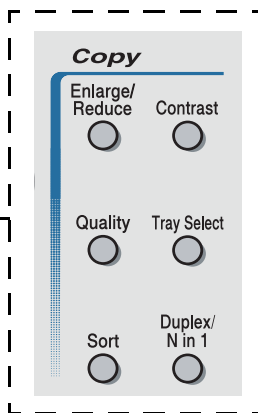
Ex: A4 (Dokument) → A4 (Papir)



Midlertidige kopiinnstillinger

Du kan forbedre kopiene ved å bruke kopitastene for midlertidige innstillinger: **Enlarge/Reduce (Forstørr/Forminsk)**, **Contrast (Kontrast)**, **Quality (Kvalitet)**, **Tray Select (Velg skuff)**, **Sort (Sorter)** og **N in 1 (N i 1)** (gjelder DCP-8040) eller **Duplex/N in 1 (Tosidig/N i 1)** (gjelder DCP-8045D). Disse innstillingene er *midlertidige*, og DCP-maskinen går tilbake til standardinnstillingene 1 minutt etter avsluttet kopiering. Hvis du vil bruke disse midlertidige innstillingene om igjen, må du legge neste dokument i den automatiske dokumentmateriaen eller på skannerglasset innen 1 minutt.

Kopitaster for midlertidige innstillinger



Lage én enkelt kopi fra den automatiske dokumentmateren

1 Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateren med forsiden opp.

2 Trykk **Start**.

Trekk **IKKE** i dokumentet mens kopiering pågår.



For å avslutte kopieringen og løse ut dokumentet, trykk **Stop/Exit**.

Lage flere kopier fra den automatiske dokumentmateren

1 Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateren med forsiden opp.

2 Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (opptil 99).

3 Trykk **Start**.



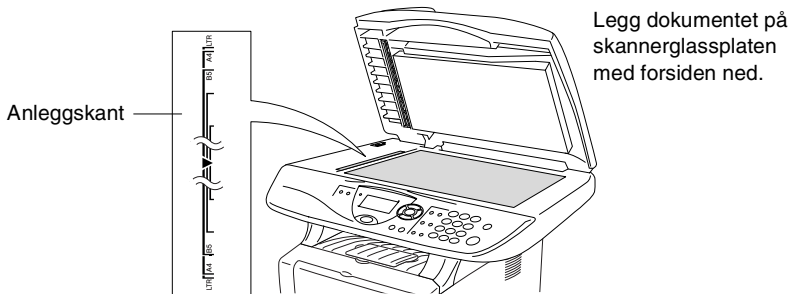
For å sortere kopiene, trykk tasten **Sort**.

Enkeltkopier eller flere kopier ved bruk av skannerglassplaten

Du kan lage flere kopier ved bruk av skannerglassplaten. Flere kopier blir stablet (alle kopier av side 1, deretter alle kopier av side 2 osv.). Bruk kopitastene for midlertidige innstillinger til å velge flere innstillinger.

(Se *Bruke kopitastene (midlertidige innstillinger)* på side 5-6.)

- 1** Løft opp dokumentdekselet.



- 2** Ved hjelp av anleggskanten på venstre side, sentreres originalen med forsiden ned på skannerglassplaten. Deretter lukkes dokumentdekselet.
- 3** Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (opptil 99).
Tast for eksempel **3 8** for 38 kopier.
- 4** Trykk **Start**.
DCP-maskinen begynner å skanne originalen.



Hvis du vil sortere flere kopier, bruk den automatiske dokumentmateren.

(Se *Lage én enkelt kopi fra den automatiske dokumentmateren* på side 5-3.)

Minnet er fullt (melding)

Hvis meldingen `Minnet er fullt` vises, trykk **Stop/Exit** for å avbryte eller trykk **Start** for å kopiere de skannede sidene. Du må da slette noen jobber fra minnet før du kan fortsette.

<code>Minnet er fullt</code> <code>Copy:Trykk start.</code> <code>Avslutt:Tr.Stop</code>
--

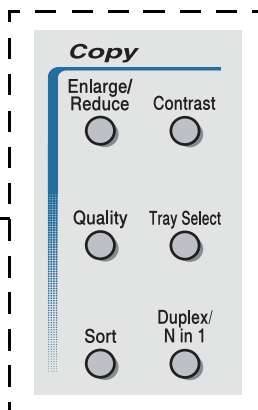


Hvis denne meldingen vises flere ganger, kan du vurdere å utvide minnekapasiteten. For mer informasjon om hvordan du øker minnekapasiteten, se *Minnebrikke* på side 8-1.

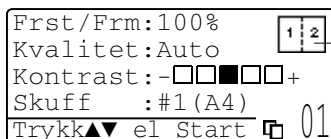
Bruke kopitastene (midlertidige innstillinger)

Når du vil endre innstillingene bare for neste kopi, bruk kopitastene for midlertidige innstillinger.

Kopitaster for midlertidige innstillinger



Du kan bruke ulike kombinasjoner. Det store displayet viser de aktuelle kopimodusinnstillingene.



Dupleks / N i 1

Eksempel på kopimodusangivelse i displayet

Forstørre / Forminske

Du kan velge følgende forstørrelses- eller forminskningsforhold. Innstillingen `Auto` lar DCP-maskinen beregne forholdet som passer for det aktuelle papirformatet.

`Definer` lar deg legge inn et forhold fra 25% til 400%.

Trykk Enlarge/Reduce Enlarge/Reduce 	100%
	104% (EXE → LTR)
	141% (A5 → A4)
	200%
	Auto
	Definer (25 - 400%)
	50%
	70% (A4 → A5)
	78% (LGL → LTR)
	83% (LGL → A4)
	85% (LTR → EXE)
	91% (Full Page)
	94% (A4 → LTR)
	97% (LTR → A4)

`Auto` vises bare når dokumentet legges i den automatiske dokumentmateren.

- 1 Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateren med forsiden opp, eller på skannerglassplaten med forsiden ned.
- 2 Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (opptil 99).
- 3 Trykk **Enlarge/Reduce**.
- 4 Trykk **Enlarge/Reduce** eller .

Frst/Frm:100%
Kvalitet:Auto
Kontrast:-☐☐☒☐☐+
Skuff :#1 (A4)

01

5 Trykk  eller  for å velge forstørrelses- eller forminskningsforhold.

Trykk **Set**.

—**ELLER**—

Du kan velge *Definer* og trykke **Set**.

Bruk talltastaturet til å legge inn et forstørrelses- eller forminskningsforhold fra 25% til 400%.

Trykk **Set**.

(Tast for eksempel inn **5 3** for å legge inn 53%.)

6 Trykk **Start**.

—**ELLER**—

Trykk andre kopitaster for å velge flere midlertidige innstillinger.

- Spesielle kopialternativer (2 i 1, 4 i 1 eller plakater) er ikke tilgjengelige med **Enlarge/Reduce**.
- Auto er ikke tilgjengelig med bruk av skannerglasset.

Kvalitet (type dokument)

Du kan velge kopikvaliteten for den aktuelle typen dokument. Standardinnstillingen er **Auto** som brukes for dokumenter som inneholder både tekst og fotografier. **Tekst** brukes for dokumenter som kun inneholder tekst. **Foto** brukes for å kopiere fotografier.

- 1** Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateren med forsiden opp, eller på skannerglassplaten med forsiden ned.
- 2** Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (opptil 99).
- 3** Trykk **Quality**.
- 4** Trykk  eller  for å velge type dokument (**Auto**, **Tekst** eller **Foto**).
Trykk **Set**.
- 5** Trykk **Start**.
—**ELLER**—
Trykk andre kopitaster for å velge flere midlertidige innstillinger.

Sortere kopier ved bruk av den automatiske dokumentmateren

Hvis du vil sortere flere kopier, bruk den automatiske dokumentmateren. Sidene vil bli skrevet ut i rekkefølgen 123, 123, 123 osv.

- 1** Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateren med forsiden opp.
- 2** Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (opptil 99).
- 3** Trykk **Sort**.
- 4** Trykk **Start**.
—**ELLER**—
Trykk andre kopitaster for å velge flere midlertidige innstillinger.

Kontrast

Du kan justere kontrasten i kopiene for å gjøre dem mørkere eller lysere.

1 Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateren med forsiden opp, eller på skannerglassplaten med forsiden ned.

2 Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (opptil 99).

3 Trykk **Contrast**.

4 Trykk  for å gjøre kopien lysere.

—**ELLER**—

Trykk  for å gjøre kopien mørkere.

Trykk **Set**.

5 Trykk **Start**.

—**ELLER**—

Trykk andre kopitaster for å velge flere midlertidige innstillinger.

Trykk Contrast.	– ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ +
	– ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ +
	– ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ +
	– ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ +
	– ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ +
	– ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ +

Contrast



Velge skuff

Du kan endre skuffen som skal brukes kun for neste kopi.

- 1 Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateren med forsiden opp, eller på skannerglassplaten med forsiden ned.
- 2 Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (opptil 99).
- 3 Trykk **Tray Select**.
- 4 Trykk  eller  for å velge skuff.
Trykk **Set**.
- 5 Trykk **Start**.
—ELLER—
Trykk andre kopitaster for å velge flere midlertidige innstillinger.

(For DCP-8040 med den ekstra skuffen #2)

Trykk Tray Select Tray Select 	Auto
	#1 (XXX) *
	#2 (XXX) *

(For DCP-8045D med den ekstra skuffen #2)

Trykk Tray Select Tray Select 	Auto
	#1 (XXX) *
	#2 (XXX) *
	MPSkuff

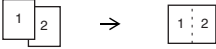
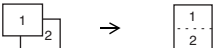
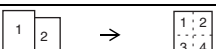
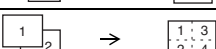
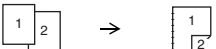
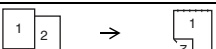
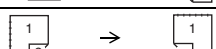
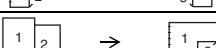
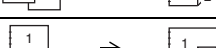
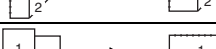
* XXX er det papirformatet som du har satt i **Menu, 1, 2**.

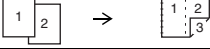
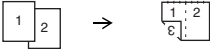
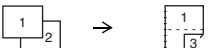
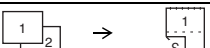
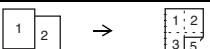
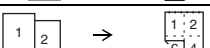
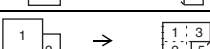
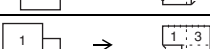
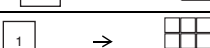


For DCP-8040 vises skuffalternativene i displayet bare dersom den ekstra papirskuffen er installert.

Dupleks / N i 1

Med 'Dupleks' skrives det ut på begge sider av arket.

Tast for midlertidig innstilling	Nivå 1	Nivå 2	Alternativ	dokument → ferdig sideoppsett
Trykk Duplex/N in 1 (DCP-8045D) N in 1 (DCP-8040) Duplex/ N in 1 	N i 1	—	2 i 1 (S)	
			2 i 1 (L)	
			4 i 1 (S)	
			4 i 1 (L)	
	Dupleks (1 in 1) (DCP-8045D)	Mal S1	—	
		Mal S2	Enkeltside	
			Tosidig	
		Mal L1	Enkeltside	
			Tosidig	
		Mal L2	—	

Tast for midlertidig innstilling	Nivå 1	Nivå 2	Alternativ	dokument → ferdig sideoppsett
Trykk Duplex/N in 1 (DCP-8045D) N in 1 (DCP-8040) Duplex/ N in 1 	Dupleks (2 in 1) (DCP-8045D)	—	Mal S1	
			Mal S2	
			Mal L1	
			Mal L2	
	Dupleks (4 in 1) (DCP-8045D)	—	Mal S1	
			Mal S2	
			Mal L1	
			Mal L2	
	Plakat	—		
	Av	—	—	—

Tosidig/N i 1 kopi

N i 1 kopi

Du kan spare papir ved å kopiere enten to eller fire sider over på én side. Forsikre deg om at papirstørrelsen er satt til A4, Letter eller Legal.

- 1** Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateren med forsiden opp, eller på skannerglassplaten med forsiden ned.
- 2** Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (opptil 99).
- 3** Trykk **Duplex/N in 1**.
Trykk **Set** for å velge N i 1.
- 4** Trykk  eller  for å velge 2 i 1 (S), 2 i 1 (L), 4 i 1 (S) eller 4 i 1 (L).

Trykk **Set**.

- 5** Hvis du er klar til å kopiere, gå til trinn 7.

—**ELLER**—

Trykk (opp) eller (ned) for å velge Kvalitet, Kontrast eller Skuff.

Frst/Frm:100%
Kvalitet:Auto
Kontrast:- ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ +
Skuff :#1 (A4)
Trykk▲▼ el Start 01

- 6** Trykk (venstre) eller (høyre) for å velge en ny innstilling.
Trykk **Set**.
- 7** Trykk **Set**. Hvis du bruker den automatiske arkmateren, skanner DCP-maskinen originalene og skriver ut kopiene.
—**ELLER**—

Hvis du har valgt skannerglassplaten, skanner DCP-maskinen inn siden. Legg den neste originalen på skannerglassplaten.

8 Velg **1** og trykk **Set** eller tast **1** for å kopiere neste side.

9 Gjenta trinn 7 og 8 for hver side med det aktuelle sideoppsettet.

10 Når alle sidene i dokumentet er skannet inn, velg **2** og trykk **Set** eller tast **2** for å skrive ut kopiene.

Flatbed kopi: Neste Side? ▲ 1.Ja ▼ 2.Nei Velg ▲ ▼ & Set



- (S) betyr stående (portrett), og (L) betyr liggende (landskap).
- Du kan også kombinere funksjonene N i 1 og Tosidig (dupleks). (Se *Tosidig (2 i 1)* og *Tosidig (4 i 1)* (gjelder DCP-8045D) på side 5-19.)
- For 2 i 1 (S), 2 i 1 (L), 4 i 1 (S) eller 4 i 1 (L), kan du ikke bruke innstillingene forstørre/forminske.

Plakat

Du kan lage en kopi i plakatstørrelse av et fotografi. Du må bruke skannerglasset.



1 Legg originalen på skannerglassplaten med forsiden ned.

2 Trykk **Duplex/N in 1** og (opp) eller (ned) for å velge Plakat.
Trykk **Set**.

3 Trykk **Start**.

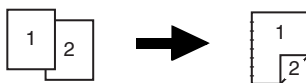
DCP-maskinen starter å skanne originalen og skriver ut sidene for plakaten.



For PLAKAT-kopier kan du ikke lage mer enn én kopi eller bruke innstillingene forstørre/forminske.

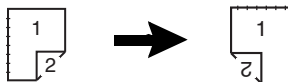
Tosidig (1 i 1) (gjelder DCP-8045D)

Lage en tosidig kopi fra enkeltsidige dokumenter



- 1** Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateren med forsiden opp, eller på skannerglassplaten med forsiden ned.
- 2** Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (opptil 99).
- 3** Trykk **Duplex/N in 1** og  eller  for å velge **Dupleks (1 i 1)**.
Trykk **Set**.
- 4** Trykk på  eller  for å velge **Mal S2** eller **Mal L1**.
Trykk på **Set**.
—**ELLER**—
Trykk på  eller  for å velge **Mal S1** eller **Mal L2**, og gå deretter til trinn 6.
Trykk på **Set**.
- 5** Trykk  eller  for å velge **Enkeltside** for dokumentet.
(Hvis du bruker skannerglassplaten eller har endret nummeret antall kopier i trinn 2, vises ikke dette alternativet.)
Trykk **Set**.
- 6** Trykk **Start** for å skanne dokumentet.
Hvis du plasserte dokumentet i den automatiske dokumentmateren, begynner DCP-maskinen å skrive ut.
—**ELLER**—
Hvis du plasserte dokumentet på skannerglassplaten, gå til trinn 7.
- 7** Legg neste side på skannerglassplaten.
Velg **1** og trykk **Set** eller tast **1** for å kopiere neste side.
- 8** Når alle sidene i dokumentet er skannet inn, velg **2** og trykk **Set** eller tast **2** for å skrive ut.

