

BRUKERMANUAL



DCP-193C DCP-195C DCP-197C DCP-373CW DCP-375CW DCP-377CW

Version 0

NOR

Hvis du trenger å kontakte kundeservice
Vennligst fyll ut følgende informasjon for fremtidig referanse:
Modellnummer: DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C, DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW (sett ring rundt ditt modellnummer)
Serienummer: ¹
Kjøpsdato:
Forhandler:
¹ Serienummeret er plassert på baksiden av enheten. Ta vare på denne veiledningen sammen med kjøpskvitteringen som et bevis på kjøpet, i tilfelle tyveri, brann eller garantiservice.

Registrer produktet ditt på nettet på adressen:

http://www.brother.com/registration/

Ved å registrere produktet ditt hos Brother vil du bli registrert som den opprinnelige eieren av dette produktet. Registreringen hos Brother:

- kan fungere som en bekreftelse på kjøpsdatoen for ditt produkt, i tilfelle du mister kvitteringen; og
- kan hjelpe deg med et forsikringskrav hvis du mister produktet og tapet er dekket av forsikringen.

Erklæring vedrørende kompilering og utgivelse

Denne håndboken er kompilert og utgitt under overoppsyn av Brother Industries, Ltd., og inneholder alle de nyeste produktbeskrivelsene og spesifikasjonene.

Innholdet i denne håndboken og spesifikasjonene for dette produktet kan endres uten varsel.

Brother forbeholder seg retten til å gjøre endringer uten varsel i spesifikasjonene og materialet heri, og skal ikke kunne holdes ansvarlig for eventuelle skader (inkludert følgeskader) som måtte oppstå på grunnlag av tillit til dette materialet, inkludert, men ikke begrenset til, typografiske og andre feil relatert til publikasjonen.

EU-samsvarserklæring

brother

EC Declaration of Conformity

<u>Manufacturer</u> Brother Industries, Ltd. 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

<u>Plant</u>

Brother Industries (Shenzhen) Ltd. G02414-1, Baochangli Bonded Transportation Industrial Park, Baolong Industrial Estate, Longgang District, Shenzhen 518116, Gung Dong, China

Herewith declare that:

 Products description
 : Copier Printer

 Model Name
 : DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C, DCP-365CN

 are in conformity with provisions of the Directives applied : Low Voltage Directive

 2006/95/EC and the Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/EC.

 Products description
 : Copier Printer

 Model Name
 : DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW

 are in conformity with provisions of the R & TTE Directive (1999/5/EC) and we declare

 compliance with the following standards :

 Standards applied :

Harmonized: Safety EN60950-1:2006

EMC EN55022: 2006 +A1: 2007 Class B EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003 EN61000-3-2: 2006 EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2:2005

Radio EN301 489-1 V1.8.1 EN301 489-17 V1.3.2 EN300 328 V1.7.1

% Radio applies to DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW only.

Year in which CE marking was first affixed 2009

Issued by

: Brother Industries, Ltd.

Date

: 25th June, 2009

Place

Signature

: Nagoya, Japan

Junji Shiota General Manager Quality Management Dept.

ii

EU-samsvarserklæring

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

<u>Anlegg</u> Brother Industries (Shenzhen) Ltd. G02414-1, Baochangli Bonded Transportation Industrial Park, Baolong Industrial Estate, Longgang District, Shenzhen 518116, Gung Dong, Kina

Erklærer herved at:	
Produktbeskrivelse	: Kopimaskin/skriver
Modellnavn	: DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C, DCP-365CN

er i overensstemmelse med gjeldende regelverk: lavspenningsdirektivet 2006/95/EC og direktivet for elektromagnetisk kompatibilitet 2004/108/EC.

Produktbeskrivelse	: Kopimaskin/skriver
Modellnavn	: DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW

er i samsvar med bestemmelsene i R & TTE-direktivet (1999/5/EC), og vi erklærer overensstemmelse med følgende standarder:

Gjeldende standarder:

Harmonisert:	Sikkerhet	EN60950-1: 2006
	EMC	EN55022: 2006 +A1: 2007, klasse B EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003 EN61000-3-2: 2006 EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2: 2005
	Radio	EN301 489-1 V1.8.1 EN301 489-17 V1.3.2 EN300 328 V1.7.1

* Radio gjelder kun for DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW.

År da CE-merking først ble gitt: 2009

Utstedt av	:	Brother Industries, Ltd.
Dato	:	25. juni 2009
Sted	:	Nagoya, Japan

Innholdsfortegnelse

Avsnitt I Generelt

1	Generell informasjon	2
	Bruke dokumentasionen	2
	Symboler og konvensjoner som brukes i dokumentasjonen	2
	Få tilgang til programvarehåndboken og brukerhåndboken for nettverket	3
	Vise dokumentasjonen	3
	Tilgang til Brother kundestøtte (Windows [®])	5
	Oversikt over kontrollpanelet	6
	Advarselslampenes betydning	7
2	Legge i papir og dokumenter	8

(C	1)	
(ľ))	

19

Legge i papir og andre utskriftsmedier	8
Legge i konvolutter og postkort	10
Ta ut små utskrifter fra maskinen	11
Utskriftsområde	12
Papir og utskriftsmedier som kan brukes	13
Anbefalte utskriftsmedier	13
Håndtere og bruke vanlige utskriftsmedier	14
Velge riktig utskriftsmedium	15
Legge i dokumenter	17
Bruke skannerglassplaten	17
Skannbart område	18

Generelt oppsett 3

Display	
Endre displayspråk	
Endre displaykontrast	
Hvilemodus	
Skrive ut rapporter	
Slik skriver du ut en rapport	20

Avsnitt II Kopiering

4

Kopiere	22
Slik kopierer du	22
Ta én kopi	22
Ta flere kopier	22
Stanse kopiering	22
Kopieringsalternativer	22
Endre kopieringshastighet og -kvalitet	23
Forstørre eller forminske bildet som kopieres	24
Lage N i 1-kopier eller en plakat (sideoppsett)	25
Justere lysstyrke og kontrast	
Papiralternativer	27

Avsnitt III Direkte utskrift

5 Skrive ut fotografier fra et minnekort eller et USB Flash-minne

30

Bruke PhotoCapture Center™	30
Skrive ut fotografier fra et minnekort eller et USB Flash-minne uten PC	30
Skanne til minnekort eller USB Flash-minne uten bruk av PC	
Bruke PhotoCapture Center™ fra datamaskinen	30
Bruke et minnekort eller USB Flash-minne	30
Minnekort LISB Flash-minne og mannestrukturer	00 31
Kommo i gong	ינ רכ
Clik ekriver du ut fre et minnekert eller UCD Fleeb minne	32 20
Slik skriver du ut fra et minnekont eller USB Flash-minne	33
Skrive ut indeks (miniatyrbilder)	33
Skrive ut fotografier	34
DPOF-utskrift	35
Utskriftsinnstillinger for PhotoCapture Center™	36
Utskriftskvalitet	36
Papiralternativer	36
Fargeforbedringer	37
Beskiæring	39
Utskrift uten kanter	40
Skrive ut dato	40
Skanne til et minnekort eller et LISB Flash-minne	41
Endre bildekvalitet	
Endre filfermet for evert hvitt	יד כ⊿
Endro filformat for forga	4∠ ⊿2
	42
Forsta telimelaingene	42

6	Skrive ut fotografier fra kamera (gjelder kun DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C)	43
	Skrive ut fotografier direkte fra et PictBridge-kamera	43
	Krav til PictBridge	43
	Konfigurere digitalkameraet	43
	Skrive ut bilder	44
	DPOF-utskrift	44
	Skrive ut fotografier direkte fra et digitalt kamera (uten PictBridge)	45
	Skrive ut bilder	45
	Forstå feilmeldingene	46

Avsnitt IV Programvare

7	Programvare- og nettverksfunksjoner	48
---	-------------------------------------	----

Avsnitt V Tillegg

Α	Sikkerhet og juridisk informasjon	50
	Velge plassering	50
	Sikker bruk av maskinen	51
	Viktige sikkerhetsinstruksjoner	55
	VIKTIG - for din sikkerhet	
	LAN-tilkobling	
	Radioforstyrrelse	
	IT-strømsystem	
	EU-direktiv 2002/96/EC og EN50419	57
	Erklæring om samsvar med det internasjonale	
	ENERGY STAR [®] -programmet	57
	Lovmessige begrensinger når det gjelder kopiering	
	Varemerker	

B Feilsøking og regelmessig vedlikehold

Feilsøking	60
Hvis du har problemer med maskinen	60
Feil- og vedlikeholdsmeldinger	65
Skriverstopp eller papirstopp	69
Rutinemessig vedlikehold	71
Bytte ut blekkpatronene	71
Rengjøre maskinen utvendig	73
Rengjøre skannerglassplaten	74
Rengjøre maskinens skriverplate	74
Rengjøre valsen for papiropphenting	75
Rengjøre skrivehodet	75
Kontrollere utskriftskvaliteten	76
Kontrollere innrettingen av papiret	77
Kontrollere blekknivået	78
Maskininformasjon	78
Kontrollere serienummeret	78
Nullstillingsfunksjoner	79
Nullstille maskinen	79
Pakke og sende maskinen	80
	Feilsøking Hvis du har problemer med maskinen Feil- og vedlikeholdsmeldinger Skriverstopp eller papirstopp Rutinemessig vedlikehold Bytte ut blekkpatronene Rengjøre maskinen utvendig Rengjøre skannerglassplaten Rengjøre skannerglassplaten Rengjøre valsen for papiropphenting Rengjøre skrivehodet Kontrollere utskriftskvaliteten Kontrollere innrettingen av papiret Kontrollere blekknivået Maskininformasjon Kontrollere serienummeret

C Meny og funksjoner

D Spesifikasjoner

96
104

106

82

93

60

Avsnitt I

Generelt

Generell informasjon	2
Legge i papir og dokumenter	8
Generelt oppsett	19

Generell informasjon

Bruke dokumentasjonen

Takk for at du kjøpte en Brother-maskin! Les dokumentasjonen for å kunne utnytte maskinen best mulig.

Symboler og konvensjoner som brukes i dokumentasjonen

Følgende symboler og konvensjoner er brukt i dokumentasjonen.

- Fet skrift Fet skrift angir bestemte knapper på maskinens kontrollpanel eller på datamaskinskjermen.
- Kursiv Tekst i kursiv fremhever et viktig punkt eller refererer til et relatert emne.
- Tekst i skrifttypen Courier New Courier identifiserer meldinger i New displayet på maskinen.

ADVARSEL

Advarsel-symbolet forteller deg hvilke forholdsregler du bør ta for å forhindre personskade.