Lage en tosidig kopi fra et tosidig dokument



- 1** Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateriaen med forsiden opp.
- 2** Trykk **Duplex/N in 1** og  eller  for å velge Dupleks (1 i 1).
Trykk **Set**.
- 3** Trykk  eller  for å velge Mal S2, Mal L1.
Trykk **Set**.
- 4** Trykk  eller  for å velge Tosidig for dokumentet.
Trykk **Set**.
- 5** Trykk **Start**.
- 6** Forsikre deg om at du har lagt dokumentene inn i den automatiske dokumentmateriaen slik som vist i displayet, og trykk **Start**.
- 7** Når alle sidene i dokumentet er blitt skannet på den ene siden, må du vende dokumentet slik at den andre siden kommer opp i den automatiske dokumentmateriaen.
Trykk **Start**.

Tosidig (2 i 1) og Tosidig (4 i 1) (gjelder DCP-8045D)

- 1** Legg dokumentet i den automatiske dokumentmateren med forsiden opp, eller på skannerglassplaten med forsiden ned.
- 2** Bruk talltastaturet til å angi ønsket antall kopier (opptil 99).
- 3** Trykk **Duplex/N in 1** og  eller  for å velge Dupleks (2 i 1) eller Dupleks (4 i 1).
Trykk **Set**.
- 4** Trykk  eller  for å velge Mal S1, Mal S2, Mal L1 eller Mal L2.
Trykk **Set**.
- 5** Trykk **Start** for å skanne dokumentet.
Hvis du plasserte dokumentet i den automatiske dokumentmateren, begynner DCP-maskinen å skrive ut.
—**ELLER**—
Hvis du plasserte dokumentet på skannerglassplaten, gå til trinn 6.
- 6** Legg neste side på skannerglassplaten.
Velg **1** og trykk **Set** eller tast **1** for å kopiere neste side.
- 7** Når alle sidene i dokumentet er skannet inn, velg **2** og trykk **Set** eller tast **2** for å skrive ut.

Endre standardinnstillingene for kopiering

Du kan justere innstillingene for kopiering som vises i tabellen. Disse innstillingene blir værende til du endrer dem igjen.

Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Fabrikkinnstillinger
1.Kvalitet	—	Tekst	Auto
		Foto	
		Auto	
2.Kontrast	—	- □□□■ + - □□□□ + - □□□□ + - □■□□ + - ■□□□ +	- □□□□ +

Kvalitet

- 1 Trykk **Menu**, **2**, **1**.
- 2 Trykk  eller  for å velge Tekst, Foto eller Auto.
Trykk **Set**.
- 3 Trykk **Stop/Exit**.

21.Kvalitet

▲ Auto

Tekst

▼ Foto

Velg ▲ ▼ & Set

Kontrast

Du kan endre kontrasten for å få et bilde lysere eller mørkere.

- 1 Trykk **Menu**, **2**, **2**.
- 2 Trykk  for å få en lysere kopi.
—**ELLER**—
Trykk  for å få en mørkere kopi.
Trykk **Set**.
- 3 Trykk **Stop/Exit**.

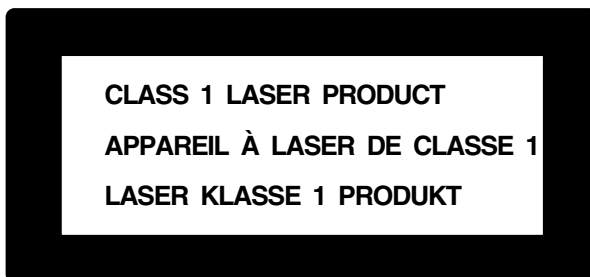
22.Kontrast

- □□■□□ +

Velg ◀ ▶ & Set

IEC 60825-spesifikasjoner

Denne maskinen er et klasse 1 laserprodukt ifølge definisjonen i IEC 60825-spesifikasjonene. Etiketten som er gjengitt nedenfor, er festet på maskinen i alle land der dette kreves.



Denne maskinen har en klasse 3B laserdiode som utstråler usynlig laserstråling i skannerenheten. Skannerenheten bør ikke åpnes under noen omstendighet.

Laserdiode

Bølgelengde: 760 - 810 nm

Effekt: 5 mW maks.

Laserklasse: Klasse 3B

Forsiktig

Bruk av kontrollere, justeringer eller utførelse av prosedyrer annet enn det som er spesifisert i denne manualen, kan resultere i farlig stråling.

For din sikkerhet

For å sikre en trygg drift, må medfølgende jordingsplugg kun plugges inn i en standard jordet veggkontakt som er effektivt jordet gjennom den elektriske installasjonen.

Det faktum at utstyret fungerer tilfredsstillende vil ikke nødvendigvis innebære at strømforbindelsen er jordet og at installasjonen er helt sikker. For din sikkerhets skyld – hvis du er i tvil om strømtilførselens jording – konferer med en autorisert elektriker.

Frakobling

Dette produktet må installeres i nærheten av en lett tilgjengelig veggkontakt. I nødstilfeller må du trekke ut strømledningen fra veggkontakten for å gjøre produktet helt strømløst.

IT-strømforsyningssystem (kun for Norge)

Dette produktet er også designet for IT-strømforsyningssystem med fase-til-fase spenning på 230 V.

LAN-tilkobling

Forsiktig: Koble dette produktet til en LAN-forbindelse som ikke er utsatt for overspenninger.

Erklæring om internasjonalt samsvar med ENERGY STAR®

Hensikten med det internasjonale ENERGY STAR® programmet er å fremme utviklingen og populariseringen av energieffektivt kontorutstyr.

Som ENERGY STAR® Partner, har Brother Industries, Ltd. bekreftet at produktet oppfyller ENERGY STAR® retningslinjer for energiøkonomisering.



Radiostøy (gjelder kun 220-240 V modell)

Dette produktet tilfredsstiller EN55022 (CISPR-publikasjon 22)/Klasse B. Før du tar dette produktet i bruk, må du forsikre deg om at du bruker følgende grensesnittkabler:

- 1** En isolert parallellgrensesnittkabel med tvunnet par og som er merket "IEEE 1284 compliant". Kabelen må ikke være mer enn 1,8 m lang.
- 2** En USB-kabel. Kabelen må ikke være mer enn 2,0 m lang.

Viktige sikkerhetsinstruksjoner

- 1** Les alle disse instruksjonene.
- 2** Oppbevar dem for fremtidig referanse.
- 3** Følg alle advarsler og instruksjoner merket på produktet.
- 4** Før du rengjør den, slå av DCP-maskinens strømbryter og trekk strømpluggen ut av veggkontakten. Bruk ikke flytende rengjøringsmidler eller spraybokser. Bruk en fuktig klut til rengjøring.
- 5** Produktet må ikke brukes i nærheten av vann.
- 6** Plasser aldri produktet på en ustø vogn, stand eller bordplate. Produktet kan falle i gulvet og få alvorlige skader.
- 7** Det er ventilasjonsspor og -åpninger i kabinettet, også på bak- eller undersiden. For å sikre at produktet fungerer som det skal og beskytte det mot overoppheting, må disse åpningene ikke blokkeres eller dekket til. Du må aldri sperre åpningene ved å plassere produktet på en seng, sofa, et teppe eller en lignende overflate. Produktet må aldri plasseres i nærheten av eller over en radiator eller et varmeapparat. Produktet må aldri bygges inn, med mindre installasjonen er tilstrekkelig ventilt.
- 8** Produktet må drives med den type nettstrøm som er angitt på typeskiltet. Hvis du ikke er sikker på hvilken type nettstrøm du har til rådighet, bør du kontakte forhandleren eller det lokale elverket.

Bruk kun strømledningen som ble levert sammen med denne DCP-maskinen.
- 9** Dette produktet er utstyrt med et trepolet jordingsstøpsel, dvs. et støpsel med en tredje (jordings)-stift. Støpselet passer bare inn i en jordet veggkontakt. Dette er en sikkerhetsfunksjon. Hvis du ikke får støpselet inn i veggkontakten, henvend deg til en elektriker for å få skiftet ut den gamle veggkontakten din. Du må ikke prøve å omgå formålet med det jordete støpselet.
- 10** La ikke noe ligge oppå strømledningen. Sett ikke produktet på et sted hvor ledningen risikerer å bli tråkket på.
- 11** Vent til sidene er kommet ut av DCP-maskinen før du plukker dem opp.

- 12** Koble maskinen fra nettstrømuttaket og få service utført av godkjent servicepersonell under følgende omstendigheter:
- Når strømledningen er skadet eller slitt.
 - Hvis det er sølt væske inn i produktet.
 - Hvis produktet har vært utsatt for regn eller vann.
 - Hvis produktet ikke fungerer som det skal når du følger driftsinstruksjonene. Juster kun de kontrollene som omfattes av driftsinstruksjonene. Feiljustering av andre kontroller kan forårsake skader og kan ofte kreve betydelig arbeid fra en kvalifisert tekniker for å gjenopprette produktet til normal drift.
 - Hvis produktet har falt i gulvet eller kabinettet er skadet.
 - Hvis produktet viser en tydelig endring i ytelsen, som angir et behov for service.
- 13** For å beskytte produktet mot overspenninger, anbefaler vi bruken av strømsikringsutstyr (overspenningsvern).
- 14** For å redusere risikoen for brann, elektrisk sjokk og personskade, merk deg følgende:
- Bruk ikke dette produktet i nærheten av apparater som bruker vann, et svømmebasseng eller i et fuktig kjeller.
 - Bruk kun strømledning som er spesifisert i denne manualen.

Varemerker

Brother-logoen er et registrert varemerke for Brother Industries, Ltd.

Brother er et registrert varemerke for Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link er et registrert varemerke for Brother International Corporation.

© Copyright 2004 Brother Industries, Ltd. Med enerett.

Windows, Microsoft og Windows NT er registrerte varemerker for Microsoft i USA og andre land.

Macintosh, QuickDraw, iMac og iBook er varemerker eller registrerte varemerker for Apple Computer, Inc.

Postscript og Postscript Level 3 er registrerte varemerker eller varemerker for Adobe Systems Incorporated.

PaperPort og OmniPage er registrerte varemerker for ScanSoft, Inc.

Presto! PageManager er et registrert varemerke for NewSoft Technology Corporation.

Alle selskaper som har programvare nevnt ved navn i denne manualen, har en egen programvarelisens for de programmer de har eiendomsretten til.

Alle andre merke- og produktnavn nevnt i denne brukermanualen er registrerte varemerker for sine respektive selskaper.

Feilsøking og regelmessig vedlikehold

Feilsøking

Feilmeldinger

Som med et hvilket som helst avansert kontorprodukt, kan det oppstå feil. Hvis det skulle skje, identifiserer DCP-maskinen problemet og viser en feilmelding. Tabellen nedenfor forklarer de vanligste feilmeldingene.

FEILMELDINGER		
FEILMELDING	ÅRSAK	TILTAK
Bytt troml snart	Trommelenheten er snart utbrukt.	Bruk trommelenheten inntil du har problemer med utskriftskvaliteten; og bytt da ut trommelenheten med en ny.
	Trommeltelleren ble ikke nullstilt.	1. Åpne frontdekselet, og trykk deretter tasten Clear/Back . 2. Trykk 1 for å nullstille.
Sjekk dokument	Dokumentene ble ikke korrekt lagt inn eller matet, eller dokumentet som ble skannet fra den automatiske dokumentmateria, var lengre enn ca. 90 cm.	Se <i>Dokumentstans</i> på side 7-4.
Kontroller papir Sjekk papir #1 Sjekk papir #2	DCP-maskinen er tom for papir eller papiret er ikke lagt korrekt i arkmatere/skuffen. — ELLER — Papiret sitter fast i DCP-maskinen.	Legg papir i papirskuffen eller MP-skuffen. — ELLER — Fjern papiret og legg det inn på nytt. Se <i>Papirstans</i> på side 7-5 og <i>Papirstans i papirskuffen for tosidig utskrift (gjelder DCP-8045D)</i> på side 7-9.
Sjekk papir i MP	Det er tomt for papir i MP-skuffen.	Legg i papir. (Se <i>Legge i papir eller andre utskriftsmedier i multifunksjonsskuffen (MP-skuff)</i> (gjelder DCP-8045D) på side 2-9.)
Sjekk papirstr.	Når du får denne feilmeldingen er det fordi at papiret i skuffen ikke stemmer overens med papirstørrelsen du har angitt i Menu, 1, 2 .	Legg i papir i korrekt format eller endre standardinnstillingen. (Se <i>Stille inn papirtype</i> på side 4-1.)
Sjekk scan lås	Skannerlåsen er aktivert.	Frigjør hendelen for skannerlåsen og trykk deretter Stop/Exit .

FEILMELDINGER		
FEILMELDING	ÅRSAK	TILTAK
Kjøler ned Vent et øyeblikk	Temperaturen i trommelenheten eller tonerkassetten er for høy. DCP-maskinen vil stoppe igangværende utskriftsjobb midlertidig og gå i avkjølingsmodus. Under avkjølingsmodus vil du høre at kjøleviften går. Displayet på DCP-maskinen viser Kjøler ned og Vent et øyeblikk.	Du må vente i minst 20 minutter mens den avkjøles.
Dekselet åpent Lukk dekselet	Frontdekselet er ikke helt lukket.	Lukk frontdekselet på trommelenheten.
Feil DX enhet	Papirjusteringshendelen for tosidig utskrift er ikke korrekt innstilt for papirstørrelsen.	Sett tosidighendelen til korrekt posisjon. (Se <i>Bruke automatisk tosidig utskrift for kopiering og utskrift (gjelder DCP-8045D)</i> på side 2-11.)
Forside opp-utgangss tøtte åpen	Utgangsstøtten for dokumenter med forsiden opp er åpen.	Lukk utgangsstøtten for dokumenter med forsiden opp.
Fuserenhet	Dekselet for fuserenheten er åpent.	Lukk papirstans-dekselet. (Se <i>Papirstans</i> på side 7-5.)
Maskin feil XX	DCP-maskinen har et mekanisk problem.	Kontakt Brother eller forhandleren for service.
Ingen DX Skuff	Du forsøkte å gjøre en tosidig utskrift med tosidigdekselet åpent.	Sett papirskuffen for tosidig utskrift korrekt inn. (Se <i>Papirstans i papirskuffen for tosidig utskrift (gjelder DCP-8045D)</i> på side 7-9.)
Minnet er fullt	Du kan ikke lagre data i minnet.	(Kopieringsjobb pågår) Trykk Stop/Exit og vent til maskinen har fullført de øvrige jobbene som pågår, og forsøk deretter på nytt. —ELLER— Installer ekstra minne. (Se <i>Minnebrikke</i> på side 8-1.) (Utskriftsjobb pågår) Reduser oppløsningen på utskriften. (Se <i>Utskriftskvalitet</i> i programvarehåndboken på CDen.) —ELLER— Tøm data fra minnet. (Se <i>Minnet er fullt (melding)</i> på side 5-5.) —ELLER— Installer ekstra minne. (Se <i>Minnebrikke</i> på side 8-1.)

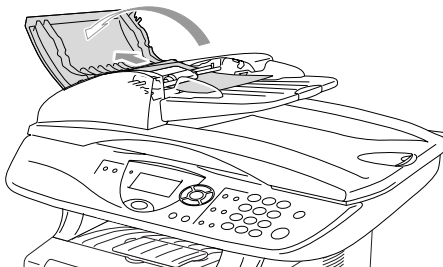
FEILMELDINGER		
FEILMELDING	ÅRSAK	TILTAK
Papirstans	Papiret sitter fast i DCP-maskinen.	Se <i>Papirstans</i> på side 7-5 og <i>Papirstans i papirskuffen for tosidig utskrift (gjelder DCP-8045D)</i> på side 7-9.
Åpne dekselet	Det kan være at et ark, en papirbit, en binders osv. har satt seg fast inne i DCP-maskinen.	Åpne frontdekselet. Hvis du ser papir eller annet som har satt seg fast, trekk det forsiktig ut, og lukk deretter frontdekselet. Hvis feilmeldingen vises fortsatt, åpne frontdekselet og lukk det igjen. Dersom DCP-maskinen ikke er i stand til å nullstille seg igjen og gå tilbake til å vise dato og klokkeslett, vises <i>Maskin feil</i> i displayet. Kontakt Brother-forhandleren for service.
Tomt for Toner	Tonerkassetten er ikke installert. —ELLER— Det er tomt for toner, og utskrift er ikke mulig.	Sett inn tonerkassetten igjen. —ELLER— Bytt ut tonerkassetten med en ny. (Se <i>Bytte ut tonerkassetten</i> på side 7-24.)
Bytt toner	Hvis displayet viser <i>Bytt toner</i> , kan du fremdeles skrive ut, men tonerpulveret er snart oppbrukt og maskinen forteller deg at det snart blir slutt på tonerpulveret.	Bestill en ny tonerkassett.

Dokumentstans

Avhengig av hvor dokumentet har satt seg fast, følg de relevante anvisningene nedenfor for å fjerne det.

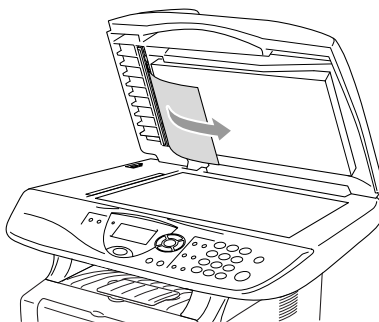
Dokumentet sitter fast øverst i dokumentmaterenheten.

- 1 Fjern eventuelt papir fra dokumentmateren som ikke har satt seg fast.
- 2 Åpne dekselet på dokumentmateren.
- 3 Trekk det fastlåste dokumentet ut mot høyre.
- 4 Lukk dekselet på dokumentmateren.
- 5 Trykk **Stop/Exit**.



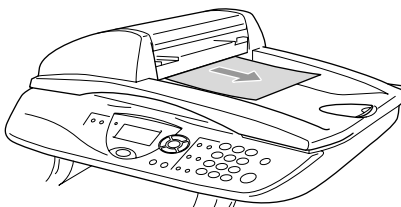
Dokumentet sitter fast inne i dokumentmaterenheten.

- 1 Fjern eventuelt papir fra dokumentmateren som ikke har satt seg fast.
- 2 Åpne dokumentdekselet.
- 3 Trekk det fastlåste dokumentet ut mot høyre.
- 4 Lukk dokumentdekselet.
- 5 Trykk **Stop/Exit**.



—ELLER—

- 1 Fjern dokumentmaterestøtten fra den automatiske dokumentmateren.
- 2 Trekk det fastlåste dokumentet ut mot høyre.
- 3 Trykk **Stop/Exit**.

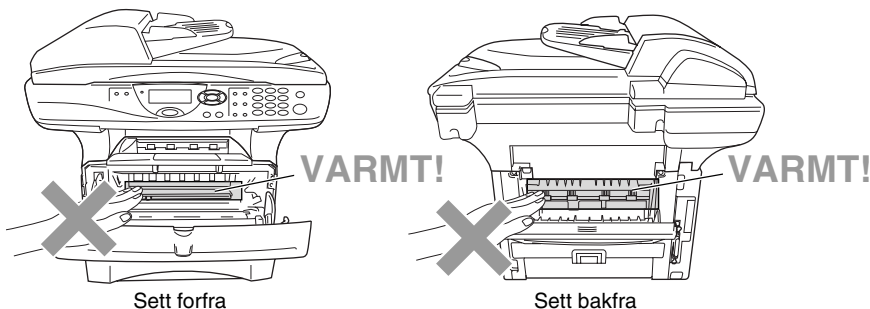


Papirstans

Følg instruksjonene i dette avsnittet for å fjerne papirstans.

ADVARSEL

Når du har brukt DCP-maskinen, er enkelte komponenter inne i DCP-maskinen ekstremt varme! Når du åpner frontdekselet eller den bakre utgangsstøtten på DCP-maskinen, må du aldri berøre komponentene som vises i grått i illustrasjonen.



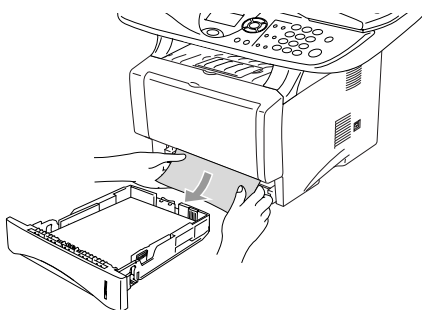
Fjern papiret som har satt seg fast på følgende måte.

Hvis papiret som har satt seg fast blir fullstendig fjernet ved bruk av følgende prosedyre, kan du installere papirskuffen igjen og deretter lukke frontdekselet. DCP-maskinen vil da automatisk fortsette utskriften.



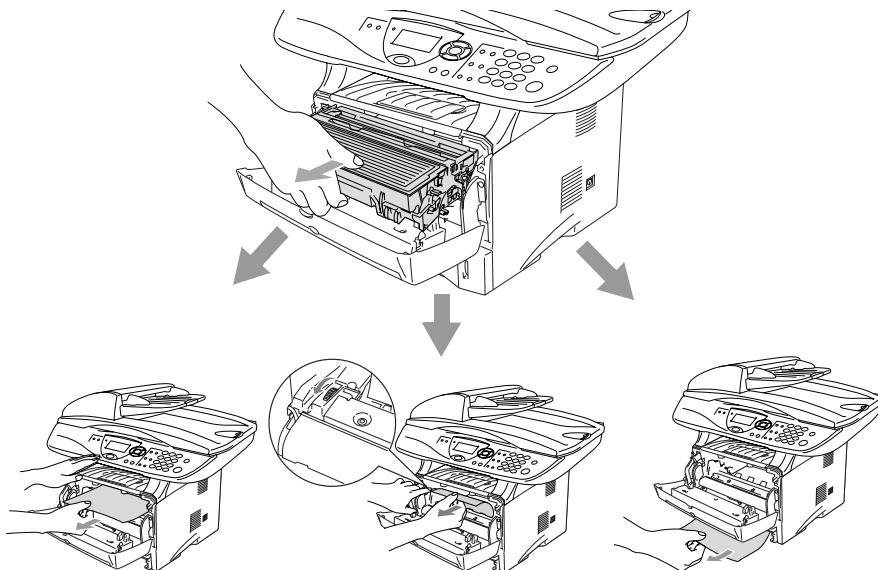
- Hvis det inntreffer en papirstans mens du bruker den nedre papirskuffenheten (tilleggsutstyr), kontroller da at den øvre papirskuffen er korrekt installert.
- Fjern alltid alt papir fra papirskuffen og rett opp papirbunken når du legger i nytt papir. Dette bidrar til at du unngår at det blir matet flere ark samtidig gjennom DCP-maskinen og reduserer risikoen for papirstans.

- 1** Trekk skuffen helt ut av DCP-maskinen.
- 2** Trekk papiret som har satt seg fast opp og ut av DCP-maskinen.



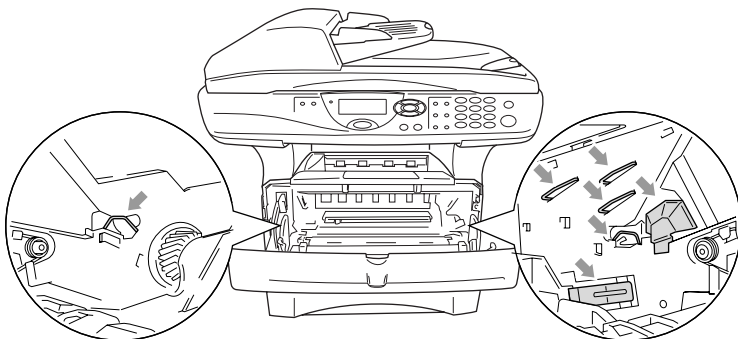
- 3** Trykk på dekselets utløserknapp og åpne frontdekselet.
- 4** Trekk ut trommelenheten. Trekk papiret som har satt seg fast opp og ut av DCP-maskinen. Hvis trommelenheten ikke lar seg fjerne på en enkel måte i øyeblikket, skal du ikke bruke overdreven kraft. Trekk i stedet papiret som har satt seg fast ut av fra papirskuffen ved å gripe i kanten på papiret.

Hvis det fastsittende papiret ikke lett kan trekkes ut, vrik spaken for fjerning av fastsittende papir mot deg slik at du lett kan trekke ut papiret.

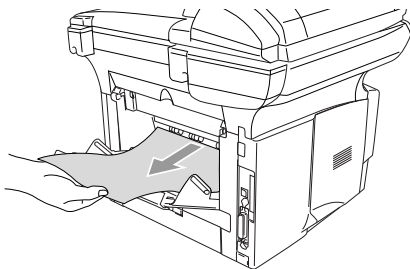


ADVARSEL

For å unngå skader på DCP-maskinen som følge av statisk elektrisitet, skal du ikke berøre elektrodene som vises i illustrasjonen.



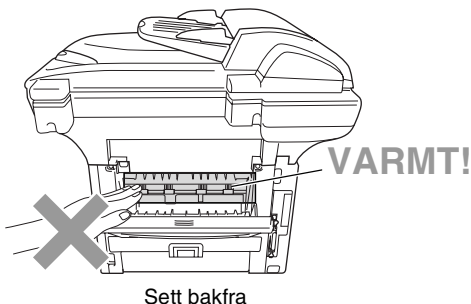
- 5** Åpne den bakre utgangsstøtten. Trekk papiret som har satt seg fast ut av fuserenheten. Hvis det ikke er mulig å fjerne papiret som har satt seg fast, gå til trinn 7.



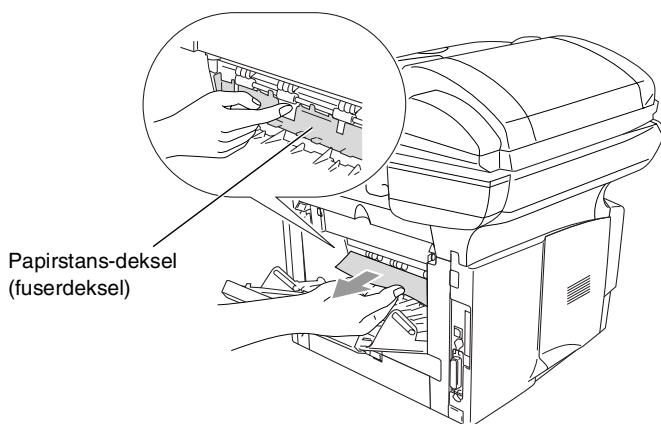
Hvis du blir nødt til å trekke papiret mot DCP-maskinens bakkant, er det en risiko for at fuserenheten kan bli tilgriset av tonerpulver og således forårsake flekker på de neste utskriftene. Skriv ut noen kopier av testsiden inntil flekkene fra tonerpulveret opphører.

⚠ ADVARSEL

Når du har brukt DCP-maskinen, er enkelte komponenter inne i DCP-maskinen ekstremt **VARME!** Vent til DCP-maskinen har kjølt seg ned før du berører interne komponenter i DCP-maskinen.

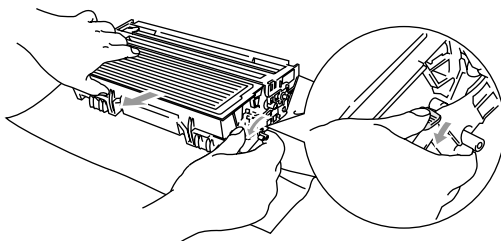


- 6** Åpne papirstans-dekselet (fuserdeksel). Trekk papiret som har satt seg fast ut av fuserenheten.



- 7** Lukk papirstans-dekselet. Lukk den bakre utgangsstøtten.

- 8** Trykk låsehendelen ned og ta tonerkassetten ut av trommelenheten. Fjern eventuelt papir som har satt seg fast innvendig i trommelenheten.



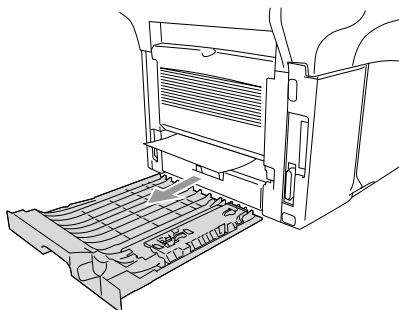
- 9** Sett trommelenheten tilbake i DCP-maskinen.

- 10** Sett papirskuffen inn i DCP-maskinen.

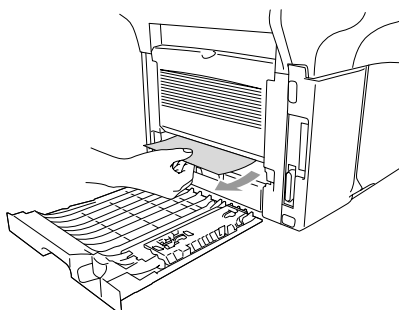
- 11** Lukk frontdekselet.

Papirstans i papirskuffen for tosidig utskrift (gjelder DCP-8045D)

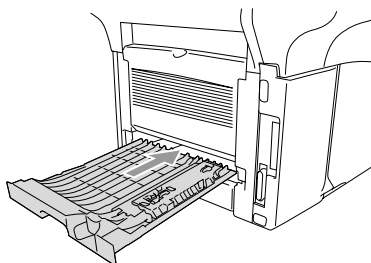
- 1** Trekk papirskuffen for tosidig utskrift og papirskuffen ut av DCP-maskinen.



- 2** Trekk papiret som har satt seg fast ut av DCP-maskinen.



- 3** Skyv papirskuffen for tosidig utskrift og papirskuffen tilbake inn i DCP-maskinen.