FORSIKTIG

Forsiktig-symbolet angir fremgangsmåter du må følge eller ting du må unngå å gjøre, for å hindre mindre personskader.



VIKTIG

VIKTIG-symbolet beskriver fremgangsmåter du må følge eller ting du må unngå å gjøre, for å hindre maskinproblemer eller skade på andre gjenstander.



Elfare-ikoner varsler deg om faren for elektrisk støt.



Varm overflate-ikoner advarer deg mot å berøre maskindeler som er varme.



Merknader forteller hva du bør gjøre i en bestemt situasjon, eller gir tips om hvordan gjeldende operasjon fungerer sammen med andre funksjoner.

Få tilgang til programvarehåndboken og brukerhåndboken for nettverket

Merk

Brukerhåndbok for nettverket er bare tilgjengelig for DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW.

Denne brukerhåndboken inneholder ikke all informasjon om maskinen, som hvordan du bruker de avanserte funksjonene for skriveren, skanneren og nettverket. Når du er klar til å lære mer detaljert om disse funksjonene, kan du lese **Programvarehåndbok** og **Brukerhåndbok for nettverket** som ligger på CD-en.

Vise dokumentasjonen

Vise dokumentasjonen (Windows[®])

For å vise dokumentasjonen går du til **start**menyen, velger **Brother**, **DCP-XXXX** (der XXXX er modellnummeret) fra programgruppen, og velger **Brukerhåndbøker i HTML-format**.

Hvis du ikke har installert programvaren, kan du finne dokumentasjonen ved å gjøre følgende:



Slå på datamaskinen. Sett inn Brother-CD-en i CD-ROM-stasjonen.

🖉 Merk

Hvis Brother-skjermbildet ikke vises automatisk, kan du gå til **Min datamaskin** (**Datamaskin**), dobbeltklikke på CD-ikonet og deretter dobbeltklikke på **start.exe**.

- Hvis skjermbildet for modellnavn vises, klikker du det aktuelle modellnavnet.
- 3 Hvis skjermbildet for språk vises, klikker du ditt språk. CD-ens hovedmeny vil vises.



- Klikk Dokumentasjon.
- Klikk den dokumentasjonen du ønsker å lese.
 - HTML-dokumenter: Programvarehåndbok og Brukerhåndbok for nettverket i HTML-format.

Dette formatet anbefales for visning på datamaskinen.

PDF-dokumenter:

Brukermanualer for frittstående handlinger, **Programvarehåndbok** og **Brukerhåndbok for nettverket** i PDF-format.

Dette formatet anbefales for utskrift av håndbøkene. Klikk for å gå til Brother Solutions Center, hvor du kan lese og laste ned PDFdokumentene. (Du må ha Internetttilgang og et program som kan lese PDF-filer.)

Slik finner du skanneinstruksjoner

Du kan skanne dokumenter på flere måter. Du finner instruksjonene her:

Programvarehåndbok

- Skanning (Windows[®] 2000 Professional/ Windows[®] XP og Windows Vista[®])
- ControlCenter3 (Windows[®] 2000 Professional/ Windows[®] XP og Windows Vista[®])
- Nettverksskanning (Windows[®] 2000 Professional/ Windows[®] XP og Windows Vista[®])

Brukerveiledning for ScanSoft™ PaperPort™ 11SE med OCR

■ Fullstendig brukerveiledning for ScanSoft[™] PaperPort[™] 11SE med OCR kan hentes fra Hjelp-delen i ScanSoft[™] PaperPort[™] 11SE-programmet.

Slik finner du instruksjoner for nettverksoppsett (kun DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW)

Maskinen kan kobles til et trådløst eller kablet nettverk. Du finner instruksjoner for grunnleggende oppsett i Hurtigstartguide. Hvis det trådløse tilgangspunktet støtter SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup eller AOSS™, følger du trinnene i hurtigstartguiden. Vil du ha mer informasjon om nettverksoppsett, kan du se i brukerhåndboken for nettverket.

Vise dokumentasjonen (Macintosh)

 Slå på Macintosh-maskinen. Sett inn den medfølgende Brother-CD-en i CD-stasjonen. Følgende vindu vises:

0 0	🚑 MFL	Pro Suite	\bigcirc
×			
Start He	re OSX	Presto! PageManager	
Utilit	ties	Documentation	
Brother Solut	ions Center	On-Line Registration	

- 2 Dobbeltklikk **Documentation**-ikonet.
 - Dobbeltklikk mappen for ditt språk.
- Dobbeltklikk top.html for å vise Programvarehåndbok og Brukerhåndbok for nettverket i HTML-format.

0 0		
	ar The second se	
ntmi	top.ntml	
		11.

- 5 Klikk den dokumentasjonen du ønsker å lese.
 - Programvarehåndbok
 - Brukerhåndbok for nettverket

Slik finner du skanneinstruksjoner

Du kan skanne dokumenter på flere måter. Du finner instruksjonene her:

Programvarehåndbok

- Skanning (Mac OS X 10.3.9 – 10.5.x)
- ControlCenter2 (Mac OS X 10.3.9 – 10.5.x)
- Nettverksskanning (Mac OS X 10.3.9 – 10.5.x)

Brukerhåndbok for Presto! PageManager

Instruksjoner for skanning direkte fra Presto! PageManager. Du finner fullstendig brukerhåndbok for Presto! PageManager i Hjelp-delen i Presto! PageManager-programmet.

Slik finner du instruksjoner for nettverksoppsett (kun DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW)

Maskinen kan kobles til et trådløst eller kablet nettverk. Du finner instruksjoner for grunnleggende oppsett i Hurtigstartguide. Hvis det trådløse tilgangspunktet støtter SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup eller AOSS™, følger du trinnene i hurtigstartguiden. Vil du ha mer informasjon om nettverksoppsett, kan du se i brukerhåndboken for nettverket.

Tilgang til Brother kundestøtte (Windows[®])

Her finner du all kontaktinformasjonen du trenger, for eksempel kundestøtte for Internett (Brother Solutions Center). Dette finner du også på Brother-CD-en.

Klikk Brother kundestøtte i hovedmenyen. Følgende skjermbilde vises:

🖉 Macromedia Flash Player 8	
	brother
Multi-Function Center ®	Hovedmeny 5
	Brother kundestøtte
	Brothers hjemmeside
	Brother Solutions Center
	Rekvisitainformasjon
	Brother CreativeCenter
© 2001-2007 Brother Industries, Ltd. All rights reserved.	Tilbake Avslutt

- Klikk Brothers hjemmeside for å få tilgang til nettstedet (<u>http://www.brother.com</u>) vårt.
- Klikk Brother Solutions Center for å få tilgang til de siste nyhetene og informasjon om produktstøtte (<u>http://solutions.brother.com</u>).
- Du kan gå til vårt nettsted for originale Brother-rekvisita (<u>http://www.brother.com/original/</u>) ved å klikke **Rekvisitainformasjon**.
- Klikk Brother CreativeCenter for å få tilgang til Brother CreativeCenter med gratis fotoprosjekter og nedlastinger (<u>http://www.brother.com/creativecenter/</u>).
- Klikk Tilbake for å gå tilbake til hovedmenyen, eller klikk Avslutt hvis du er ferdig.

Oversikt over kontrollpanelet

DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C, DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW har de samme tastene på kontrollpanelet.



1 Kopieringstaster:

Endre kopieringsinnstillingene midlertidig når du er i kopieringsmodus.

Copy Options

Du kan raskt og enkelt velge midlertidige innstillinger for kopiering.

Enlarge/Reduce

Forstørre eller forminske kopier avhengig av forholdet du velger.

Copy Quality

Bruk denne tasten til å endre kopikvaliteten midlertidig.

Number of Copies

Bruk denne tasten til å ta flere kopier.

2 Menytaster:

Menu

Gir deg tilgang til hovedmenyen.

I +▲ eller -▼

Trykk for å bla gjennom menyer og alternativer.

OK

Velge en innstilling.

3 Stop/Exit

Stopper en handling eller avslutter en meny.

4 Starttaster:

Mono Start

Brukes til å starte kopiering i svart-hvitt. Du kan også starte en skanneoperasjon (i farger eller svart-hvitt, avhengig av skanneinnstillingen i programmet ControlCenter).

Colour Start

Brukes til å starte kopiering i fullfarge. Du kan også starte en skanneoperasjon (i farger eller svart-hvitt, avhengig av skanneinnstillingen i programmet ControlCenter).

5 On/Off

Du kan slå maskinen på og av. Selv om du slår av maskinen, vil den rengjøre skriverhodet jevnlig for å bevare utskriftskvaliteten. Maskinen bør hele tiden være tilkoblet for å opprettholde god utskriftskvalitet, forlenge levetiden til skrivehodet og få mest mulig ut av blekkpatronene.

6 Ink Management

Brukes til å rengjøre skriverhodet, sjekke utskriftskvaliteten og kontrollere blekknivået.

7 놀 Scan

Gir deg tilgang til skannemodus.

8 (📷 | Photo Capture

Gir deg tilgang til PhotoCapture Center™.

9 Display (LCD)

Meldinger i displayet hjelper deg å programmere og bruke maskinen.

10 Advarselslampe

Blinker oransje hvis det vises en feilmelding eller en viktig statusmelding på displayet.

Merk

De fleste illustrasjonene i denne brukerhåndboken viser DCP-375CW.

Advarselslampenes betydning

Advarsel-lampen (lysdiode) er en lampe som viser DCP-statusen. Displayet viser nåværende maskinstatus når maskinen ikke er aktiv.



Lampe	DCP-status	Beskrivelse
ß	Klar	DCP-maskinen er klar til bruk.
Av		
Oransje	Deksel åpent	Dekselet er åpent Lukk dekselet. (Se <i>Feil- og</i> <i>vedlikeholdsmeldinger</i> på side 65.)
	Kan ikke skrive ut	Bytt blekkpatronen med en ny patron. (Se <i>Bytte ut</i> <i>blekkpatronene</i> på side 71.)
	Papirfeil	Legg papir i magasinet eller fjern tilstoppet papir. Se displaymeldingen. (Se <i>Feilsøking og</i> <i>regelmessig vedlikehold</i> på side 60.)
	Andre meldinger	Se displaymeldingen. (Se <i>Feil- og</i> <i>vedlikeholdsmeldinger</i> på side 65.)

2

Legge i papir og dokumenter

Legge i papir og andre utskriftsmedier



Trekk papirmagasinet ut av maskinen.





2 Åpne utskriftsbrettets deksel (1).



3) Bruk begge hendene til å trykke forsiktig ned og skyve papirsideførerne (1) og deretter papirlengdeføreren (2) slik at de passer til papirstørrelsen. Kontroller at trekantene (3) på papirsideførerne (1) og papirlengdeføreren (2) er på linje med



Merk

Når du bruker papir i Legal-format, trykker og holder du inne den universelle utløserknappen (1) når du skyver ut fronten av papirmagasinet.



4 Luft papirbunken godt for å unngå papirstopp og feilinnmating.



! VIKTIG

Kontroller alltid at papiret ikke er krøllete.

5 Legg papiret forsiktig i papirmagasinet med utskriftssiden ned og toppkanten først.

Kontroller at papiret ligger flatt i papirmagasinet.



• VIKTIG

Vær forsiktig slik at du ikke skyver papiret for langt inn; det kan føre til at det løftes bak i magasinet og gir mateproblemer.

6 Juster papirsideførerne (1) forsiktig med begge hender slik at de passer til papiret.

Sørg for at papirsideførerne berører papirets sidekanter.



7

Lukk utskriftsbrettets deksel.



8 Skyv papirmagasinet *sakte* helt inn i maskinen.



9 Hold papirmagasinet på plass mens du trekker ut papirstøtten (①) slik at den låser seg på plass, og fold deretter ut papirstøtteklaffen (②).



9 VIKTIG

IKKE bruk papirstøtteklaffen til papir i Legal-format.

Legge i konvolutter og postkort

Om konvolutter

- Bruk konvolutter som veier mellom 80 og 95 g/m².
- For enkelte konvolutter må det angis marginnstillinger i programmet. Husk å ta en testutskrift først før du skriver ut på mange konvolutter.

• VIKTIG

Ikke bruk noen av følgende konvoluttyper, da det vil gi innmatingsproblemer:

- som har en posete utforming.
- som er preget (har hevet skrift).
- som har binders eller stifter.
- som er forhåndstrykt på innsiden.



Dobbel klaff



Enkelte ganger kan du oppleve papirmatingsproblemer som følge av tykkelsen, formatet og formen av klaffen på konvoluttene du bruker.

Legge i konvolutter og postkort

1 Før du legger i mediene, må du trykke sammen hjørnene og sidene på konvoluttene eller postkortene slik at de ligger så flatt som mulig.

🖉 Merk

Hvis konvoluttene eller postkortene mates inn "dobbelt", må du legge én konvolutt eller ett postkort om gangen i papirmagasinet.



2 Legg konvolutter eller postkort i papirmagasinet med utskriftssiden ned og kortsiden først, som vist i illustrasjonen. Bruk begge hendene og trykk ned og skyv papirsideførerne (1) og deretter papirlengdeføreren (2) forsiktig slik at de passer til størrelsen på konvoluttene eller postkortene.



Prøv følgende hvis du har problemer med å skrive ut på konvolutter med klaffen på kortsiden:

- 1 Åpne konvoluttklaffen.
 - Legg konvolutten i papirmagasinet med adressesiden ned og klaffen plassert som på illustrasjonen.



Juster størrelsen og margene i programmet.

Ta ut små utskrifter fra maskinen

Når maskinen mater ut små ark på utskriftsbrettet, er det ikke alltid du får tak i dem. Forsikre deg om at utskriften er fullført, og trekk deretter magasinet helt ut av maskinen.



2

Utskriftsområde

Utskriftsområdet avhenger av innstillingene i programmet du bruker. Illustrasjonene nedenfor viser hvilke områder på enkeltark og konvolutter det ikke kan skrives på. Maskinen kan skrive ut på de skyggelagte områdene på enkeltark når funksjonen Utskrift uten kanter er tilgjengelig og aktivert. (Se *Utskrift* for Windows[®] eller *Skrive ut og fakse* for Macintosh i *Programvarehåndbok* på CD-en.)

Enkeltark







	Øverst (1)	Nederst (2)	Venstre (3)	Høyre (4)
Enkeltark	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Konvolutter	12 mm	24 mm	3 mm	3 mm

🖉 Merk

Funksjonen Uten kanter er ikke tilgjengelig for konvolutter.

Papir og utskriftsmedier som kan brukes

Utskriftskvaliteten kan påvirkes av typen papir du bruker i maskinen.

Du skal alltid stille inn papirtypen slik at den stemmer med papiret du har lagt i, for å få best mulig utskriftskvalitet med de innstillingene du har valgt.

Du kan bruke vanlig papir, blekkskriverpapir (bestrøket papir), glanset papir, transparenter eller konvolutter.

Vi anbefaler at du tester ulike typer papir før du kjøper inn store kvanta.

Bruk Brother-papir for å få best resultater.

- Når du skriver ut på blekkskriverpapir (bestrøket papir), transparenter og fotopapir, må du passe på å velge riktig utskriftsmedium i kategorien
 Grunnleggende i skriverdriveren eller under Innstilling for papirtype på menyen. (Se Papirtype på side 27.)
- Når du skriver ut på Brother-fotopapir, skal du legge inn ett ekstra ark av det samme fotopapiret i utskuffen. Det følger med et ekstra ark i pakken til dette formålet.
- Når du bruker transparenter eller fotopapir, må du umiddelbart fjerne hvert enkelt ark for å unngå flekker eller papirstopp.
- Unngå å ta på trykksverten på utskriften rett etter at den er skrevet ut. Overflaten er kanskje ikke tørket, og den kan smitte av på fingrene dine.

Anbefalte utskriftsmedier

For å få best utskriftskvalitet anbefaler vi at du benytter Brother-papir. (Se tabellen nedenfor.)

Hvis Brother-papir ikke er tilgjengelig i ditt land, anbefaler vi at du tester forskjellige papirtyper før du går til anskaffelse av store kvanta.

Vi anbefaler at du benytter '3M Transparency Film' når du skriver ut på transparenter.

Brother-papir

Papirtype	Artikkel
A4 Normal	BP60PA
A4 Glanset foto	BP71GA4
A4 Inkjet (Matt)	BP60MA
10×15 cm glanset foto	BP71GP

Håndtere og bruke vanlige utskriftsmedier

- Oppbevar papir i originalemballasjen, og hold den forseglet. La papiret ligge flatt og beskyttet mot fuktighet, direkte sollys og varme.
- Unngå å berøre den blanke (bestrøkne) siden av fotopapiret. Legg i fotopapir med den blanke siden vendt ned.
- Ikke berør noen av sidene på transparenter fordi disse lett trekker til seg vann og svette, som kan forringe utskriftskvaliteten. Transparenter som er laget for laserskrivere/kopimaskiner, kan sette flekker på det neste dokumentet. Bruk bare transparenter som er anbefalt for blekkskrivere.

• VIKTIG

Følgende papirtyper må IKKE brukes:

 Skadet, krøllet eller skrukket papir eller papir med ujevn fasong



- 1 Buer på 2 mm eller mer kan forårsake papirstans.
- Papir som er svært blankt eller sterkt teksturert
- Papir som ikke kan stables jevnt
- · Papir med korte fibrer

Utskriftsbrettets papirkapasitet

Opptil 50 ark med 20 lb Letter eller 80 g/m² A4-papir.

Transparenter og fotopapir må tas ut av utskriftsbrettet ett ark om gangen for å unngå flekker.

Velge riktig utskriftsmedium

Papirtype og format for hver funksjon

Papirtype	Papirformat		Bruk		
			Kopiering	Photo Capture	Utskrift
Enkeltark	Letter	215,9 \times 279,4 mm (8 1/2 \times 11 tommer)	Ja	Ja	Ja
	A4	210 \times 297 mm (8,3 \times 11,7 tommer)	Ja	Ja	Ja
	Legal	215,9 \times 355,6 mm (8 1/2 \times 14 tommer)	Ja	-	Ja
	Executive	184×267 mm (7 1/4 \times 10 1/2 tommer)	_	_	Ja
	JIS B5	182 \times 257 mm (7,2 \times 10,1 tommer)	_	_	Ja
	A5	148 \times 210 mm (5,8 \times 8,3 tommer)	Ja	_	Ja
	A6	105 \times 148 mm (4,1 \times 5,8 tommer)	_	_	Ja
Kort	Foto	10×15 cm (4 × 6 tommer)	Ja	Ja	Ja
	Foto 2L	13×18 cm (5 \times 7 tommer)	_	Ja	Ja
	Indekskort	127 \times 203 mm (5 \times 8 tommer)	-	-	Ja
	Postkort 1	100 \times 148 mm (3,9 \times 5,8 tommer)	_	_	Ja
	Postkort 2 (doble)	148 \times 200 mm (5,8 \times 7,9 tommer)	-	-	Ja
Konvolutter	C5 Konvolutt	162 × 229 mm (6,4 × 9 tommer)	-	-	Ja
	DL Konvolutt	110 \times 220 mm (4,3 \times 8,7 tommer)	-	-	Ja
	COM-10	105 \times 241 mm (4 1/8 \times 9 1/2 tommer)	-	-	Ja
	Monarch	98 \times 191 mm (3 7/8 \times 7 1/2 tommer)	-	-	Ja
	JE4 Konvolutt	105 \times 235 mm (4,1 \times 9,3 tommer)	-	-	Ja
Transparenter	Letter	215,9 \times 279,4 mm (8 1/2 \times 11 tommer)	Ja	-	Ja
	A4	210 \times 297 mm (8,3 \times 11,7 tommer)	Ja	-	Ja
	Legal	215,9 \times 355,6 mm (8 1/2 \times 14 tommer)	Ja	-	Ja
	A5	148 \times 210 mm (5,8 \times 8,3 tommer)	Ja	-	Ja

2

aphron, tynnoloc og napaone	Papirvekt,	-tykkelse	og -kapa	sitet
-----------------------------	------------	-----------	----------	-------

Papirtype		Vekt	Tykkelse	Antall ark
Enkeltark	Vanlig papir	64 til 120 g/m ²	0,08 til 0,15 mm	100 ¹
	Blk.skr.papir	64 til 200 g/m ²	0,08 til 0,25 mm	20
	Glanset papir	Opptil 220 g/m ²	Opptil 0,25 mm	20 ²
Kort	Fotokort	Opptil 220 g/m ²	Opptil 0,25 mm	20 ²
	Indekskort	Opptil 120 g/m ²	Opptil 0,15 mm	30
	Postkort	Opptil 200 g/m ²	Opptil 0,25 mm	30
Konvolutter	-	75 til 95 g/m ²	Opptil 0,52 mm	10
Transparer	nter	-	-	10

¹ Opptil 100 ark 80 g/m²-papir.

² Papiret BP71 260 g/m² er spesiallaget for Brother blekkskrivermaskiner.

Legge i dokumenter

Du kan kopiere og skanne fra skannerglassplaten.