- Meldingen **Papirstans Dupleks** vises dersom du fjerner et ark fra utgangsstøtten for dokumenter med forsiden ned etter at kun én side er skrevet ut.
- Dersom papirjusteringshendelen for tosidig utskrift ikke er satt korrekt for angjeldende pairformat, kan det inntreffe papirstans og utskriften vil bli feil plassert på siden.
(Se *Bruke automatisk tosidig utskrift for kopiering og utskrift* (gjelder DCP-8045D) på side 2-11.)

Hvis du har problemer med DCP-maskinen

Hvis kopien ser bra ut, er det sannsynligvis ikke DCP-maskinen som skaper problemer. Sjekk tabellen nedenfor og følg rådene.

PROBLEM	FORSLAG
Skrive ut eller motta fakser	
Fortettet skrift og horisontale streker, eller topp og bunn på setninger blir kuttet av.	Hvis kopien ikke ser bra ut, rengjør skannerområdet. Hvis problemet vedvarer, kontakt Brother eller forhandleren for service.
Dårlig utskriftskvalitet.	Se <i>Forbedre utskriftskvaliteten</i> på side 7-14.
Vertikale svarte streker	Det kan være at den primære corona-tråden på din DCP-maskin er tilsmusset. Rengjør den primære corona-tråden (Se <i>Rengjøre trommelenheten</i> på side 7-23.)
Problemer med kopikvalitet	
Det vises vertikale streker på kopier.	Enkelte ganger kan det forekomme vertikale streker på kopiene dine. Enten er skanneren eller den primære corona-tråden for utskrift tilsmusset. Rengjør begge. (Se <i>Rengjøre skanneren</i> på side 7-21 og <i>Rengjøre trommelenheten</i> på side 7-23.)
Skriverproblemer	
DCP-maskinen skriver ikke ut.	Kontroller følgende: • DCP-maskinens strømledning er koblet til veggkontakten og strømbryteren er slått på. (Se <i>Hurtigoppsettguiden</i>.) • Tonerkassetten og trommelenheten er korrekt installert. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.) • Interface-kabelen er forskriftsmessig tilkoblet DCP-maskinen og datamaskinen. (Se <i>Hurtigoppsettguiden</i>.) • Sjekk om det vises en feilmelding i displayet. (Se <i>Feilmeldinger</i> på side 7-1.)
DCP-maskinen skriver ut uventet eller skriver uten mening.	Nullstill DCP-maskinen eller slå den av og deretter på igjen. Kontroller de grunnleggende innstillingene i brukerprogrammet for å forsikre deg om at det er korrekt innstilt for bruk med DCP-maskinen.
DCP-maskinen skriver til å begynne med ut et par sider korrekt, deretter mangler det tekst på noen av sidene.	Datamaskinen din gjenkjenner ikke skriverens signal for fullt inndatabuffer. Forsikre deg om at DCP-maskinens kabel er korrekt tilkoblet.
DCP-maskinen kan ikke skrive ut komplette sider i et dokument. Feilmeldingen Minnet er fullt vises.	Reduser oppløsningen på utskriften. Reduser kompleksiteten i dokumentet og forsøk på nytt. Reduser grafikk-kvaliteten eller antall skrifttyper i brukerprogrammet.
Mine topptekster eller bunntekster vises når jeg ser dokumentet på skjermen, men de kommer ikke frem på utskriften.	De fleste laserskriverne har et begrenset område som ikke blir skrevet ut. Vanligvis er dette de to første og de to siste linjene, dvs. det gjenstår 62 linjer som kan skrives ut. Juster topp- og bunnmarginene i dokumentet for å ta hensyn til dette.

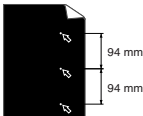
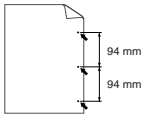
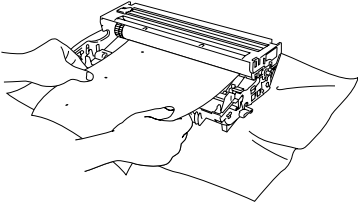
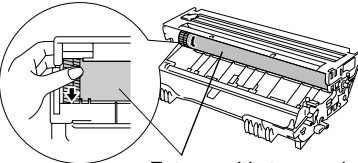
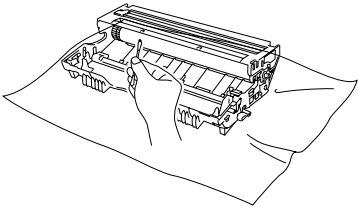
PROBLEM	FORSLAG
Skannerproblemer	
TWAIN-feilmelding vises under skanning.	Forsikre deg om at Brother TWAIN-driveren er valgt som primærkilde. I PaperPort®, klikk Søk etter i Fil-menyen og velg Brother TWAIN-driveren.
Programvareproblemer	
Kan ikke installere programvaren eller skrive ut.	Kjør MFL-Pro Suite Reparer og installer programmet på CD-ROM'en. Dette programmet vil reparere og installere programvaren på nytt.
Kan ikke utføre '2 i 1' eller '4 i 1'-utskrift.	Kontroller at innstillingen for papirstørrelse er den samme både i brukerprogrammet og i skriverdriveren.
Kan ikke skrive ut fra Adobe Illustrator.	Prøv å redusere utskriftsoppløsningen.
Ved bruk av ATM-skrifttyper mangler enkelte tegn, eller det blir skrevet andre tegn i stedet for dem.	Hvis du bruker Windows® 98/98SE/Me, velg 'Skriverinnstillinger' fra Start-menyen. Velg egenskapene for 'Brother DCP-8040 eller DCP-8045D (USB) skriver'. Klikk 'Spool-innstilling' under kategorien 'Detaljer'. Velg 'RAW' fra 'Spooldata-format.'
Feilmeldingene "Kan ikke skrive ut til LPT1" eller "LPT1 allerede i bruk" vises.	1. Forsikre deg om at maskinen er slått på (plugget inn i veggkontakten og strømbryteren slått på) og at den er direkte tilkoblet datamaskinen med en toveis parallell IEEE-1284-kabel. Kabelen må ikke gå via en annen periferienhet (f.eks. Zip-stasjon, ekstern CD-ROM-stasjon eller svitsjeboks). 2. Forsikre deg om at det ikke vises noen feilmelding i displayet på DCP-maskinen. 3. Forsikre deg om at det ikke er noen andre enhetsdrivere som også kommuniserer via parallellporten, og som automatisk begynner å kjøre når du starter opp datamaskinen (f.eks. drivere for Zip-stasjoner, ekstern CD-ROM-stasjon osv.). Områder du kan sjekke: (<i>Load=, Run=kommandlinjer i win.ini-filen eller Startup-gruppen</i>). 4. Sjekk med produsenten av datamaskinen for å få bekreftet at datamaskinens parallellportinnstillinger i BIOS er satt til å støtte en toveis maskin, dvs. (Parallel Port Mode – ECP).
Feilmeldingene "DCP er opptatt" eller "Feil under tilkobling til DCP" vises.	
Feil under tilkobling til DCP	1. Hvis DCP-maskinen ikke er koblet til PCen, og du har lastet inn Brother. 2. Programvaren, vil meldingen 'Feil under tilkobling til DCP' vises på skjermen hver gang du starter Windows®. 3. Dobbelklikk "tool\WarnOFF.REG" fra den medfølgende CD-ROM-platen. 4. Skanntasten på DCP-maskinens kontrollpanel vil ikke fungere uten at du starter PCen på nytt med DCP-maskinen tilkoblet. 5. For å aktivere den igjen, dobbeltklikk "tool\WarnON.REG" fra den medfølgende CD-ROM-platen.

PROBLEM	FORSLAG
Problemer med papirhåndtering	
DCP-maskinen laster ikke inn papir. I displayet vises <i>Kontroller papirlegg eller Papirstans</i> .	Sjekk om feilmeldingene <i>Kontroller papirlegg eller Papirstans</i> vises i displayet. Hvis det er tomt for papir, legg inn en ny bunke papir i papirskuffen. Hvis det er papir i papirskuffen, kontroller at det ligger korrekt. Hvis papiret er krøllet, glatt det ut. Enkelte ganger hjelper det å ta ut papiret, vende papirbunken og deretter legge papiret tilbake i skuffen. Reduser mengden papir i papirskuffen og forsøk på nytt. Kontroller at verken manuell innmatingsmodus, MP-skuff eller MP-modus er valgt i skriverdriveren.
DCP-maskinen mater ikke papiret fra den manuelle arkmateren.	Legg inn papiret på nytt, ett ark om gangen. Kontroller at manuell innmatingsmodus eller MP-modus er valgt i skriverdriveren.
Hvordan legger jeg inn konvolutter?	Du kan legge inn konvolutter fra den manuelle arkmateren eller MP-skuffen. Brukerprogrammet ditt må være satt opp til å skrive ut den konvoluttstørrelsen du bruker. Dette gjøres vanligvis i menyene <i>Utskriftsformat</i> eller <i>Dokumentoppsett</i> i programmet. Referer til håndboken for brukerprogrammet ditt.
Hva slags papir kan jeg bruke?	Du kan bruke vanlig papir, konvolutter, transparente og etiketter som er laget for laserskrivere. (For informasjon om papir du kan bruke, se <i>Utskriftstaster</i> i programvarehåndboken på CDen.)
Hvordan fjerner jeg papir som har satt seg fast?	Se <i>Papirstans</i> på side 7-5.
Problemer med utskriftskvalitet	
Sider som skrives ut er krøllete.	Tynnt eller tykt papir som ikke oppfyller standardkravene, kan være årsak til dette problemet. Forsikre deg om at du velger papirtype som egner for den valgte medietypen. (Se <i>Stille inn papirtype</i> på side 4-1 og <i>Mediotype</i> i programvarehåndboken på CDen.)
Sider som skrives ut har blekkflekker.	Innstillingen for papirtype kan være feil for den type utskriftsmedium du bruker— ELLER —Utskriftsmediet kan være for tykt eller ha en grov overflate. (Se <i>Stille inn papirtype</i> på side 4-1 og <i>Mediotype</i> i programvarehåndboken på CDen.)
Utskrifter er for lyse.	Sett <i>Tonersparemodus</i> til <i>Av</i> under kategorien <i>Avansert</i> i skriverdriveren. (Se <i>Tonersparemodus</i> i programvarehåndboken på CDen.)
Nettverksproblemer	
Jeg kan ikke skrive ut via nettverket	Påse at DCP-maskinen er slått på, at den er online og driftsklar. Trykk på testbryteren. De gjeldende innstillingene for NC-9100h skrives ut. Kontroller at kablingen og nettverkstilkoblingene er i orden. Om mulig, forsøk å koble DCP-maskinen til en annen port på HUBen og med en annen kabel. Sjekk om det vises noen aktivitet i displayet. NC-9100h har en tofarget LED-indikator for diagnostisering.

Forbedre utskriftskvaliteten

Dette avsnittet gir informasjon om følgende emner:

Eksempler på dårlig utskriftskvalitet	Anbefalinger
 Svakt trykk	Kontroller skriverens miljø. Forhold, slik som fuktighet, høy temperatur osv., kan være årsak til dette utskriftsresultatet. (Se <i>Velge en plassering</i> på side v.) Hvis hele siden er for lys, kan det være at Tonersparemodus er aktivert. Sett Tonersparemodus til Av under kategorien Skriveregenskaper i driveren. —ELLER— Hvis DCP-maskinen ikke er koblet til en datamaskin, slå av Tonersparemodus på selve DCP-maskinen. (Se <i>Tonersparing</i> på side 4-4.) Forsøk å installere en ny tonerkassett. (Se <i>Bytte ut tonerkassetten</i> på side 7-24.) Forsøk å installere en ny trommelenhet. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.)
 Grå bakgrunn	Påse at du bruker papir som oppfyller spesifikasjonene for anbefalt papir. (Se <i>Om papir</i> på side 2-1.) Sjekk skriverens miljø - høye temperaturer og høy fuktighet kan gi økt bakgrunnsskygge. (Se <i>Velge en plassering</i> på side v.) Bruk en ny tonerkassett. (Se <i>Bytte ut tonerkassetten</i> på side 7-24.) Bruk en ny trommelenhet. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.)
 Skygger	Påse at du bruker papir som oppfyller våre spesifikasjoner. Papir med grov overflate eller tykke utskriftsmedier kan være årsak til dette problemet. Forsikre deg om at du velger korrekt type utskriftsmedia i skriverdriveren. (Se <i>Om papir</i> på side 2-1.) Forsøk å bruke en ny trommelenhet. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.)
 Tonerflekker	Påse at du bruker papir som oppfyller våre spesifikasjoner. Papir med grov overflate kan være årsak til dette problemet. (Se <i>Om papir</i> på side 2-1.) Trommelenheten kan være skadet. Installer en ny trommelenhet. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.)
 Ufullstendig trykk	Påse at du bruker papir som oppfyller våre spesifikasjoner. (Se <i>Om papir</i> på side 2-1.) Velg modus for Tykt papir i skriverdriveren, eller bruk tynnere papir enn det du bruker i øyeblikket. Sjekk skriverens miljø ettersom forhold, slik som høy fuktighet, kan være årsak til ufullstendig trykk. (Se <i>Velge en plassering</i> på side v.)
 Alt svart	Du kan løse problemet ved å rengjøre den primære corona-tråden inne i trommelenheten ved å skyve den blå klaffen. Forsikre deg om at du skyver den blå klaffen tilbake i opprinnelig posisjon (▲). (Se <i>Rengjøre trommelenheten</i> på side 7-23.) Trommelenheten kan være skadet. Installer en ny trommelenhet. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.)

Eksempler på dårlig utskriftskvalitet	Anbefalinger
 Hvite flekker på svart tekst og grafikk med 94 mm intervaller  Svarte flekker med 94 mm intervaller	Hvis problemet ikke er løst etter å ha skrevet ut noen få sider, kan det være at overflaten på OPC-trommelen er påført lim fra etiketter. Rengjør trommelenheten på følgende måte: 1 Plasser utskriften foran trommelenheten og finn den eksakte posisjonen for feiltrykket.  2 Roter drevet i trommelenheten for hånd samtidig som du ser på overflaten på OPC-trommelen. ! Forsiktig Vær forsiktig slik at du ikke berører den fotosensitive trommelen med fingrene.  Fotosensitiv trommel 3 Når du har lokalisert det stedet på trommelen som stemmer overens med merket på utskriften, tørker du av overflaten på OPC-trommelen med en bomullspinne inntil smusset eller papirstøvet er fjernet.  ! Forsiktig Ikke forsøk å rengjøre overflaten på den fotosensitive trommelen med et skarpt objekt, f.eks. kulepenn eller lignende. Trommelenheten kan være skadet. Installer en ny trommelenhet. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.)