Bruke skannerglassplaten

Du kan bruke skannerglassplaten til å kopiere eller skanne flere sider i en bok eller én side om gangen.

Støttede dokumentstørrelser

Lengde:	Opptil 297 mm
Bredde:	Opptil 215,9 mm
Vekt:	Opptil 2 kg

Slik legger du i dokumenter



1 Åpne dokumentdekselet.

Bruk dokumentføringene til venstre og øverst som hjelp til å plassere dokumentet med forsiden ned øverst til venstre på skannerglassplaten.





3 Lukk dokumentdekselet.

! VIKTIG

Hvis du skanner en bok eller et tykt dokument, må du IKKE slå dekselet hardt igjen eller trykke det ned.

Kapittel 2

Skannbart område

Skanneområdet avhenger av innstillingene i programmet du bruker. Tallene nedenfor angir områder som ikke kan skannes.



Bruk	Dokumentstørrelse	Øverst (1)	Venstre (3)
		Nederst (2)	Høyre (4)
Kopiering	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm
Skanne	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm

Generelt oppsett

Display

Endre displayspråk

Du kan endre språk på displayet.

- Trykk Menu.
- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 0.Grunn oppsett. Trykk **OK**.
- 3 Trykk ⊾ eller ▼ for å velge 0.Lokalt språk. Trykk **OK**.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge språk. Trykk OK.
- 5 Trykk Stop/Exit.

Endre displaykontrast

Du kan justere displayets kontrast for å få et skarpere og mer fargesterkt bilde. Hvis du har problemer med å lese det som står i displayet, kan du prøve å endre kontrastinnstillingen.

1 Trykk Menu.

- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 0.Grunn oppsett. Trykk **OK**.
- 3 Trykk **▲** eller ▼ for å velge 2.LCD Kontrast. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge Lys eller Mørk. Trykk OK.



5 Trykk Stop/Exit.

Hvilemodus

Du kan velge hvor lenge maskinen må være inaktiv (fra 1 til 60 minutter) før den går i hvilemodus. Tidtakeren vil starte på nytt hvis aktiviteter blir utført på maskinen.



Trykk Menu.

- Trykk ▲ eller ▼ for å velge 0.Grunn oppsett.
- Trykk **OK**. Trykk ▲ eller ▼ for å velge 3.Hvilemodus.

Trykk **OK**.

- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 1 Min, 2 Min, 3 Min, 5 Min, 10 Min, 30 Min eller 60 Min, som er lengden på perioden maskinen er inaktiv før den går i hvilemodus. Trykk OK.
- 5 Trykk Stop/Exit.

3

Kapittel 3

Skrive ut rapporter

Følgende rapporter er tilgjengelige:

🔳 Hjelp

En hjelpliste for hvordan du kan programmere maskinen.

Bruker valg

Viser innstillingene.

Nettverk Konf.

(Gjelder kun DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW)

Viser nettverksinnstillingene.

Slik skriver du ut en rapport

1 Trykk Menu.

2 (DCP-193C, DCP-195C og DCP-197C) Trykk ▲ eller ▼ for å velge 3.Skriv rapport. Trykk OK.

(DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW) Trykk ▲ eller ▼ for å velge 4.Skriv rapport. Trykk OK.

- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge ønsket rapport. Trykk OK.
- 4 Trykk Mono Start.
- 5 Trykk Stop/Exit.

Avsnitt II

Kopiering

Kopiere

22

4 Kopiere

Slik kopierer du

Du kan bruke maskinen som kopimaskin og ta opptil 99 kopier av gangen.

Ta én kopi

- Legg i dokumentet. (Se *Legge i dokumenter* på side 17.)
- 2

Trykk Mono Start eller Colour Start.

Ta flere kopier

Du kan ta opptil 99 kopier i én økt.

- Legg i dokumentet.
 (Se Legge i dokumenter på side 17.)
- 2 Trykk Number of Copies gjentatte ganger til du ser antallet kopier du vil ha (opptil 99).
 Eller trykk ▲ eller ▼ for å endre antall kopier.
- 3

Trykk Mono Start eller Colour Start.

Stanse kopiering

Hvis du vil stanse kopieringen, trykker du **Stop/Exit**.

Kopieringsalternativer

Hvis du raskt vil endre

kopieringsinnstillingene for de neste kopiene midlertidig, bruker du tastene for midlertidig kopiering. Du kan bruke ulike kombinasjoner.







Maskinen går tilbake til standardinnstillingene 1 minutt etter at den er ferdig med å kopiere.



Du kan lagre noen av kopieringsinnstillingene du bruker oftest ved å angi dem som standard. Du finner instruksjoner om hvordan du gjør dette i avsnittet for hver enkelt funksjon.

Endre kopieringshastighet og -kvalitet

Du kan velge mellom en rekke

kvalitetsinnstillinger. Standardinnstillingen er NORM.

Følg instruksjonene nedenfor for å endre kvalitetsinnstillingene midlertidig:

Trykk Copy Quality	NORM	Normal-modus anbefales for vanlige utskrifter. Dette gir god kopikvalitet med tilstrekkelig kopieringshastighet.
	RASK	Rask kopiering og lavest blekkforbruk. Brukes for å spare tid ved utskrift av dokumenter som skal korrekturleses, store dokumenter eller mange kopier.
	BEST	Bruk best-modusen når du skal kopiere detaljerte bilder som for eksempel fotografier. Dette gir den høyeste oppløsningen og den laveste hastigheten.

- Legg i dokumentet.
- 2 Trykk **Copy Quality** gjentatte ganger for å velge NORM, RASK eller BEST.

3 Trykk Mono Start eller Colour Start.

Følg instruksjonene nedenfor for å endre standardinnstillingene:

- Ð Trykk Menu.
- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 1.Kopi. Trykk OK.
- 3 **Trykk** ▲ eller **▼** for å velge 3.Kvalitet. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge Norm, Rask eller Best. Trykk OK.
- Trykk Stop/Exit.

Forstørre eller forminske bildet som kopieres

Du kan velge et forstørrelses- eller forminskningsforhold. Hvis du velger Tilpass siden, justerer maskinen størrelsen automatisk til papirstørrelsen du angir.

Trykk	Tilpass siden
	Definer 25-400%
Enlarge / Reduce	198% 10x15cm→A4
	186%10x15cm→LTR
	142% A5→A4
	100%
	97% LTR→A4
	93% A4→LTR
	83%
	69% A4→A5
	47% A4→10x15cm

Følg instruksjonene nedenfor for å forstørre eller forminske neste kopi:

Legg i dokumentet.



- Gjør ett av følgende:
 - Trykk ▲ eller ▼ for å velge forstørrelses- eller forminskningsforholdet du vil bruke. Trykk OK.
 - Trykk ▲ eller ▼ for å velge Definer 25-400%. Trykk OK. Trykk ▲ eller ▼ gjentatte ganger for å angi et forstørrelses- eller forminskningsforhold fra 25% til 400%. Trykk OK.
- 4 Trykk Mono Start eller Colour Start.

Merk

- Alternativer for sideoppsett er *ikke* tilgjengelige med **Enlarge/Reduce**.
- Tilpass siden fungerer ikke riktig hvis dokumentet på skannerglassplaten er mer enn 3 grader skjevt. Bruk siktelinjene til venstre og øverst som hjelp til å plassere dokumentet med forsiden ned øverst til venstre på skannerglassplaten.

Lage N i 1-kopier eller en plakat (sideoppsett)

Funksjonen N i 1 kan hjelpe deg å kutte ned på papirkostnadene ved å la deg kopiere to eller fire sider inn på en utskriftsside.

Du kan dessuten lage plakater. Når du bruker plakatfunksjonen, deler maskinen dokumentet inn i deler, og deretter forstørrer den delene slik at du kan sette dem sammen til en plakat.

• VIKTIG

- Kontroller at papirstørrelsen er angitt til Letter eller A4.
- Du kan ikke bruke innstillingen Forstørre/Forminske med N i 1- og plakatfunksjoner.
- N i 1-fargekopier er ikke tilgjengelige.
- (S) betyr stående og (L) betyr liggende.
- Du kan bare lage én plakatkopi om gangen.



- 1 Legg i dokumentet.
- 2 Angi antallet kopier du vil ha.
- 3 Trykk Copy Options og ▲ eller ▼ for å velge Side oppsett. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2 i 1 (S), 2 i 1 (L), 4 i 1 (S), 4 i 1 (L), Plakat(3 x 3) eller Av(1 i 1). Trykk OK.
- 5 Trykk Mono Start for å skanne dokumentet. Du kan også trykke Colour Start hvis du bruker plakatoppsettet.
- 6 Etter at maskinen har skannet siden, trykker du ▲ (Ja) for å skanne neste side.

Neste Side?

🔺 Ja 🔻 Nei

Legg neste side på skannerglassplaten. Trykk OK.

Sett Neste Side

Trykk så OK

- 8 Gjenta trinn 6 og 7 for hver side med det aktuelle sideoppsettet.
- 9 Når alle sidene i dokumentet er skannet, trykker du ▼ (Nei) for å fullføre.

Merk

Hvis det er valgt glanset papir som papirtypeinnstilling for N i 1-kopier, blir bildene skrevet ut som om vanlig papir var valgt. Hvis du kopierer fra skannerglassplaten, legger du dokumentet med forsiden ned i retningen vist nedenfor:



Du kan lage en kopi i plakatstørrelse av et fotografi.



Justere lysstyrke og kontrast

Lysstyrke

Følg instruksjonene nedenfor for å endre lysstyrkeinnstillingen midlertidig:

Trykk	+
Copy Options	
og deretter ▲ eller ▼ for å velge Lyshet	

Legg i dokumentet.



3 Trykk Copy Options og ▲ eller V for å velge Lyshet. Trykk OK.

 •)

4 Trykk ▲ eller ▼ for å gjøre en kopi lysere eller mørkere. Trykk OK.

5 Trykk Mono Start eller Colour Start.

Følg instruksjonene nedenfor for å endre standardinnstillingene:

- 1 Trykk Menu.
- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 1.Kopi. Trykk OK.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 4.Lyshet. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å gjøre en kopi lysere eller mørkere. Trykk OK.
- 5 Trykk Stop/Exit.
4

Kontrast

Du kan justere kontrasten for å få et bilde til å se skarpere og mer livaktig ut.

- 1 Trykk Menu.
 - Trykk ▲ eller ▼ for å velge 1.Kopi. Trykk OK.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 5.Kontrast. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å øke eller redusere kontrasten. Trykk OK.
- 5 Trykk Stop/Exit.