Eksempler på dårlig utskriftskvalitet	Anbefalinger
 Svarte tonerflekker tvers over siden	Trommelenheten kan være skadet. Installer en ny trommelenhet. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.) Påse at du bruker papir som oppfyller våre spesifikasjoner. (Se <i>Om papir</i> på side 2-1.) Hvis du bruker ark med etiketter for laserskrivere, er det risiko for at limet fra arkene kan feste seg på OPC-trommelens overflate. Rengjør trommelenheten. (Se <i>Rengjøre trommelenheten</i> på side 7-23.) Ikke bruk papir med binders eller stifter ettersom disse vil skrape opp trommelens overflate. Hvis en trommel er pakket ut og utsettes for direkte sollys eller rombelysning, kan enheten bli skadet.
 Hvite linjer tvers over siden	Påse at du bruker papir som oppfyller våre spesifikasjoner. Papir med grov overflate eller tykke utskriftsmedier kan være årsak til dette problemet. Forsikre deg om at du velger korrekt type utskriftsmedia i skriverdriveren. Problemene kan forsvinne av seg selv. Forsøk å skrive ut flere sider for å løse problemet, spesielt hvis skriveren ikke har vært i bruk på lengre tid. Trommelenheten kan være skadet. Installer en ny trommelenhet. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.)
 Linjer tvers over siden	Rengjør skriveren innvendig samt den primære corona-tråden i trommelenheten. (Se <i>Rengjøre trommelenheten</i> på side 7-23.) Trommelenheten kan være skadet. Installer en ny trommelenhet. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.)
 Svarte linjer nedover siden Utskriftssidene har tonerflekker nedover siden.	Rengjør den primære corona-tråden i trommelenheten. Forsikre deg om at den primære corona-tråden befinner seg i utgangsposisjon (▲). Trommelenheten kan være skadet. Installer en ny trommelenhet. (Se <i>Bytte ut trommelenheten</i> på side 7-29.) Tonerkassetten kan være skadet. Installer en ny tonerkassett. (Se <i>Bytte ut tonerkassetten</i> på side 7-24.) Forsikre deg om at det ikke er noen avrevne papirbiter inne i skriveren og som dekker skannervinduet. Fikseringsenheten kan være tilsmusset. Kontakt kundeservice.
 Hvite linjer nedover siden	Du kan løse problemet ved å tørke av skannervinduet med en myk klut. (Se <i>Rengjøre skriveren</i> på side 7-22.) Tonerkassetten kan være skadet. Installer en ny tonerkassett. (Se <i>Bytte ut tonerkassetten</i> på side 7-24.)
 Skjev utskrift	Forsikre deg om at papiret eller andre utskriftsmedier er lagt korrekt inn i arkmaternen/papirskuffen, og at papirførerne ikke er strammet for hardt eller sitter for løst mot papirbunken. Still papirførerne korrekt inn. Hvis du bruker den manuelle arkmaternen (eller multifunksjonsskuffen) (Se <i>Slik legger du i papir</i> på side 2-5.) Arkmaternen/papirskuffen kan være for full. Kontroller papirtype og -kvalitet. (Se <i>Om papir</i> på side 2-1.)

Eksempler på dårlig utskriftskvalitet	Anbefalinger
 Krøll eller bølge	Kontroller papirtype og -kvalitet. Høye temperaturer og høy luftfuktighet vil gjøre at papiret krøller seg. Hvis du ikke bruker skriveren ofte, kan det være at papiret har ligget for lenge i papirskuffen. Snu papirbunken i papirskuffen. Forsøk også å lufte papirbunken og roter deretter papiret 180° i papirskuffen. Forsøk å skrive ut ved å bruke den rette papirbanen. (Se <i>Slik legger du i papir</i> på side 2-5.)
 Skrukker eller krøller	Påse at papiret er lagt korrekt inn. Kontroller papirtype og -kvalitet. (Se <i>Om papir</i> på side 2-1.) Forsøk å skrive ut ved å bruke den rette papirbanen. (Se <i>Slik legger du i papir</i> på side 2-5.) Snu papirbunken i papirskuffen eller forsøk å rotere papiret 180° i papirskuffen.



Trommelenheten er forbruksmateriell og må skiftes regelmessig.

Pakke og transportere DCP-maskinen

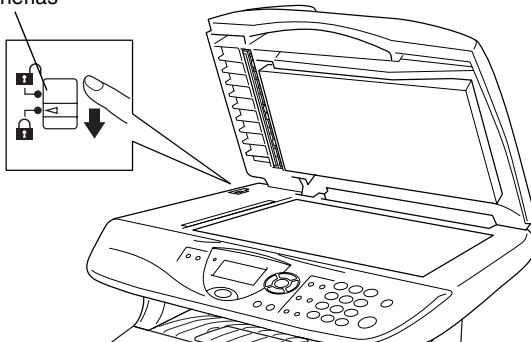
Bruk alltid den originale emballasjen når du skal transportere DCP-maskinen. Hvis du ikke emballerer DCP-maskinen forsvarlig, kan det medføre at garantidekningen bortfaller.

- 1** Slå av DCP-maskinens strømbryter.
- 2** Trekk DCP-maskinens strømplugg ut av veggkontakten.

Låse skannerlåsen

- 3** Trykk skannerens låsehendel opp for å låse skanneren. Denne hendelen befinner seg på venstre side av skannerglasset.

Hendel for skannerlås

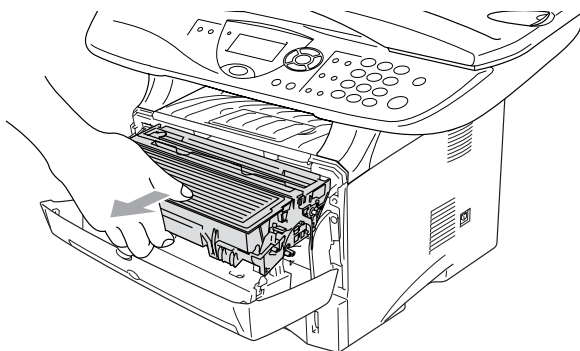


Forsiktig

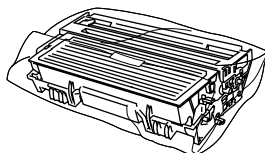
Skader på DCP-maskinen som følge av at skanneren ikke er blitt låst innen den er blitt flyttet eller transportert, kan medføre at garantidekningen bortfaller.

- 4** Åpne frontdekselet.

- 5** Ta ut trommelenheten og tonerkassettenheten. La tonerkassetten bli stående i trommelenheten.

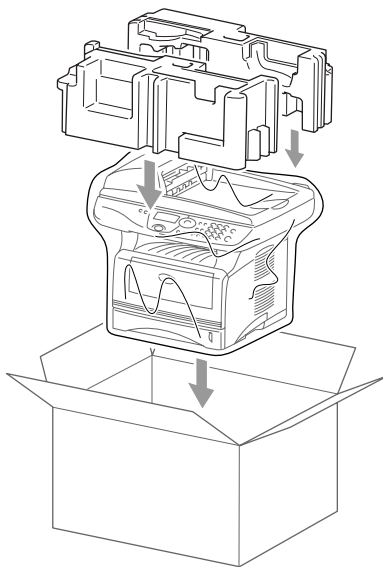
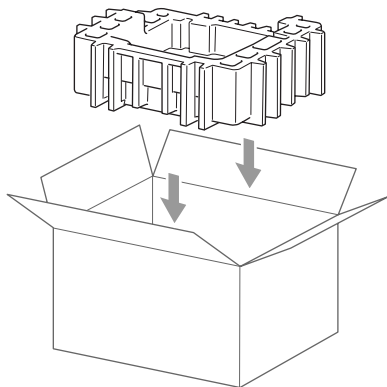


- 6** Plasser trommelenheten og tonerkassettenheten i en plastpose og forsegl posen.

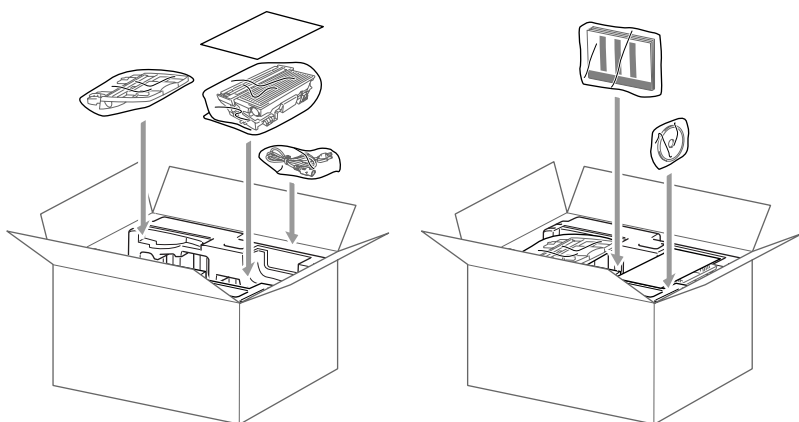


- 7** Lukk frontdekselet. Vipp ned klaffen på utgangsstøtten for dokumenter med forsiden ned.

- 8** Pakk DCP-maskinen i plastposen og plasser den i den originale kartongen med den originale emballasjen.



- 9** Pakk trommelenhet og tonerkassettenhet, strømledning og dokumentasjon i den originale kartongen som vist nedenfor:

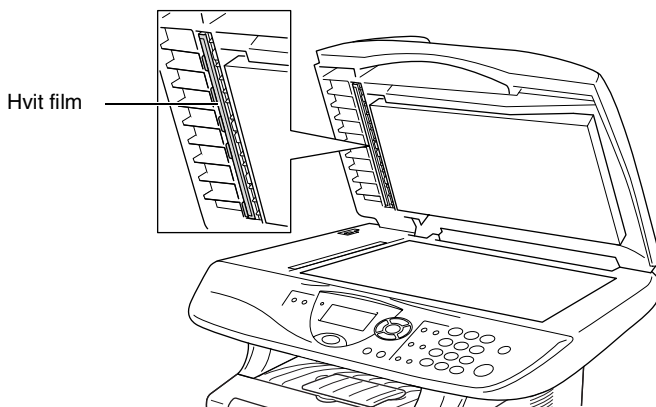
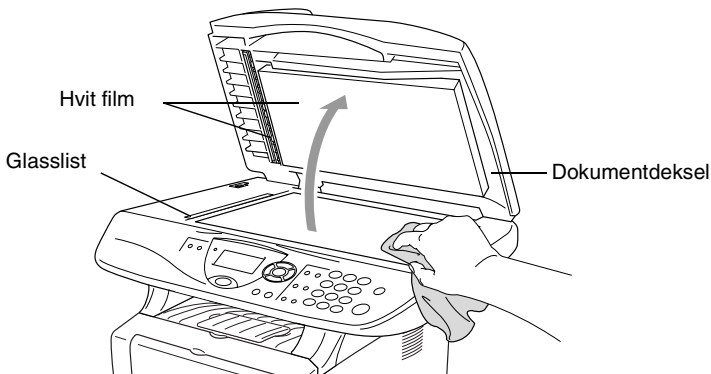


- 10** Lukk kartongen og tape den forsvarlig.

Regelmessig vedlikehold

Rengjøre skanneren

Slå av DCP-maskinens strømbryter og løft opp dokumentdekselet. Rengjør skannerglassplaten og glasslisten med en tørr klut og den hvite filmen med isopropylalkohol på en myk, løfri klut.



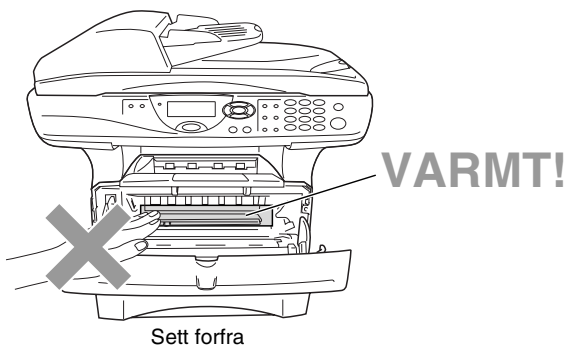
Rengjøre skriveren

! Forsiktig

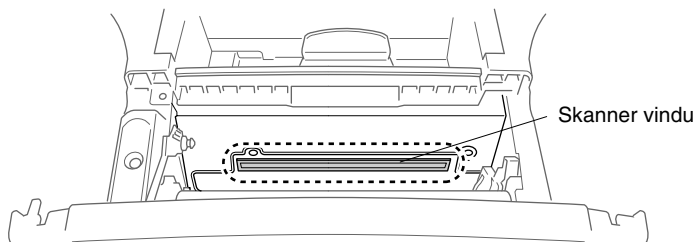
- *Ikke* bruk isopropylalkohol for å fjerne smuss fra kontrollpanelet. Det kan føre til at panelet slår sprekker.
 - *Ikke* bruk isopropylalkohol for rengjøring av laserskannervinduet.
 - *Ikke* berør skannervinduet med fingrene.
 - Trommelenheten inneholder toner, behandle den derfor forsiktig. Dersom tonerpulveret blir spredt og hendene eller klærne blir skitne, tørk det umiddelbart vekk eller vask det av med kaldt vann.
- 1 Slå av DCP-maskinens strømbryter og åpne frontdekselet.
 - 2 Ta ut trommelenheten og tonerkassettenheten.

! ADVARSEL

Når du har brukt DCP-maskinen, er enkelte komponenter inne i DCP-maskinen ekstremt **VARME!** Når du åpner frontdekselet på DCP-maskinen, må du aldri berøre komponentene som vises i grått i illustrasjonen.



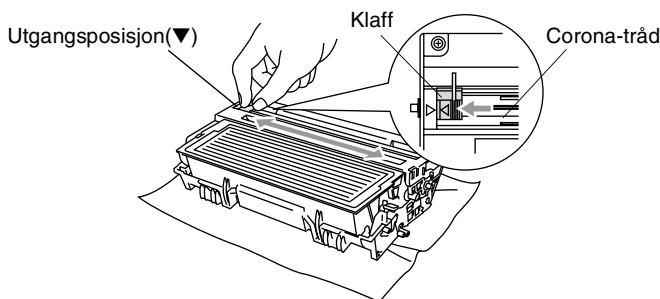
- 3** Rengjør skannervinduet varsomt ved å tørke det av med en ren, myk og tørr klut. *Ikke* bruk isopropylalkohol.



Rengjøre trommelenheten

Vi anbefaler å plassere trommelenheten og tonerkassettenheten på et tøystykke eller et stort stykke papir for å unngå søl og spredning av toner.

- 1** Rengjør den primære corona-tråden inne i trommelenheten ved å skyve den blå klaffen forsiktig fra høyre til venstre flere ganger.
- 2** Før den blå klaffen tilbake og smekk den på plass i utgangsposisjonen (▼).



Forsiktig

Hvis den blå klaffen ikke er i den opprinnelige posisjonen (▼), kan utskriftene få vertikale striper.

- 3** Installer trommelenheten og tonerkassettenheten i DCP-maskinen igjen. (Se *Bytte ut trommelenheten* på side 7-29.)
- 4** Lukk frontdekselet.
- 5** Koble til strømledningen *først*, deretter telefonledningen.

Bytte ut tonerkassetten

DCP-maskinen kan skrive ut *opptil* 6.700 sider med bruk av en tonerkassett med *høy ytelse*. Når tonerkassetten er nesten tom, vises meldingen *Bytt toner* i displayet. DCP-maskinen leveres med en *standard* tonerkassett som må byttes ut etter ca. 3.500 sider. Faktisk sideantall vil variere avhengig av type dokumenter som skrives ut (dvs. standardbrev, detaljert grafikk).



Det kan være praktisk å ha en ny tonerkassett i beredskap når meldingen *Bytt toner* vises.

Kast den brukte tonerkassetten i henhold til lokale bestemmelser, atskilt fra husholdningsavfallet. Påse at tonerkassetten forsegles forsvarlig slik at tonerpulver ikke trenger ut av kassetten. Har du spørsmål, kontakt ditt lokale firma for avfallshåndtering.

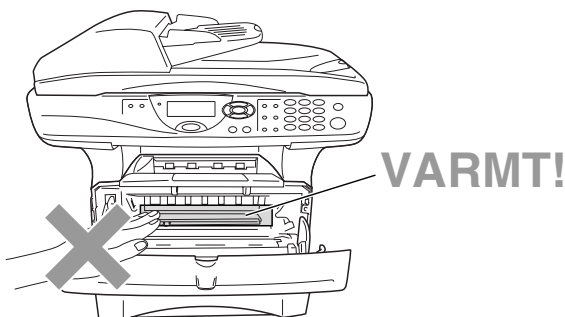
Vi anbefaler å rengjøre DCP-maskinen når du bytter tonerkassetten.

Slik bytter du ut tonerkassetten

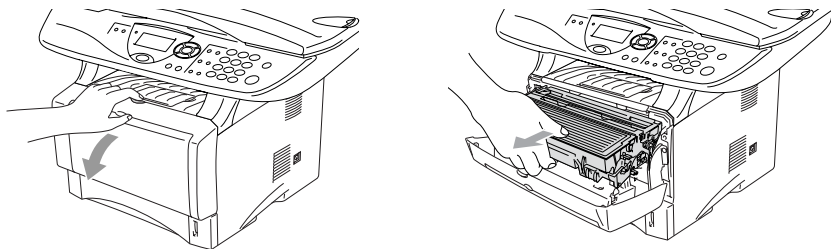


ADVARSEL

Når du har brukt DCP-maskinen, er enkelte komponenter inne i DCP-maskinen ekstremt **VARME!** Derfor, berør aldri komponentene som vises i grått i illustrasjonen.

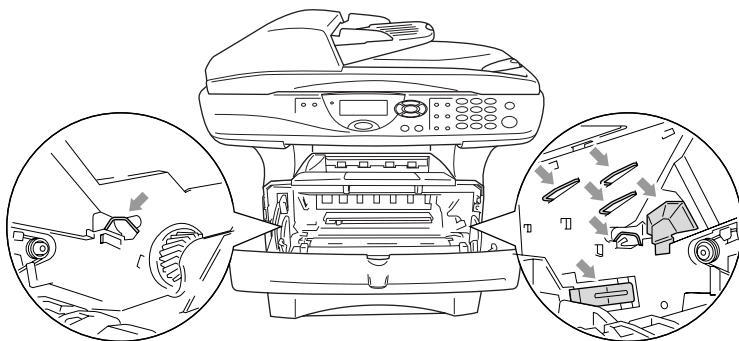


1 Åpne frontdekselet og trekk ut trommelenheten.

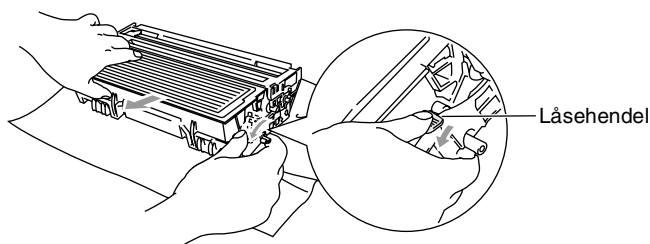


! Forsiktig

- Plasser trommelenheten på et tøystykke eller et stort stykke papir for å unngå søl og spredning av toner.
- For å unngå skader på DCP-maskinen som følge av statisk elektrisitet, skal du ikke berøre elektrodene som vises i illustrasjonen.



- 2** Trykk ned og hold låsehendelen på høyre side og trekk tonerkassetten ut av trommelenheten.



! Forsiktig

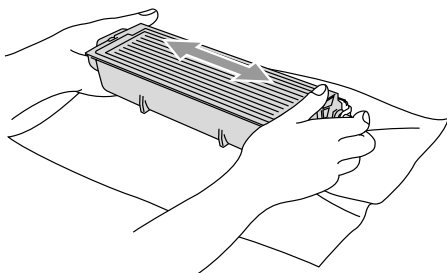
Hånder tonerkassetten varsomt. Dersom tonerpulveret blir spredt og hendene eller klærne blir skitne, tørk det umiddelbart vekk eller vask det av med kaldt vann.

- 3** Pakk ut den nye tonerkassetten. Plasser den brukte tonerkassetten i aluminiumsposen og kast den i henhold til lokale bestemmelser.

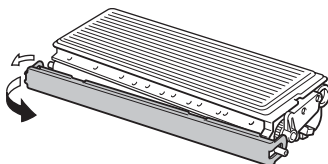
! Forsiktig

- Vent med å pakke ut tonerkassetten inntil du skal til å installere den i DCP-maskinen. Dersom en tonerkassett blir liggende åpen over lengre tid, forkortes tonerpulverets levetid.
- Brother multifunksjonmaskiner er designet for bruk med toner av bestemt spesifisering, og vil yte optimalt når det brukes originale Brother-tonerkassetter. Brother kan ikke garantere slik optimal ytelse hvis det brukes toner eller tonerkassetter med andre spesifikasjoner. Brother fraråder derfor bruk av tonerkassetter andre enn originale Brother-kassetter eller påfylling av tomme kassetter med toner av annen opprinnelse. Hvis komponenter i maskinen blir skadet som følge av bruk av toner eller tonerkassetter annet enn originale Brother-produkter, dekker ikke garantien eventuell nødvendig reparasjon ettersom uoriginale produkter kanskje ikke er kompatible eller ikke egnet til bruk med denne maskinen.

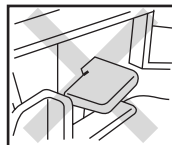
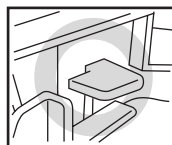
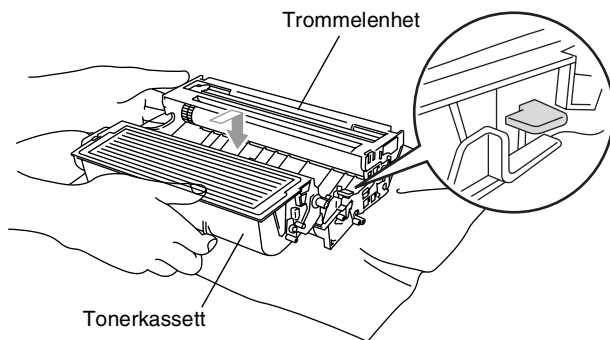
- 4** Vugg tonerkassetten varsomt fra side til side 5 eller 6 ganger for å fordele tonerpulveret jevnt inne i kassetten.



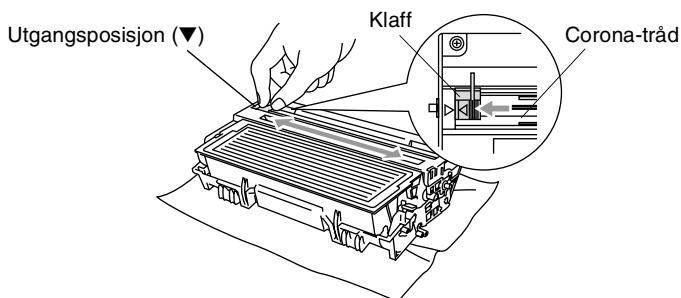
- 5** Fjern beskyttelsesdekselet.



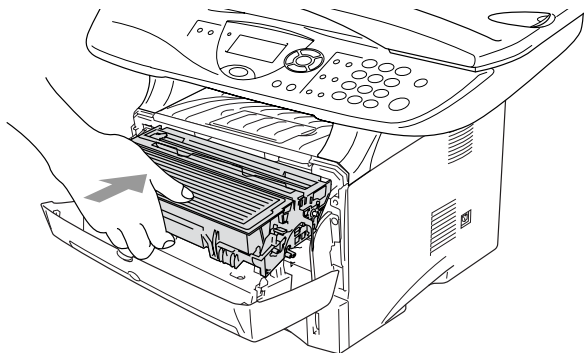
- 6** Sett den nye tonerkassetten inn i trommelenheten og trykk til den klikker på plass. Hvis du setter den korrekt inn, løftes låsehendelen automatisk.



- 7** Rengjør den primære corona-tråden inne i trommelenheten ved å skyve den blå klaffen forsiktig fra høyre til venstre flere ganger. Før den blå hendelen tilbake til opprinnelig posisjon (▼) innen du installerer trommelenheten og tonerkassettenheten igjen.



- 8** Installer trommelenheten og tonerkassettenheten og lukk frontdekselet.



Bytte ut trommelenheten

DCP-maskinen bruker en trommelenhet for å kunne trykke bilder på papir. Hvis meldingen `Bytt troml snart` vises i displayet, er trommelenheten snart utbrukt, og tiden er inne for å kjøpe en ny.

Selv om meldingen `Bytt troml snart` vises i displayet, vil du fortsatt kunne skrive ut uten å måtte bytte trommelenheten på enda en stund. Hvis det blir en merkbar forringelse i utskriftskvaliteten (selv før meldingen `Bytt troml snart` vises), bør imidlertid trommelenheten skiftes ut. Du bør rengjøre DCP-maskinen når du bytter tonerkassetten. (Se *Rengjøre trommelenheten* på side 7-23.)

! Forsiktig

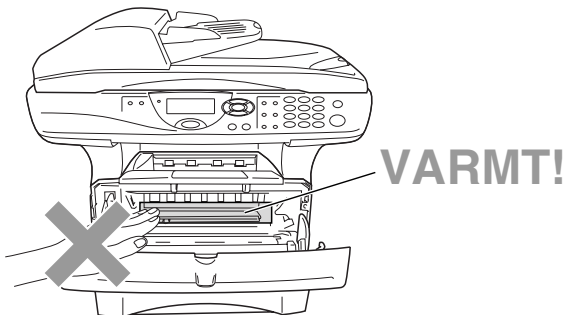
Når du fjerner trommelenheten må den behandles forsiktig ettersom den inneholder tonerpulver. Dersom tonerpulveret blir spredt og hendene eller klærne blir skitne, tørk det umiddelbart vekk eller vask det av med kaldt vann.



Det faktiske antall sider som trommelen vil skrive ut, kan være vesentlig mindre enn disse estimatene. Ettersom vi ikke har noen kontroll over de mange faktorene som avgjør trommelens faktiske levetid, er det ikke mulig å garantere et minimum antall sider som vil bli skrevet ut med trommelen.

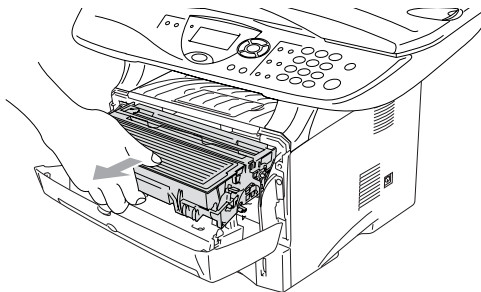
! ADVARSEL

Når du har brukt DCP-maskinen, er enkelte komponenter inne i DCP-maskinen ekstremt **VARME!** Vær derfor forsiktig!



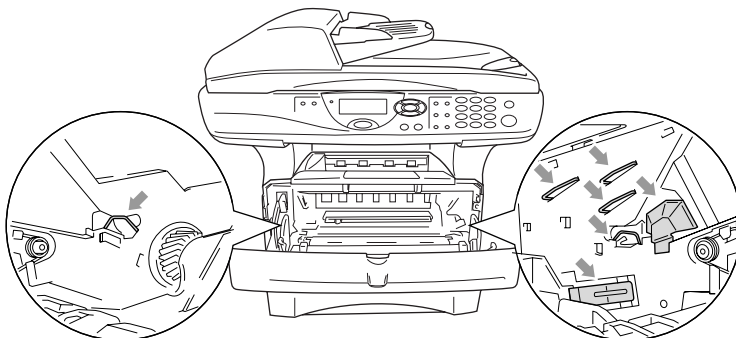
Følg disse tre trinnene ved bytte av trommelenheten:

- 1** Trykk på dekselets utløserknapp og åpne frontdekselet.
- 2** Ta ut den gamle trommelenheten og tonerkassettenheten. Plasser den på et tøystykke eller et stort stykke papir for å unngå spredning av toner.

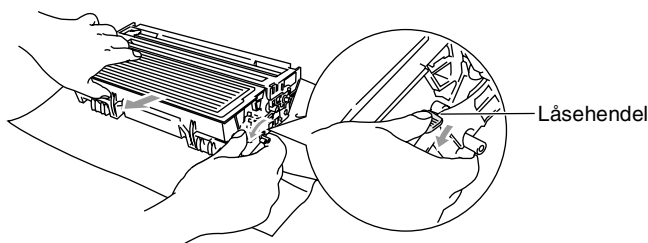


! Forsiktig

For å unngå skader på skriveren som følge av statisk elektrisitet, skal du ikke berøre elektrodene som vises i illustrasjonen.



- 3** Trykk ned og hold låsehendelen på høyre side og trekk tonerkassetten ut av trommelenheten. (Se *Bytte ut tonerkassetten* på side 7-24.)



 Kast den brukte trommelenheten i henhold til lokale bestemmelser, atskilt fra husholdningsavfallet. Påse at trommelenheten forsegles forsvarlig slik at tonerpulver ikke trenger ut av enheten. Har du spørsmål, kontakt ditt lokale firma for avfallshåndtering.

- 4** Vent med å pakke ut den nye trommelenheten inntil du skal til å installere den. Plasser den gamle trommelenheten i plastposen og kast den i henhold til lokale bestemmelser.

- 5** Installer tonerkassetten i den nye trommelenheten. (Se *Bytte ut tonerkassetten* på side 7-24.)

- 6** Installer den nye trommelenheten samtidig som frontdekselet holdes *åpent*.

- 7** Trykk **Clear/Back**.

- 8** Tast **1**, og når meldingen Godkjent vises i displayet, lukk frontdekselet.

Bytte trommel?

- ▲ 1.Ja
▼ 2.Nei

Velg ▲ ▼ & Set

 Forsiktig

Dersom tonerpulveret blir spredt og hendene eller klærne blir skitne, tørk det umiddelbart vekk eller vask det av med kaldt vann.

Kontrollere trommelens levetid

Du kan avlese trommelens prosentvise resterende levetid.

1 (DCP-8040) Trykk **Menu, 1, 6.**

—**ELLER**—

Hvis du har den ekstra skuffen #2, trykk **Menu, 1, 7.**

(DCP-8045D) Trykk **Menu, 1, 7.**

17.Trommel teller

Gjenstår:100%

2 Trommelens prosentvise resterende levetid vises i displayet i 5 sekunder.



Selv om trommelens resterende levetid er 0%, kan du fortsatt bruke trommelenheten inntil du får et problem med utskriftskvaliteten.

Sideteller

Du kan avlese totalt antall sider, kopierte sider, utskriftssider og listesider (listeutskrifter totalt) som DCP-maskinen har skrevet ut.

1 (DCP-8040) Trykk **Menu, 1, 7.**

—**ELLER**—

Hvis du har den ekstra skuffen #2, trykk **Menu, 1, 8.**

(DCP-8045D) Trykk **Menu, 1, 8.**

18.Sideteller

▲	Total	:123456
▼	Kopi	:120002

2 I displayet vises antall sider for **Total** og **Kopi**.

Trykk  for å se **Print** og **Rapport**.