Papiralternativer

Papirtype

Hvis du kopierer på spesialpapir, må du huske å angi hvilken papirtype du bruker, for å oppnå den beste utskriftskvaliteten.



1 Legg i dokumentet.



- 3 Trykk Copy Options og ▲ eller ▼ for å velge Papirtype. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge papirtypen du bruker. Trykk OK.
- 5 Trykk Mono Start eller Colour Start.

Kapittel 4

Følg instruksjonene nedenfor for å endre standardinnstillingene:



1 Trykk Menu.

- Trykk ▲ eller ▼ for å velge 1.Kopi. Trykk **OK**.

3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 1.Papirtype. Trykk **OK**.

4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge Vanlig papir, Blk. skr. papir, Brother BP71, Annet glanset eller Transp. Trykk OK.

Trykk Stop/Exit.

Papirformat

Hvis du kopierer på annet papir enn A4-papir, må du endre innstillingen for papirstørrelse. Du kan kopiere på papir av typen Letter, Legal, A4, A5 eller Photo 10×15 cm.

Trykk Copy Options	Letter
	Legal
	A4
	A5
og deretter ▲ eller ▼ for å velge Papirstørrelse	10(B) x 15(H)cm





3 Trykk Copy Options og ▲ eller ▼ for å velge Papirstørrelse. Trykk **OK**.

Trykk ▲ eller ▼ for å velge papirstørrelsen du bruker. Trykk **OK**.



Følg instruksjonene nedenfor for å endre standardinnstillingene:

Trykk Menu.

Trykk ▲ eller V for å velge 1.Kopi. Trykk **OK**.

3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Papirstørrelse. Trykk **OK**.

Trykk ▲ eller ▼ for å velge papirstørrelsen du vil bruke, Letter, Legal, A4, A5 eller 10x15cm. Trykk **OK**.

Trykk Stop/Exit.

Avsnitt III

Direkte utskrift

Skrive ut fotografier fra et minnekort eller et	
USB Flash-minne	30
Skrive ut fotografier fra kamera (gjelder kun	
DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C)	43

5

Skrive ut fotografier fra et minnekort eller et USB Flash-minne

Bruke PhotoCapture Center™

🖉 Merk

DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW støtter bare minnekort.

Skrive ut fotografier fra et minnekort eller et USB Flashminne uten PC

Selv om maskinen ikke er koblet til en datamaskin, kan du skrive ut bilder direkte fra det digitale kameramediet eller et USB Flashminne. (Se *Slik skriver du ut fra et minnekort eller USB Flash-minne* på side 33.)

Skanne til minnekort eller USB Flash-minne uten bruk av PC

Du kan skanne dokumenter og lagre dem direkte på et minnekort eller USB Flashminne. (Se *Skanne til et minnekort eller et USB Flash-minne* på side 41.)

Bruke PhotoCapture Center™ fra datamaskinen

Du kan få tilgang til et minnekort eller USB Flash-minne som settes inn foran på maskinen, fra datamaskinen din.

(Se PhotoCapture Center™ for Windows[®] eller PhotoCapture Center™ for Macintosh i Programvarehåndbok på CD-en.)

Bruke et minnekort eller USB Flash-minne

Brother-maskinen har mediestasjoner (spor) som kan brukes med følgende digitale kameramedier: Memory Stick™, Memory Stick PRO[™], SD, SDHC, xD-Picture Card[™] og USB Flash-minne.

Memory Stick[™]

Memory Stick PRO™



SD, SDHC

xD-Picture Card™



USB Flash-minne

- miniSD kan brukes med miniSD-adapter.
- microSD kan brukes med microSD-adapter.
- Memory Stick Duo[™] kan brukes med Memory Stick Duo[™]-adapter.
- Memory Stick PRO Duo[™] kan brukes med Memory Stick PRO Duo[™]-adapter.
- Memory Stick Micro[™] (M2[™]) kan brukes med Memory Stick Micro[™] (M2[™])adapter.
- Adaptere følger ikke med maskinen. Kontakt en tredjepartsforhandler vedrørende adaptere.
- Dette produktet støtter xD-Picture Card[™] type M / type M⁺ / type H (stor kapasitet).
- IBM Microdrive[™] er ikke kompatibel med maskinen.

Med funksjonen PhotoCapture Center™ kan du skrive ut digitale fotografier fra et digitalt kamera, med høy oppløsning som gir utskrift med fotokvalitet.

Minnekort, USB Flash-minne og mappestrukturer

Maskinen er utviklet for å være kompatibel med moderne digitale kamerabildefiler, minnekort eller USB Flash-minne. Du bør imidlertid lese punktene nedenfor for å unngå feil:

- Bildefilen må være av filtypen .JPG (andre bildefilformater, som .JPEG, .TIF, .GIF osv., blir ikke gjenkjent).
- Direkte utskrift fra PhotoCapture Center™ uten bruk av PC må utføres atskilt fra PhotoCapture Center™-operasjoner der PC blir brukt. (Samtidig bruk er ikke tilgjengelig.)
- Maskinen kan lese opptil 999 filer på et minnekort eller et USB Flash-minne.
- DPOF-filen på minnekortene må være i et gyldig DPOF-format. (Se DPOF-utskrift på side 35.)

Vær oppmerksom på følgende:

- Når du skriver ut et indeksark eller bilde, skriver PhotoCapture Center™ ut alle gyldige bilder, selv om ett eller flere bilder er blitt ødelagt. Bilder som har blitt ødelagt vil ikke bli skrevet ut.
- (Minnekortbrukere)

Maskinen er laget for å lese minnekort som er formatert av et digitalt kamera.

Når et digitalt kamera formaterer et minnekort, opprettes det en egen mappe som bildedataene kopieres til. Hvis du har behov for å endre bildedataene som er lagret på et minnekort fra datamaskinen, anbefaler vi at du ikke endrer mappestrukturen som ble opprettet av det digitale kameraet. Når du lagrer nye eller endrede bildefiler på minnekortet, anbefaler vi også at du bruker samme mappe som det digitale kameraet bruker. Hvis dataene ikke lagres i samme mappe, er det ikke sikkert at maskinen vil være i stand til å lese filen eller skrive ut bildet.

(Brukere av USB Flash-minner)

Denne maskinen støtter USB Flashminner som er formatert fra Windows[®].

Komme i gang

Sett inn riktig minnekort eller USB Flashminne i riktig spor.



- 1 USB Flash-minne
- 2 SD, SDHC
- 3 Memory Stick[™], Memory Stick PRO[™]
- 4 xD-Picture Card™

• VIKTIG

Det direkte USB-grensesnittet støtter kun USB Flash-minner, PictBridge-kompatible kameraer, eller digitale kameraer som bruker USB Mass Storage-standarden. Andre USB-enheter støttes ikke. Photo Capture-tastindikasjoner:



- Photo Capture-lampen lyser, minnekortet eller USB Flash-minnet er satt inn riktig.
- Photo Capture-lampen lyser ikke, minnekortet eller USB Flash-minnet er ikke satt inn riktig.
- Photo Capture-lampen blinker, minnekortet eller USB Flash-minnet leses eller skrives til.

• VIKTIG

IKKE trekk ut stikkontakten eller fjern minnekortet eller USB Flash-minnet fra mediestasjonen (sporet) eller USButgangen mens maskinen leser eller skriver til minnekortet eller USB Flashminnet (**Photo Capture**-tasten blinker). **Det vil føre til at du mister dataene eller skader kortet.**

Maskinen kan bare lese én enhet om gangen.

Slik skriver du ut fra et minnekort eller USB Flash-minne

Før du skriver ut et fotografi, må du skrive ut en miniatyrbildeindeks for å velge nummeret på bildet du vil skrive ut. Følg instruksjonene nedenfor for å skrive ut direkte fra minnekortet eller USB Flash-minnet:

Kontroller at du har satt inn minnekortet eller USB Flash-minnet i riktig spor. Displayet viser for eksempel følgende melding:

(M.Stick Aktiv

- 2 Trykk (📷 | (Photo Capture). For DPOF-utskrift. se DPOF-utskrift på side 35.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge Skriv ut indeks, og trykk deretter OK.
- Trykk Colour Start for a begynne a skrive ut indeksarket. Noter nummeret på bildet du vil skrive ut. Se Skrive ut indeks (miniatyrbilder) på side 33.
- 5 Skriv ut bilder ved å trykke ▲ eller ▼ for å velge Skriv ut bilder i 3, og trykk deretter OK. (Se Skrive ut fotografier på side 34.)
- 6 Angi bildenummeret og trykk OK.
- Trykk Colour Start for a starte utskriften.

Skrive ut indeks (miniatyrbilder)

PhotoCapture Center[™] tildeler bildene numre (altså NR. 1, NR. 2, NR. 3 og så videre).



PhotoCapture Center[™] bruker disse numrene til å identifisere hvert bilde. Du kan skrive ut en side med miniatyrer som viser alle bildene på minnekortet eller USB Flashminnet.

Ø Merk

Bare filnavn som inneholder færre enn 8 bokstaver blir skrevet ut riktig på indeksarket.

1 Kontroller at du har satt inn minnekortet eller USB Flash-minnet i riktig spor.

> Trykk ((Photo Capture).

Trykk ▲ eller ▼ for å velge Skriv ut indeks. Trykk **OK**.

- Trykk ▲ eller ▼ for å velge 6 Bilder/Linjer eller
 - 5 Bilder/Linjer. Trykk OK.





6 Bilder/Linjer 5 Bilder/Linjer

Utskriften av 5 Bilder/Linjer vil ta lengertidenn 6 Bilder/Linjer,men kvaliteten er bedre.

Kapittel 5

- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge papirtypen du bruker, Vanlig papir, Blk. skr. papir, Brother BP71 eller Annet glanset. Trykk OK.
- 5 Trykk ▲ eller ▼ for å velge papirstørrelsen du bruker, A4 eller Letter. Trykk OK.
 - Trykk Colour Start for a skrive ut.

Skrive ut fotografier

Før du kan skrive ut et enkeltbilde, må du vite hvilket nummer det har.

- 1 Kontroller at du har satt inn minnekortet eller USB Flash-minnet i riktig spor.
- 2 Skriv ut indeksen først. (Se Skrive ut indeks (miniatyrbilder) på side 33.)

Trykk (💼 | (Photo Capture).

Trykk ▲ eller ▼ for å velge Skriv ut bilder. Trykk OK.



Hvis minnekortet eller USB Flash-minne inneholder gyldig DPOF-informasjon,

viser displayet DPOF print: Ja. (Se DPOF-utskrift på side 35.)