3 Trykk **Stop/Exit**.

Minnebrikke

Minnebrikken installeres på hovedkortet inne i DCP-maskinen. Når den ekstra minnebrikken er installert, øker ytelsen både for kopierings- og utskriftsfunksjonene.

Modellnavn	Tilleggsminne
DCP-8040 (32 MB standard minne)	32 MB TECHWORKS 12457-0001
DCP-8045D (32 MB standard minne)	64 MB TECHWORKS 12458-0001
	128 MB TECHWORKS 12459-0001

Generelt må DIMM-brikken ha følgende spesifikasjoner:

Type: 100 pinner og 32-biters utdata

CAS Lantency: 2 eller 3

Klokkefrekvens: 100 MHz eller mer

Kapasitet: 32, 64, 128 MB

Høyde: 35 mm eller mindre

Paritet: INGEN

DRAM-type: SDRAM 4 Bank

Det kan være at enkelte DIMM-brikker ikke fungerer med denne DCP-maskinen. For den nyeste informasjonen fra Brother, besøk:

<http://solutions.brother.com>

Installere den ekstra minnebrikken

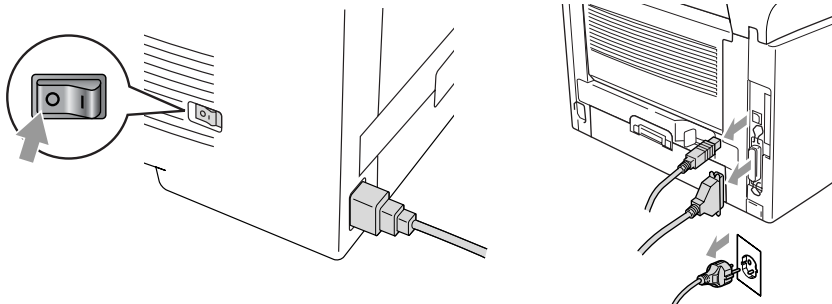
⚠ ADVARSEL

IKKE berør overflaten på hovedbordet før det er gått 15 minutter etter at strømmen ble slått av.

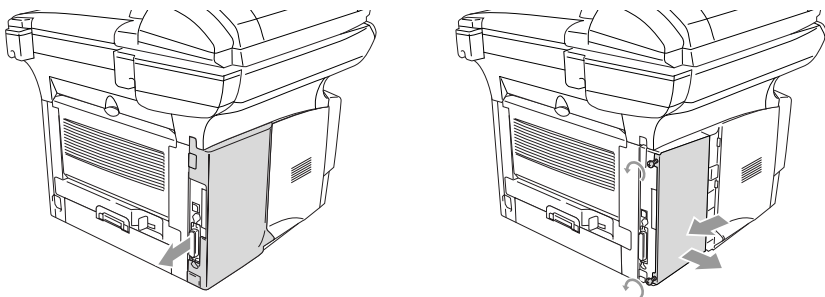
- 1 Slå av DCP-maskinens strømbryter, trekk ut DCP-maskinens strømledning fra veggkontakten, og koble deretter fra grensesnittkabelen.

⚠ ADVARSEL

Slå av DCP-maskinens strømbryter før du installerer (eller fjerner) minnebrikken.



- 2** Ta av sidedekselet. Løsne de to skruene, og fjern deretter metallplaten.

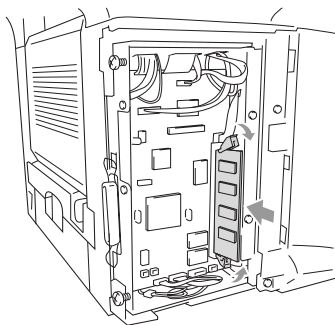


- 3** Pakk ut DIMM-brikken og hold den i kantene.

! ADVARSEL

DIMM-brikker kan ta skade av selv små mengder statisk elektrisitet. Ikke berør minnebrikkene eller brikkenes overflate. Bruk en antistatisk håndleddsstropp når du installerer eller fjerner en minnebrikke. Hvis du ikke har noen antistatisk håndleddsstropp, må du berøre det bare metallet på skriveren regelmessig.

- 4** Hold i DIMM-brikken med fingrene på sidekantene og tommelen på bakkanten. Rett inn innsnittene på DIMM-brikken med DIMM-sporet. (Kontroller at låsehakene på begge sider av DIMM-sporet er åpne eller vender utover.)



- 5** Press DIMM-brikken rett inn i sporet (med fast trykk). Forsikre deg om at låsehakene klikker på plass på begge sider av DIMM-brikken. (For å fjerne en DIMM-brikke, må du frigjøre låsehakene.)
 - 6** Monter metallplaten igjen og fest den med de to skruene.
 - 7** Monter sidedekselet på plass igjen.
 - 8** Koble til telefonledningen igjen.
 - 9** Koble til eventuelle ytterligere interface-kabler som var koblet fra.
 - 10** Koble til strømledningen igjen og slå på DCP-maskinens strømbryter.
-  ■ For å kontrollere om du har installert DIMM-brikken korrekt, skriv ut skriverinnstillingene ved hjelp av utskriftsalternativet i driveren, og forsikre deg om at det ekstra minnet fremgår av utskriften.
- Du kan kontrollere den aktuelle minnekapasiteten ved å velge **Menu, 1, 8** (DCP-8040), **Menu, 1, 9** (DCP-8045D).

ADVARSEL

Dersom statusindikatoren lyser rødt og indikerer en servicefeil, kontakt forhandleren eller et autorisert Brother-servicesenter.

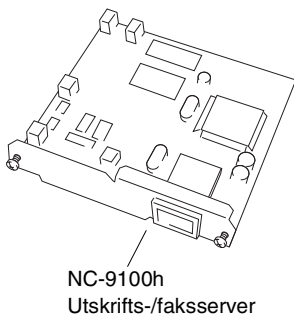
Nettverkskort (LAN)

Når du installerer det ekstra nettverkskortet (LAN) (NC-9100h), kan du koble DCP-maskinen til nettverket for å bruke funksjonene Internett FAX, nettverksskanner, nettverksskriver og nettverksbehandling.

ADVARSEL

IKKE berør overflaten på hovedbordet før det er gått 15 minutter etter at strømmen ble slått av.

For ytterligere detaljer om hvordan du konfigurerer nettverkskortet, referer til NC-9100h Brukermanual for nettverk på CD-ROMen som ble levert sammen med DCP-maskinen.



Før du installerer

Utvis forsiktighet når du håndterer NC-9100h. Det er mange ømfintlige elektroniske komponenter som lett kan ta skade av statisk elektrisitet. For å unngå slik skade, ta følgende forholdsregler når du håndterer kortet.

- Oppbevar NC-9100h i den antistatiske posen inntil du er klar til å installere det.
- Forsikre deg om at du er tilstrekkelig jordet innen du berører NC-9100h. Bruk om mulig en antistatisk håndleddsstropp og en jordingsmatte. Hvis du ikke har noen antistatisk håndleddsstropp, må du berøre det bare metallet på maskinens bakside før du håndterer NC-9100h.
- Unngå å bevege deg rundt på arbeidsplassen slik at du eliminerer risikoen for oppbygging av statisk ladning.
- Om mulig, ikke utfør arbeidet i et teppebelagt område.
- Ikke bøy kortet og ikke berør komponentene på kortet.

Nødvendig verktøy:

Phillips-skrutrekker 

Trinn 1: Installere maskinvare



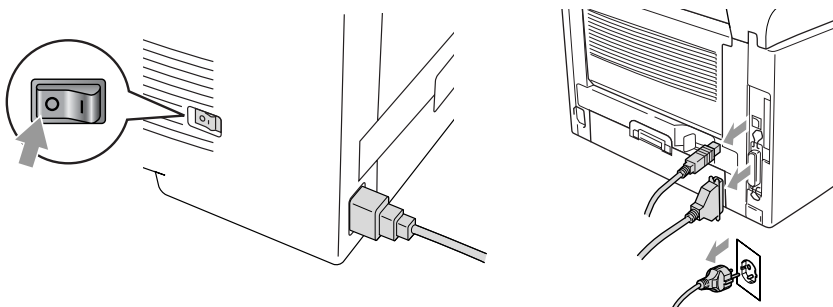
ADVARSEL

IKKE berør overflaten på hovedbordet før det er gått 15 minutter etter at strømmen ble slått av.

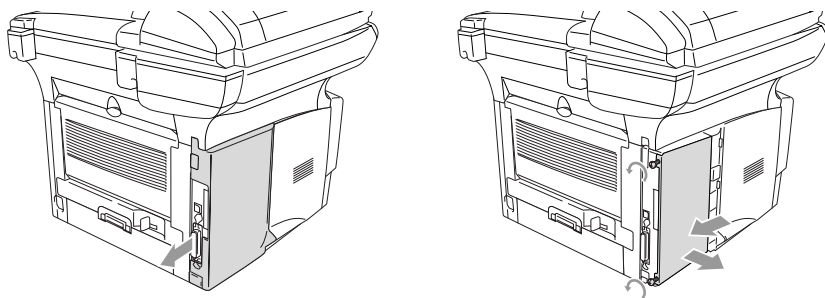
- 1 Slå av DCP-maskinens strømbryter, trekk ut DCP-maskinens strømledning fra veggkontakten, og koble deretter fra grensesnittkabelen.

⚠ ADVARSEL

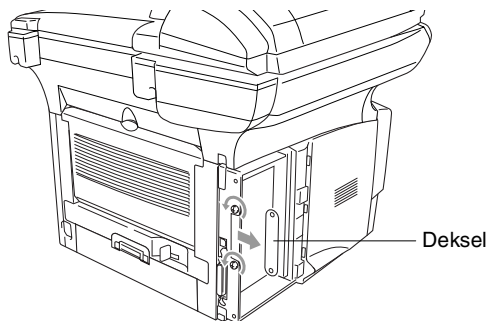
Slå av DCP-maskinens strømbryter før du installerer (eller fjerner) NC-9100h-kortet.



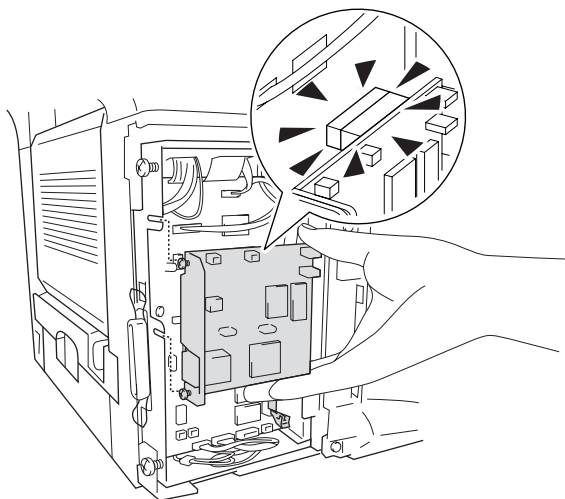
- 2** Ta av sidedekselet. Løsne de to skruene, og fjern deretter metallplaten.



- 3** Løsne de to skruene, og fjern deretter metallplaten.



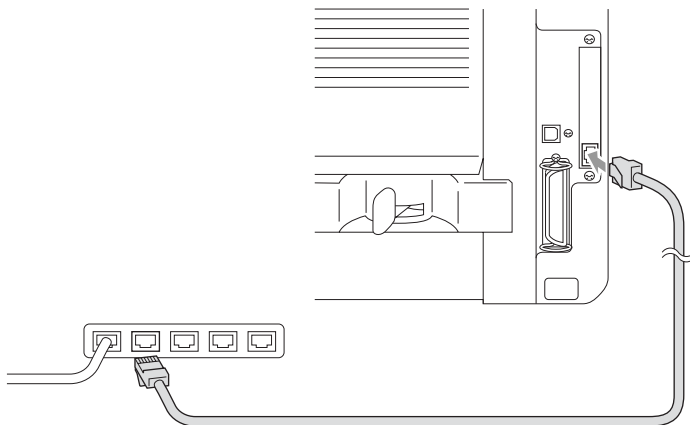
- 4** Plugg NC-9100h i kontakten P1 som du finner på hovedkortet, slik som vist i illustrasjonen, (med fast trykk) og fest, og fest NC-9100h-kortet med de to skruene.



- 5** Monter metallplaten igjen og fest den med de to skruene.
- 6** Monter sidedekselet på plass igjen.
- 7** Koble til eventuelle ytterligere interface-kabler som var koblet fra.
- 8** Koble til strømledningen igjen og slå på DCP-maskinens strømbryter.
- 9** Trykk på testbryteren og skriv ut listen over nettverkskonfigurasjonen. (Se *TESTBRYTER* på side 8-10.)

Trinn 2: Koble NC-9100h-kortet til et 10BASE-T eller 100BASE-TX Ethernet-nettverk via en uisolert, tvunnet parkabel

For å koble NC-9100h-kortet til et 10BASE-T eller 100BASE-TX nettverk, må du bruke en uisolert, tvunnet parkabel. Den ene enden av kabelen må kobles til en ledig port på din Ethernet-HUB, og den andre enden må kobles til 10BASE-T eller 100BASE-TX kontakten (RJ45-kontakt) på NC-9100h-kortet.



Slik kontrollerer du at maskinvareinstallasjonen ble vellykket:

Koble til strømledningen. Når oppstarten og oppvarmingen er fullført (dette kan ta flere sekunder), er DCP-maskinen driftsklar.

Indikator

Lyser ikke:

Dersom ingen av de to indikatorene lyser, er ikke utskriftsserveren koblet til nettverket.

Link/Speed-indikator lyser oransje: Fast Ethernet

Denne Link/Speed-indikatoren lyser oransje når utskriftsserveren er tilkoblet et 100BASE-TX Fast Ethernet-nettverk.

Link/Speed-indikator lyser grønt: 10 BASE T Ethernet

Denne Link/Speed-indikatoren lyser grønt når utskriftsserveren er tilkoblet et 10BASE-T Ethernet-nettverk.

Aktiv indikator lyser gult:

Den aktive indikatoren blinker når utskriftsserveren mottar eller sender data.

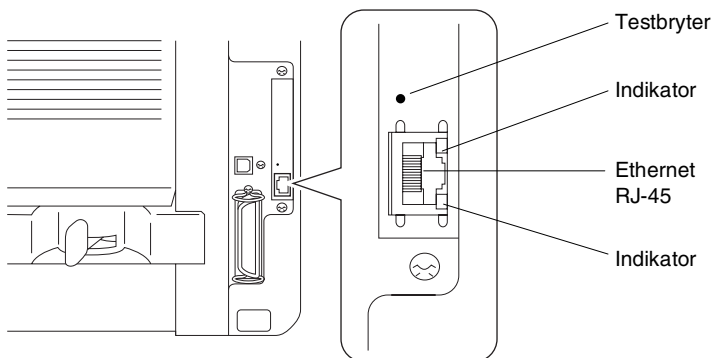


Hvis det er en gyldig nettverkstilkobling, blinker indikatoren i oransje eller grønt.

TESTBRYTER

Kort trykk: Skriver ut listen over nettverkskonfigurasjonen.

Langt trykk (mer enn 5 sekunder): Tilbakestill
nettverkskonfigurasjonen til opprinnelige fabrikkinnstillinger.



For å sette opp DCP-maskinen i nettverket, se *NC-9100h Brukermanual for nettverk* på CD-ROMen.