4 Trykk ▲ gjentatte ganger for å angi nummeret på bildet du vil skrive ut fra miniatyrindeksen. Når du har valgt bildenumrene, trykker

du **OK**.

No.:1,3,6

🖉 Merk

- Trykk V for å redusere bildenummeret.
- Du kan angi en serie med numre samtidig ved å bruke tasten Copy Options for å angi bindestrek. (Angi for eksempel 1, Copy Options, 5 for å skrive ut bilde nr. 1 til nr. 5.)
- Du kan taste inn opptil 11 tegn (inkludert komma) for bildenumrene du vil skrive ut.

- 5 Når du har valgt bildene du vil skrive ut, trykker du OK for å velge innstillinger. Hvis du allerede har valgt innstillinger, trykker du Colour Start.
- 6 Trykk ▲ eller ▼ for å velge papirtypen du bruker, Vanlig papir, Blk. skr. papir, Brother BP71 eller Annet glanset. Trykk **OK**.

7 Trykk ▲ eller ▼ for å velge papirstørrelsen du bruker, Letter, A4, 10x15cm eller 13x18cm. Trykk **OK**.

- Hvis du valgte Letter eller A4, går du til trinn **(B**).
- Hvis du valgte en annen størrelse, går du til trinn (9).
- Når du har valgt innstillingene du vil bruke, trykker du Colour Start.

8 Trykk ▲ eller ▼ for å velge utskriftsstørrelse (8x10cm, 9x13cm,

10x15cm, 13x18cm, 15x20cm eller Maks. størrelse). Trykk OK.



Gjør ett av følgende:

- Gå til trinn () for å velge antall kopier.
- Hvis du ikke vil endre noen innstillinger, trykker du Colour Start.
- Trykk ▲ eller ▼ for å velge antall kopier. Trykk **OK**.
- Trykk **Colour Start** for å skrive ut.

Utskriftsposisjonene ved bruk av A4-papir vises nedenfor.



DPOF-utskrift

DPOF er et akronym for Digital Print Order Format.

Store produsenter av digitale kameraer (Canon Inc., Eastman Kodak Company, FUJIFILM Corporation, Panasonic Corporation og Sony Corporation) lagde denne standarden for å gjøre det lettere å skrive ut bilder fra digitalkameraer.

Hvis det digitale kameraet støtter DPOF-utskrift, vil du i displayet på det digitale kameraet kunne velge hvilke bilder og hvor mange kopier du vil skrive ut.

Når et minnekort med DPOF-informasjon legges i maskinen, er det enkelt å skrive ut det valgte bildet.

Sett minnekortet godt på plass i riktig spor.

M.Stick Aktiv

(Photo Capture). Trykk (

Trykk ▲ eller ▼ for å velge Skriv ut bilder. Trykk OK.

Kapittel 5



Utskriftsinnstillinger for PhotoCapture Center™

Disse innstillingene vil gjelde til du endrer dem igjen.

Utskriftskvalitet



- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Papirtype. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge Vanlig papir, Blk. skr. papir, Brother BP71 eller Annet glanset. Trykk OK.
 - Trykk Stop/Exit.

Papirformat



- Trykk Menu.
 - Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk **OK**.

3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 3.Papirstørrelse. Trykk OK.

4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge papirstørrelsen du bruker, Letter, A4, 10x15cm eller 13x18cm. Trykk OK.

Trykk Stop/Exit.

Utskriftstørrelse

Denne innstillingen er bare tilgjengelig hvis du velger Letter eller A4 i innstillingen av papirstørrelse.

- - Trykk Menu.
- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk **OK**.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 4.Utskr.str. Trykk **OK**.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge utskriftsstørrelsen du vil bruke, (8x10cm, 9x13cm, 10x15cm, 13x18cm, 15x20cm eller Maks. størrelse). Trykk **OK**.
- 5 Trykk Stop/Exit.

Fargeforbedringer

Du kan aktivere funksjonen for fargeforbedringer hvis du vil skrive ut mer livaktige bilder.

Lysstyrke

- Trykk Menu.

 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk OK.

- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 5.Forsterking. Trykk **OK**.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge På (eller Av). Trykk OK.
 - Hvis du velger Av, går du til trinn 7.
- 5 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 1. Lyshet. Trykk **OK**.
- 6 Trykk ▲ eller ▼ for å gjøre en utskrift lysere eller mørkere. Trykk OK.
- Trykk Stop/Exit.

Kontrast

Du kan velge kontrastinnstilling. Mer kontrast får et bilde til å se skarpere og mer livaktig ut.

- Trykk Menu.

Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk **OK**.

Trykk ▲ eller ▼ for å velge 5.Forsterking. Trykk OK.

- Trykk ▲ eller ▼ for å velge På (eller Av). Trykk OK.
 - Hvis du velger Av, går du til trinn 7.

Kapittel 5



6 Trykk ▲ eller ▼ for å øke eller redusere kontrasten. Trykk OK.

Trykk Stop/Exit.

Hvitbalanse

Du kan justere de hvite områdene i et bilde og gjenopprette dem til rent hvitt.

🚺 Trykk Menu.

- 2) Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk **OK**.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 5.Forsterking. Trykk **OK**.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge På (eller Av). Trykk OK.
 - Hvis du velger Av, går du til trinn 7.
- 5 Trykk **▲** eller ▼ for å velge 3.Hvit balanse. Trykk OK.
- 6 Trykk ▲ eller ▼ for å justere balansenivået. Trykk OK.

Trykk Stop/Exit.

Skarphet

Du kan forbedre fokus i et bilde ved å justere skarpheten.





2.Bildeuthenting. Trykk **OK**.

- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 5.Forsterking. Trykk **OK**.
- Trykk ▲ eller ▼ for å velge På (eller Av). Trykk **OK**.
 - Hvis du velger Av, går du til trinn 7.
- 5) Trykk ▲ eller V for å velge 4.Skarphet. Trykk OK.
- 6 Trykk ▲ eller ▼ for å øke eller redusere skarpheten. Trykk OK.
- Trykk Stop/Exit.

Fargetetthet

Du kan justere den totale mengden farge i bildet for å forbedre et utvisket eller blekt bilde.



1 Trykk Menu.

- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk **OK**.
- Strykk ▲ eller ▼ for å velge 5.Forsterking. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge På (eller Av). Trykk OK.
 - Hvis du velger Av, går du til trinn 7.
- 5.Fargetetthet. Trykk **OK**.
- 6 Trykk ▲ eller ▼ for å øke eller redusere mengden farge. Trykk OK.
 - Trykk Stop/Exit.



Hvis du velger hvitbalanse, skarphet eller fargetetthet, tar utskriften lengre tid.

Beskjæring

Hvis et bilde er for langt eller for bredt til å få plass i det tilgjengelige området på det valgte oppsettet, vil en del av bildet automatisk bli beskåret.

Standardinnstillingen er På. Hvis du vil skrive ut hele bildet, setter du denne innstillingen til Av.

Hvis du i tillegg bruker innstillingen Uten kanter, setter du Uten kanter til Av. (Se Utskrift uten kanter på side 40.)



- Trykk Menu.
- Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk OK.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 6.Beskjæring. Trykk **OK**.
- Trykk ▲ eller ▼ for å velge Av (eller På). Trykk OK.
- Trykk Stop/Exit.





Beskjæring:Av



Utskrift uten kanter

Denne funksjonen utvider utskriftsområdet til kantene på papiret. Det tar litt lengre tid å skrive ut.

- 1 Trykk Menu.
- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk OK.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 7.Uten kanter. Trykk OK.
- Trykk ▲ eller ▼ for å velge Av (eller På). Trykk OK.
- 5 Trykk Stop/Exit.

Skrive ut dato

Du kan skrive ut datoen hvis den er lagret for bildet ditt. Datoen vil bli skrevet ut nederst i høyre hjørne. Dersom bildet ikke inneholder datoinformasjon, kan du ikke bruke denne funksjonen.

 Trykk Menu.
 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk OK.
 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 8.Datoutskrift. Trykk OK.
 Trykk ▲ eller ▼ for å velge På (eller Av). Trykk OK.
 Trykk Stop/Exit.

DPOF-innstillingen i kameraet må være slått av for at du skal kunne bruke funksjonen Datoutskrift.

Skanne til et minnekort eller et USB Flashminne

Du kan skanne svart/hvitt- og

fargedokumenter til et minnekort eller et USB Flash-minne. Dokumenter i svart/hvitt vil bli lagret i filformatene PDF (*.PDF) eller TIFF (*.TIF). Fargedokumenter kan lagres i filformatene PDF (*.PDF) eller JPEG (*.JPG). Standardinnstillingen er Farge 150 dpi og standard filformat er PDF. Maskinen oppretter automatisk filnavn basert på gjeldende dato. (Du finner mer informasjon i

Hurtigstartguide.) Det femte bildet som ble skannet 1. juli 2009, vil for eksempel få navnet 01070905.PDF. Du kan endre fargen og kvaliteten.

Kvalitet	Mulige filformater
Farge 150 dpi	JPEG / PDF
Farge 300 dpi	JPEG / PDF
Farge 600 dpi	JPEG / PDF
S/H 200x100 dpi	TIFF/PDF
S/H 200 dpi	TIFF/PDF

Kontroller at du har satt inn minnekortet eller USB Flash-minne i riktig spor.

• VIKTIG

IKKE ta ut minnekortet eller USB Flashminne mens **Photo Capture** blinker. Det kan føre til skader på kortet, USB Flashminne eller data som er lagret der.





Trykk ▲ eller ▼ for å velge Scan > media. Gjør ett av følgende:

- Hvis du vil endre kvalitet, trykker du OK og går til trinn ⑤.
- Hvis du vil starte skanningen, trykker du Mono Start eller Colour Start.
- 5 Trykk ▲ eller ▼ for å velge kvalitet, og trykk deretter OK. Gjør ett av følgende:
 - For å endre filtypen går du til trinn ⑥.
 - Hvis du vil starte skanningen, trykker du Mono Start eller Colour Start.
- 6 Trykk ▲ eller ▼ for å velge filtype, og trykk deretter OK. Trykk Mono Start eller Colour Start.

Endre bildekvalitet

Trykk Menu.

- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk OK.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 0.Scan > media. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 1.Kvalitet. Trykk OK.
- 5 Trykk ▲ eller ▼ for å velge Farge 150 dpi, Farge 300 dpi, Farge 600 dpi, S/H 200x100 dpi eller S/H 200 dpi. Trykk OK.
- 6 Trykk Stop/Exit.

Endre filformat for svart-hvitt

- 1 Trykk Menu.
- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk OK.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 0.Scan > media. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.S&H Filtype. Trykk OK.
- 5 Trykk ▲ eller ▼ for å velge TIFF eller PDF. Trykk OK.
- 6 Trykk Stop/Exit.