Papirskuff #2

Du kan kjøpe tilleggsutstyret Papirskuff #2 (LT-500) for å bruke som en tredje papirkilde. Papirskuff #2 kan ta opptil 250 ark med 80g/m² papir.

Papirskuff #2	kapasitet: ca. 250 ark à 80 g/m ²
Papirvekt	60 til 105 g/m ²
Fuktighetsinnhold	4% til 6% av vekt
Vi anbefaler:	Xerox Premier 80 g/m ² Xerox Business 80 g/m ²
Enkeltark	Mode DATACOPY 80 g/m ² IGEPA X-Press 80 g/m ²

Ordliste

Automatisk dokumentmater (ADF) Dokumentet kan plasseres i den automatiske dokumentmateria og automatisk bli skannet én side om gangen.

Fotomodus En innstilling for oppløsning som bruker ulike nyanser av grått for en best mulig gjengivelse av fotografier.

Gråtoneskala De gråtonenivåene som er tilgjengelige for kopiering av fotografier.

Kontrast En innstilling som kompenserer for mørke eller lyse dokumenter ved å gjøre kopiene av mørke dokumenter lysere og kopiene av lyse dokumenter mørkere.

LCD-skjerm (Liquid Crystal Display) Displayet på DCP-maskinen som viser interaktive meldinger under programmeringen.

Menymodus Programmeringsmodus for endring av DCP-maskinens innstillinger.

MFL-Pro Suite Gjør DCP-maskinen om til en skriver og en skanner når du bruker DCP-maskinen.

OCR (optisk tegngjenkjennelse) Den medfølgende ScanSoft® OmniPage®-programvaren konverterer et bilde til tekst som kan redigeres.

Pipetone Den lyden tastene genererer når du trykker på dem, eller når det oppstår en feil.

Skanning Prosessen for å sende et elektronisk bilde av et papirdokument inn i datamaskinen.

Systemoppsett-liste En utskrift som viser gjeldende innstillinger på DCP-maskinen.

Tonerkassett Forbruksutstyr som inneholder toner for trommelenheten på Brother lasermodeller.

Tonersparing En prosess som reduserer mengden toner som blir brukt på siden, i den hensikt å forlenge tonerenhetens levetid. Dette gjør at mottatte dokumenter blir betydelig lysere.

Trommelenhet En utskriftsenhet for DCP-maskinen.

True Type-skrifttyper Skrifttypene som brukes i Windows®-operativsystemene. Hvis du installerer Brother True Type-skrifttypene, vil det bli flere skrifttyper tilgjengelig for Windows®-programmer.

Volum på pipetonen Innstilling av lydstyrken på pipetonen når du trykker en tast eller gjør en feil.

Produktbeskrivelse

DCP-8040 og DCP-8045D er **3 i 1** multifunksjonssentre: skriver, kopimaskin og fargeskanner. DCP-8045D har også tosidig utskrift.

Generelt

Minnekapasitet	32 MB
Tilleggsminne	1 DIMM-spor; oppgraderbart minne opptil 160 MB
Automatisk dokumentmater (ADF)	Opptil 50 sider Temperatur: 20°C - 30°C Fuktighet: 50% - 70% Papir: 75 g/m ² A4-format
Arkmater	250 ark (80 g/m ²)
Multifunksjonsskuff	50 ark (80 g/m ²) (kun DCP-8045D)
Manuell arkmater	Enkeltark 50 ark (80 g/m ²) (kun DCP-8040)
Skrivertype	Laser
Utskriftsmetode	Elektrofotografisk med halvleder-laserstråleskanning
Display (vindu av flytende krystall)	22 tegn × 5 linjer
Oppvarming	Maks. 18 sekunder ved 23°C
Strømkilde	220-240 V vekselstrøm 50/60 Hz
Strømforbruk	Vanlig drift (kopiering): 450 W eller mindre (25°C) Spiss: 1090 W eller mindre Ventemodus: 14 W eller mindre 16 W eller mindre (Hvis nettverkskortet NC-9100h er installert.) Hvilemodus: 85 W eller mindre (25°C)
Mål	532 × 444 × 469 (mm)
Vekt	Uten trommel-/tonerenhet DCP-8040: 16,6 kg DCP-8045D: 18,1 kg
Støy	Under drift: 53 dB A eller mindre Hvilemodus: 30 dB A eller mindre

Generelt (fortsettelse)

Temperatur	Under drift:	10 - 32,5°C
	Ved lagring:	0 - 40°C
Fuktighet	Under drift:	20 til 80% (uten kondensering)
	Ved lagring:	10 til 90% (uten kondensering)

Utskriftsmedier

Papirinngang

Arkmater

- Papirtype:
vanlig papir, resirkulert papir og transparenter, konvolutter (manuell arkmater/multifunksjonsskuff)
- Papirstørrelse:
A4, Letter, Legal, B5 (ISO), B5 (JIS), Executive, A5, A6, B6 (ISO)
Vekt: 60 - 105 g/m² (papirskuff)
For ytterligere detaljer, se *Papirspesifikasjoner for hver skuff/arkmater* på side 2-4.
- Maksimumskapasitet arkmater: ca. 250 ark 80 g/m² vanlig papir
- Maksimumskapasitet multifunksjonsskuff: ca. 50 ark 80 g/m² vanlig papir (kun DCP-8045D)

Manuell arkmater / Multifunksjonsskuff

- Papirstørrelse:
Bredde: 69,8 - 220,0 mm
Høyde: 116,0 - 406,4 mm
Vekt: 60 - 161 g/m²

Papirutgang

Opptil 150 ark med vanlig papir (Utmating med forsiden ned til utgangspapirstøtten)

Kopifunksjon

Farge/svarthvitt

Svarthvitt

Kopieringshastighet

Opptil 20 sider/minutt (A4-format)

Flere kopier

Stabler eller sorterer opptil 99 sider

Forstørre/forminske

25 % til 400 % (i trinn på 1 %)

Oppløsning

Maks. 1200 x 600 dpi (punkter/tomme)

Skannerfunksjon

Farge/svarthvitt	Farge/svarthvitt
TWAIN-kompatibilitet	Ja (Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional og Windows NT® Workstation versjon 4.0) Mac OS® 8.6 - 9.2/Mac OS® X 10.2.1 eller høyere
WIA-kompatibilitet	Ja (Windows® XP)
Oppløsning	Opptil 9.600 × 9.600 dpi (punkter/tomme) (interpolert)* Opptil 600 × 2.400 dpi (punkter/tomme) (optisk) * Maks. 1200 x 1200 dpi skanning under Windows® XP (oppløsning opptil 9600 x 9600 dpi kan velges i Brother Skannerverktøy)
Dokumentstørrelse	Bredde for dokumentmater: 148 mm til 216 mm Høyde for dokumentmater: 148 mm til 356 mm Bredde for skannerglass: maks. 216 mm Høyde for skannerglass: maks. 356 mm
Skanningsbredde	212 mm
Gråtoneskala	256 nivåer



- Skanning direkte til en nettverks-PC er tilgjengelig under Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional og XP.
- Mac OS® X-skanning støttes av Mac OS® X 10.2.1 eller høyere.

Skriverfunksjon

Emulering	PCL6 (Brother Printing System for Windows® emuleringsmodus for HP LaserJet) og BR-Script (PostScript®) Level 3
Skriverdriver	Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP og Windows NT® Workstation versjon 4.0 driver støtter Brother Native-kompresjonsmodus og toveisfunksjonalitet Apple® Macintosh® QuickDraw®-driver og PostScript (PPD) for Mac OS® 8.6 - 9.2/Mac OS® X 10.1/10.2.1 eller høyere
Oppløsning	HQ1200 (maks. 2400 × 600 dpi)
Utskriftskvalitet	Normal utskriftsmodus Økonomisk utskriftsmodus (reduserer tonerforbruk)
Utskriftshastighet	Opptil 20 sider/minutt (A4-format) (ved innmating fra papirskuff)
Tosidig utskrift	Opptil 9 sider/minutt: (kun DCP-8045D) (9 sider per minutt, 4,5 ark per minutt)
Første utskrift	Opptil 12 sekunder (bruk av A4-format i papirskuffen)

Grensesnitt

Grensesnitt	Anbefalt kabel
Parallell	En toveis, skjermet parallellkabel som oppfyller IEEE 1284 og ikke er mer enn 2 m lang
USB	En høyhastighets USB 2.0-kabel som ikke er mer enn 2 m lang



- Forsikre deg om at du bruker en Hi-Speed USB 2.0 sertifisert kabel dersom datamaskinen bruker et høyhastighets USB 2.0 grensesnitt.
- Selv om datamaskinen har et USB 1.1 grensesnitt, kan du koble til DCP-maskinen.

Systemkrav til datamaskinen

Minimum systemkrav						
Datamaskinplattform og versjon av operativsystemet		Minimum prosessorhastighet	Minimum RAM	Anbefalt RAM	Ledig harddiskkapasitet	
					for drivere	for programmer ^{*2}
Windows®-operativsystem ^{*1}	98, 98SE	Pentium II eller tilsvarende	32 MB	64 MB	90 MB	130 MB
	Me		64 MB	128 MB		
	NT® Workstation 4.0					
	2000 Professional		128 MB	256 MB	150 MB	220 MB
	XP					
Apple® Macintosh®-operativsystem	Mac OS® 8.6 - 9.2 (utskrift og skanning)	Alle basismodeller oppfyller minimumskravene		64 MB	80 MB	200 MB
	Mac OS® X 10.1/10.2.1 eller høyere (utskrift og skanning ^{*3})			128 MB		
MERK: Alle registrerte varemerker nevnt her tilhører sine respektive selskaper.						
For de nyeste driverne, besøk Brother Solutions Center på http://solutions.brother.com/						



*1 Microsoft® Internet Explorer 5 eller nyere.

*2 Brukerprogrammer er forskjellige for Windows® og Macintosh®

*3 Skanning støttes i 10.2.1 eller høyere.

Forbruksmateriell

Forventet levetid for tonerkassett

TN-3030: Standard tonerkassett - opptil 3.500* sider

TN-3060: Tonerkassett med høy ytelse - opptil 6.700* sider

* (ved utskrift på formatene Letter eller A4 med 5% utskriftsdekning)



Tonerens forventede levetid vil variere avhengig av type dokumenter som skrives ut.

Forventet levetid for trommelenhet

Opptil 20.000 sider/trommelenhet (DR-3000)



Det er en rekke faktorer som avgjør trommelens faktiske levetid, slik som temperatur, fuktighet, papirtype, toneren du bruker samt antall sider per utskriftsjobb.

Nettverkskort (LAN) (NC-9100h)

DCP-8040 (tilleggsutstyr) **DCP-8045D** **(tilleggsutstyr)**

Når du installerer det ekstra nettverkskortet (NC-9100h), kan du koble DCP-maskinen til nettverket for å bruke applikasjonene, nettverksskanner, nettverksskriver og nettverksbehandling.

Støtte for:

Windows® 98/Me/NT® 4.0/2000/XP

Novell NetWare 3.X, 4.X, 5.X

Mac OS® 8.6 - 9.2, X 10.1/10.2.1 eller høyere

Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation

TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk, DLC/LLC

RARP, BOOTP, DHCP, APIPA, NetBIOS, WINS

LPR/LPD, Port9100, SMTP/POP3

SMB (NetBIOS/ IP), IPP, SSDP, mDNS, FTP

MIBII så vel som Brother private MIB

TELNET, SNMP, HTTP, TFTP

Inkluderte verktøy:

BRAdmin Professional og Web Based
Management



- Nettverksskanning er ikke tilgjengelig for Mac.
- BRAdmin Professional støttes ikke i Mac OS®.

Ekstra utvendig trådløs utskrift/Skannerserver (NC-2200w)

**NC-2200w utvendig
trådløs
utskrift/Skannerserver
(ekstraustyr)**

Nettverkstype

Støtte for

Protokoller

Ved å koble til ekstraustyret utvendig trådløs utskrift/skannerserver (NC-2200w) til din MFC vil gjøre det mulig for deg å skrive ut og skanne i et trådløst nettverk.

IEEE802.11b trådløs LAN

Windows® 98/98SE/Me/2000/XP og Windows NT®
Mac OS® X 10.2.4 eller høyere

TCP/IP

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP),
WINS/NetBIOS, DNS, LPR/LPD, Port9100,
SMB Print, IPP, RawPort, mDNS,
TELNET, SNMP, HTTP



- Skanning direkte til en nettverks-PC støttes ikke under Windows NT® eller Mac OS®.
- Du kan bruke skannetasten kun til én datamaskin i nettverket.

Stikkordliste

A

automatisk dokumentmater
(ADF), bruke 1-10

B

bruk av skuff, innstilling
kopi 4-7

D

display (vindu av flytende
krystall)
displayets kontrast 4-8
dokumentmaterdeksel 7-4

F

faks, frittstående
mottar
 problem 7-11
feilmeldinger i displayet 7-1
kontroller papir 7-1
minnet er fullt 7-2
 mens du skanner et
 dokument 5-5
feilsøking 7-1
feilmeldinger i displayet 7-1
hvis du har problemer
 papirhåndtering 7-13
 skrive ut eller motta fakser
 7-11
 skriverproblemer 7-11
 telefonlinjeproblemer ... 7-11
forminske
 kopier 5-7

G

gråtoneskala S-3

H

HJELP 3-1

K

konvolutter 2-3
kopier
 aktivere kopieringsmodus
 5-1
 bruk av skuff 4-7
 bruke automatisk
 dokumentmater (ADF) 5-3
 dupleks / N i 1 5-12
 enkeltkopi 5-3, 5-4
 flere 5-4
 forstørre/forminske 5-7
 kontrast 5-20
 kvalitet (type dokument) ... 5-9
 midlertidige innstillinger
 5-2, 5-6
 papir 2-1
 skannerglassplate 5-4
 sorter (kun ADF) 5-9
 standardinnstillinger,
 endre 5-20
 taster 5-6
 velge skuff 5-11
kvalitet-tast (kopiering) 5-6

L

LAN-konfigurasjon 3-8, 3-9

M

menytabell	3-1
midlertidige kopiinnstillinger	5-6
multifunksjonsskuff (MP-skuff)	2-1

O

økologi	
skannerlampe	4-5
tidsinnstilling for ventemodus	4-5
oppløsning	
skanne	S-3
utskrift	S-4

P

papir	S-2
kapasitet	2-3
stans	7-4
størrelse	4-3

R

rengjøre (regelmessig vedlikehold)	
skanner	7-21
skriver	7-22
trommelenhet	7-23

S

sideteller	7-32
sikkerhetsinstruksjoner ... iii, 6-4	
skannerlampe	4-5
skannerlås	7-18
stans	
dokument	7-4
papir	7-5

T

tasten Duplex/N in 1	5-12
tosidig utskrift / 1 i 1	5-17
tosidig utskrift / 2 i 1	5-19
tosidig utskrift / 4 i 1	5-19
tonerkassett	
bytte ut	7-24
transportere maskinen	7-18
trommelenhet	
bytte ut	7-29
kontrollere resterende levetid	7-32

U

utskrift	
forbedre utskriftskvaliteten	7-14
område	5-1
oppløsning	S-4
problem	7-11
spesifikasjoner	S-4
stans	7-5
utskriftsmedier	2-1

V

vedlikehold,	
regelmessig	7-21
volum, stille inn	
pipetone	4-4

At your side.
brother®

NOR