Endre filformat for farge

1 Trykk Menu.

- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 2.Bildeuthenting. Trykk OK.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 0.Scan > media. Trykk OK.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 3.Farge Filtype. Trykk OK.
- 5 Trykk ▲ eller ▼ for å velge PDF eller JPEG. Trykk OK.
- 6 Trykk Stop/Exit.

Forstå feilmeldingene

Når du er blitt kjent med de typer feil som kan oppstå under bruk av PhotoCapture Center™, kan du enkelt identifisere og feilsøke eventuelle problemer.

Hub er ubrukelig

Denne meldingen vises når en HUB- eller USB Flash-minne er koblet til USBkontakten.

Feil media

Denne meldingen vises hvis du setter inn et minnekort som enten er ødelagt eller uformatert, eller hvis det er oppstått et problem med mediestasjonen. Feilmeldingen forsvinner når du tar ut minnekortet.

Ingen fil

Denne meldingen vises hvis du prøver å få tilgang til et minnekort eller et USB Flash-minne i stasjonen (sporet) som ikke inneholder noen .JPG-fil.

Minnet er fullt

Denne meldingen vises hvis du arbeider med bilder som er for store for maskinens minne.

Media er full.

Denne meldingen vises hvis du prøver å lagre mer enn 999 filer på et minnekort eller USB Flash-minne.

Ubrukelig enhet

Denne meldingen vises hvis en USBenhet eller et USB Flash-minne som ikke er støttet er koblet til USB-kontakten (se mer informasjon på <u>http://solutions.brother.com</u>.). Denne

meldingen kan også bli vist hvis du kobler en ødelagt enhet til USB-kontakten.

Skrive ut fotografier fra kamera (gjelder kun DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C)

Skrive ut fotografier direkte fra et PictBridge-kamera



Brother-maskinen støtter PictBridgestandarden, noe som gjør at du kan koble til og skrive ut bilder direkte fra et PictBridgekompatibelt digitalkamera.

Hvis kameraet bruker

6

masselagringsstandarden for USB, kan du også skrive ut bilder fra et digitalt kamera uten PictBridge. Se *Skrive ut fotografier direkte fra et digitalt kamera (uten PictBridge)* på side 45.

Krav til PictBridge

Husk følgende for å unngå feil:

- Maskinen og digitalkameraet må være tilkoblet med en egnet USB-kabel.
- Bildefilen må være av filtypen .JPG (andre bildefilformater, som .JPEG, .TIF, .GIF osv., blir ikke gjenkjent).
- PhotoCapture Center[™]-operasjoner er ikke tilgjengelige når du bruker PictBridgefunksjonen.

Konfigurere digitalkameraet

Kontroller at kameraet er i PictBridge-modus. Følgende PictBridge-innstillinger kan være tilgjengelige i displayet til det PictBridgekompatible kameraet.

Det kan hende at noen kameraer ikke har disse innstillingene.

Kameramenyalternativer	Alternativer
Papirformat	Letter, A4, 10×15 cm, Skriverinnstillinger
	(standardinnstilling) ²
Papirtype	Vanlig papir, Glanset papir, Blekkskriverpapir, Skriverinnstillinger
	(standardinnstilling) ²
Layout	Uten kanter: På, Uten kanter: Av, Skriverinnstillinger
	(standardinnstilling) ²
DPOF-innstilling ¹	-
Utskriftskvalitet	Normal, Fin, Skriverinnstillinger
	(standardinnstilling) ²
Fargeforbedringer	På, Av, Skriverinnstillinger
	(standardinnstilling) ²
Skrive ut dato	På, Av, Skriverinnstillinger
	(standardinnstilling) ²

¹ Se *DPOF-utskrift* på side 44 for mer informasjon.

² Hvis kameraet ditt er satt opp til å bruke Skriverinnstillinger (standardinnstilling), vil maskinen skrive ut bildene dine med følgende innstillinger.

Innstillinger	Alternativer
Papirformat	10×15 cm
Papirtype	Glanset papir
Layout	Uten kanter: På
Utskriftskvalitet	Fin
Fargeforbedringer	Av
Skrive ut dato	Av

- Denne innstillingen kan også brukes når kameraet ikke har menyinnstillinger.
- Navnene på og tilgangen til de enkelte innstillingene avhenger av spesifikasjonene for kameraet.

Se dokumentasjonen som følger med kameraet, for mer detaljert informasjon om endring av PictBridge-innstillinger.

Skrive ut bilder

Merk

Det må ikke stå minnekort eller USB Flash-minne i maskinen når du kobler til et digitalt kamera.

Kontroller at kameraet er avslått. Sett kameraets USB-ledning inn i maskinens USB-kontakt (1).



USB-kontakten 1



Slå på kameraet.

Når maskinen har gjenkjent kameraet, viser displayet følgende melding:

[Kamera tilkoblet]

3 Velg fotografiet du vil skrive ut i henhold til instruksjonene fra for kameraet. Når maskinen begynner å skrive ut et bilde, viser displayet Skriver.

VIKTIG

For å unngå skade på maskinen må du ikke koble til andre enheter enn digitale kameraer eller Flash-minnestasjoner til USB-kontakten.

DPOF-utskrift

DPOF er et akronym for Digital Print Order Format.

Store produsenter av digitale kameraer (Canon Inc., Eastman Kodak Company, FUJIFILM Corporation, Panasonic Corporation og Sony Corporation) opprettet denne standarden for å gjøre det lettere å skrive ut bilder fra digitalkameraer.

Hvis det digitale kameraet støtter DPOF-utskrift, vil du i displayet på det digitale kameraet kunne velge hvilke bilder og hvor mange kopier du vil skrive ut.

Merk

Det kan oppstå en DPOF-feil i filen hvis utskriftsrekkefølgen som ble angitt i kameraet, er blitt ødelagt. Slett og opprett utskriftsrekkefølgen på nytt i kameraet for å løse problemet. Du finner instruksjoner om hvordan du sletter eller oppretter utskriftsrekkefølgen på nytt på kameraprodusentens nettside eller tilhørende dokumentasjon.

Skrive ut fotografier direkte fra et digitalt kamera (uten PictBridge)

Hvis kameraet støtter

masselagringsstandarden for USB, kan du koble kameraet til maskinen i lagringsmodus. Dette gjør det mulig å skrive ut bilder fra kameraet.

Hvis du vil skrive ut bilder i PictBridge-modus, se *Skrive ut fotografier direkte fra et PictBridge-kamera* på side 43.

Merk

Navn, tilgang og bruksmetode varierer fra kamera til kamera. Se dokumentasjonen som fulgte med kameraet hvis du trenger mer detaljert informasjon, for eksempel om hvordan du bytter fra PictBridgemodus til USB-masselagringsmodus.

Skrive ut bilder

Merk

Det må ikke stå minnekort eller USB Flash-minne i maskinen når du kobler til det digitale kameraet.

Sett kameraets USB-ledning inn i maskinens USB-kontakt (1).





- Slå på kameraet.
- Følg trinnene i *Skrive ut fotografier* på side 34.

! VIKTIG

Du må ikke koble til andre enheter enn digitale kameraer eller USB Flash-minne til USB-kontakten, slik at skade på maskinen unngås.

Forstå feilmeldingene

Når du er blitt kjent med de typer feil som kan oppstå ved bruk av digitalt kamera, kan du enkelt identifisere og feilsøke eventuelle problemer.

■ Minnet er fullt

Denne meldingen vises hvis du arbeider med bilder som er for store for maskinens minne.

Ubrukelig enhet

Denne meldingen vises hvis du kobler til et kamera som ikke bruker USBmasselagringsstandarden. Denne meldingen kan også vises hvis du kobler en ødelagt enhet til USB-kontakten.

Se *Feil- og vedlikeholdsmeldinger* på side 65 for mer detaljerte løsninger.

Avsnitt IV

Programvare

Programvare- og nettverksfunksjoner 48

Programvare- og nettverksfunksjoner

🖉 Merk

Brukerhåndbok for nettverket er kun tilgjengelig for DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW.

På CD-en finner du Programvarehåndbok og Brukerhåndbok for nettverket som inneholder informasjon om funksjonene som er tilgjengelige når du kobler maskinen til en datamaskin (for eksempel for skanning og utskrift). Brukerhåndboken inneholder koblinger som tar bringer deg direkte til respektive avsnitt.

Du finner informasjon om disse funksjonene:

- Utskrift
- Skanning
- ControlCenter3 (Windows[®])
- ControlCenter2 (Macintosh)
- PhotoCapture Center™
- Nettverksutskrift
- Nettverksskanning
- Kablet og Trådløst nettverk

Slik leser du brukerhåndboken i HTMLformat

Dette er en hurtigreferanse for hvordan du bruker brukerhåndboken i HTML-format.

For Windows[®]



Hvis du ikke har installert programmet, se i *Vise dokumentasjonen* på side 3.



Fra start-menyen velger du Brother, DCP-XXXX (hvor XXXX er modellnummeret) fra programgruppen, og klikker deretter Brukerhåndbøker i HTML-format.

2 Klikk PROGRAMVAREHÅNDBOK (eller BRUKERHÅNDBOK FOR NETTVERKET) fra hovedmenyen.



3 Klikk overskriften du ønsker å vise i listen til venstre for vinduet.



For Macintosh

- Forsikre deg om at Macintosh-maskinen er slått på. Sett inn den medfølgende Brother-CD-en i CD-stasjonen.
 - Dobbeltklikk **Documentation**-ikonet.
- Obbeltklikk mappen med ditt språk, og dobbeltklikk deretter top.html.
- 4 Klikk PROGRAMVAREHÅNDBOK (eller BRUKERHÅNDBOK FOR NETTVERKET) øverst i menyen, og klikk deretter emnet du ønsker å lese i listen til venstre for vinduet.

Type PROCRAMMENANCES PROMETINANCES Antituit PROCRAMMANCESAUCOCT Image: Constraint Ministration of the state of the	brother					Sak
PROGRAMAZERMOR Processel información Avantit Windows Processel Processel Processel Processel Processel Processel Processel Processel Processel Processel Processel Processel Processe Procese	Торр	PROGRAMVARE	HANDBOK	BRUKERHÅNDBOK FOR NETTVERKET		Nettkart
Avantati Fayra Avantati Fayra Portanta Fayra Portanta Fayra Portanta Fayra Portanta Fayra Portanta	PROGRAM	VAREHANDBO	60)		
<u>الم</u>	Seneral infi Avsnitt IV Avsnitt IV Avsnitt IV Skin 8 Skan 9 Conter 10 Pho Center Avsnitt II 9 Skin 10 Pho Center Skin 10 Pho Sener 10 Skin 10 Pho Sener 10 Skin 10	Imraision septe to gatese to gatese to gatese Struke Scan-	PRC For DCP-b MFC som (I Version 0 NOR	DGRAMVARE DGRAMVARE Urdere: Denne dokumertakjonen OCP der hvor det står MPC i den	HÂNDBOK Ler for dade MC- og DCP-m e trukermanualen.	odeller, Les
	(اح اه ا				×

Avsnitt V

Tillegg

Sikkerhet og juridisk informasjon	50
Feilsøking og regelmessig vedlikehold	60
Meny og funksjoner	82
Spesifikasjoner	93



Sikkerhet og juridisk informasjon

Velge plassering

Sett maskinen på en flat, stødig overflate uten vibrasjoner og støt, for eksempel et skrivebord. Plasser maskinen i nærheten av en vanlig, jordet stikkontakt. Velg et sted hvor temperaturen holder seg mellom 10 °C og 35 °C.

ADVARSEL

Plasser IKKE maskinen i nærheten av ovner, klimaanlegg, kjøleskap, medisinsk utstyr, kjemikalier eller vann.

Maskinen må IKKE kobles til stikkontakter på samme krets som store apparater eller annet utstyr som kan bryte strømtilførselen.

▲ FORSIKTIG

- Unngå å plassere maskinen på et sted med mye gjennomgangstrafikk.
- Plasser ikke maskinen på et teppeunderlag.
- Maskinen må IKKE utsettes for direkte sollys, sterk varme, fuktighet eller støv.
- Maskinen må IKKE kobles til stikkontakter som betjenes med veggbrytere eller automatiske tidsur.
- Strømbrudd kan slette informasjonen i maskinens minne.
- Maskinen må IKKE vippes over på siden eller plasseres på et skrått underlag. Dette kan føre til blekksøl og innvendige skader på maskinen.



Sikker bruk av maskinen

Ta godt vare på disse instruksjonene for fremtidig referanse, og les dem før du utfører vedlikehold på maskinen.

ADVARSEL



Det finnes høyspenningselektroder inne i maskinen. Før du rengjør maskinen innvendig, må du forsikre deg om at du har trukket ut strømledningen fra stikkontakten. Du risikerer å få elektrisk støt.



Støpselet må IKKE håndteres med fuktige hender. Du risikerer å få elektrisk støt.



IKKE trekk i selve strømledningen. Du risikerer å få elektrisk støt.

IKKE bruk brennbare stoffer eller spray, flytende rengjøringsmidler eller sprayflasker når du skal rengjøre maskinen innvendig eller utvendig. Dette kan føre til brann eller elektrisk støt.

Hvis maskinen blir for varm, avgir røyk eller genererer sterke lukter, må støpselet umiddelbart trekkes ut av stikkontakten. Ta kontakt med din Brother-forhandler eller Brother kundeservice.

Hvis metallobjekter, vann eller andre væsker kommer inn i maskinen, må støpselet umiddelbart trekkes ut av stikkontakten. Ta kontakt med din Brother-forhandler eller Brother kundeservice.

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

Produktet må drives med den type strømkilde som er angitt på typeskiltet. IKKE koble det til en likestrømskilde eller en vekselretter. Kontakt en kvalifisert elektriker dersom du er i tvil.

Kontroller alltid at pluggen er godt satt inn.

IKKE bruk maskinen dersom strømledningen er frynsete eller ødelagt, da dette kan forårsake brann.

▲ FORSIKTIG



Legg IKKE hendene på kanten av maskinen under skannerdekselet. Det kan medføre personskade.



IKKE plasser hendene på kanten av papirmagasinet under utskriftsbrettets deksel. Det kan medføre personskade.



IKKE berør det området som er skyggelagt på illustrasjonen. Det kan medføre personskade.



Når du skal flytte maskinen, må du løfte den opp fra sokkelen ved å plassere én hånd på hver side av maskinen, som vist i illustrasjonen. IKKE BÆR maskinen ved å holde i skannerdekselet eller papirstansdekselet.



Lyn og spenningsvariasjoner kan skade produktet! Vi anbefaler at det brukes et overspenningsvern av høy kvalitet på strømledningen. Hvis ikke, må ledningen trekkes ut under tordenvær.

Viktige sikkerhetsinstruksjoner

- 1 Les alle disse instruksjonene.
- 2 Ta vare på dem for fremtidig referanse.
- 3 Følg alle advarsler og instruksjoner som er merket på produktet.
- 4 Produktet må IKKE brukes i nærheten av vann.
- 5 Plasser IKKE produktet på en vogn, et stativ eller en bordplate som ikke er stødig. Produktet kan falle i gulvet og få alvorlige skader.
- 6 Det finnes ventilasjonsspor og -åpninger både i kabinettet og på bak- eller undersiden. Disse åpningene må ikke blokkeres eller tildekkes. Dette er for å sikre at produktet fungerer som det skal, og for å beskytte det mot overoppheting. Du må aldri sperre åpningene ved å plassere produktet på en seng, en sofa, et teppe eller et lignende underlag. Produktet må ikke plasseres i nærheten av eller over en radiator eller et varmeapparat. Produktet må aldri bygges inn, med mindre installasjonen er tilstrekkelig ventilert.
- 7 Bruk kun strømledningen som ble levert sammen med denne maskinen.
- 8 Dette produktet er utstyrt med et trepolet jordingsstøpsel, det vil si et profilert støpsel med to stifter pluss en smal metallplate på to av sidene. Støpselet skal kun brukes i jordede veggkontakter, selv om det også er fysisk mulig å bruke det i kontakter som ikke er jordet. Dette er en sikkerhetsfunksjon. Hvis du ikke er sikker på om veggkontakten er jordet, bør du rådføre deg med en autorisert elektriker, som eventuelt kan hjelpe deg med å få skiftet ut veggkontakten. HUSK at jordingen har en hensikt – respekter disse instruksjonene.
- 9 IKKE la noe ligge oppå strømledningen. IKKE plasser produktet på et sted der du risikerer at noen tråkker på ledningen.
- 10 IKKE plasser noe foran maskinen som kan blokkere utskrift. IKKE legg noe i mottaksbanen for utskrift.
- 11 Vent til sidene er kommet ut av maskinen før du plukker dem opp.
- 12 Koble maskinen fra stikkontakten, og få service utført av godkjent servicepersonell for Brother under følgende omstendigheter:
 - 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 bruksanvisningen, skal du kun justere de kontrollene som omfattes av bruksanvisningen. 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 behov for service.
- 13 For å beskytte produktet mot overspenning, anbefaler vi at det brukes strømsikringsutstyr (overspenningsvern).
- 14 Vær oppmerksom på følgende for å redusere risikoen for brann, elektrisk støt og personskade:
 - Bruk IKKE dette produktet i nærheten av apparater som bruker vann, nær et svømmebasseng eller i en fuktig kjeller.
 - Bruk IKKE maskinen i tordenvær eller hvis det er gasslekkasje.

VIKTIG - for din sikkerhet

For å sikre trygg drift må den medfølgende jordingspluggen kun stikkes inn i en standard jordet stikkontakt som er forsvarlig jordet gjennom det elektriske kabelopplegget i bygningen.

Selv om maskinen virker tilfredsstillende, behøver det ikke bety at maskinen er koblet til jordet uttak. Hvis du ikke er sikker på om strømtilførselen er jordet, bør du, for din egen sikkerhets skyld, ta kontakt med en autorisert elektriker.

LAN-tilkobling

▲ FORSIKTIG

Dette produktet må IKKE kobles til en LAN-forbindelse som er utsatt for overspenning.

Radioforstyrrelse

Dette produktet er i samsvar med EN55022 (CISPR-publikasjon 22)/klasse B. Når du kobler maskinen til en datamaskin, må du ikke bruke en USB-kabel som er mer enn 2 meter lang.

IT-strømsystem

Dette produktet er også utformet for IT-strømsystemer med fase-til-fase-spenning på 230 V.

Sikkerhet og juridisk informasjon

EU-direktiv 2002/96/EC og EN50419



Dette utstyret er merket med resirkuleringssymbolet som vist over. Det betyr at når materiellet er oppbrukt må det kasseres på et dertil egnet innsamlingspunkt, og ikke kastes med normalt usortert husholdningsavfall. Dette er av hensyn til miljøet. (Kun for den Europeiske Union)

Erklæring om samsvar med det internasjonale ENERGY STAR[®]programmet

Hensikten med det internasjonale ENERGY STAR[®]-programmet er å fremme utvikling og bruk av energieffektivt kontorutstyr.

Som ENERGY STAR[®]-partner bekrefter Brother Industries, Ltd. at dette produktet oppfyller ENERGY STAR[®]-spesifikasjonene for energieffektivitet.



57

Lovmessige begrensinger når det gjelder kopiering

Det er ulovlig å reprodusere enkelte dokumenter eller enheter i den hensikt å utføre en svindel. Dette notatet er ment som en veiledning og ikke som en komplett liste. Vi anbefaler at du henvender deg til de ansvarlige myndigheter hvis du er i tvil om et bestemt punkt eller dokument.

Følgende er eksempler på dokumenter som ikke skal kopieres:

- Penger
- Obligasjoner eller andre gjeldsbevis
- Banksertifikater
- Tjeneste- eller utskrivningsdokumenter fra militære myndigheter
- Pass
- Frimerker (ugyldige eller gyldige)
- Immigrasjonsdokumenter
- Trygde- og velferdsdokumenter
- Sjekker eller veksler utstedt av statlige organer
- Identifikasjonsdokumenter, -skilt eller verdighetstegn

Arbeider beskyttet av opphavsrett må ikke kopieres. Deler av et dokument som er opphavsrettsbeskyttet, kan kopieres til "rimelig bruk". Flere kopier ville bli ansett som utilbørlig bruk.

Kunstverk skal anses å være likestilt med verker beskyttet av opphavsrett.

Førerkort eller vognkort for motorkjøretøyer skal ikke kopieres i henhold til visse statlige/regionale lover.

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.

Windows Vista er enten et registrert varemerke eller et varemerke for Microsoft Corporation i USA og andre land.

Microsoft, Windows og Windows Server er registrerte varemerker for Microsoft Corporation i USA og/eller i andre land.

Macintosh og TrueType er registrerte varemerker for Apple Inc.

Nuance, Nuance-logoen, PaperPort og ScanSoft er varemerker eller registrerte varemerker for Nuance Communications, Inc. eller dets datterselskaper i USA og/eller andre land.

Microdrive er et varemerke for International Business Machines Corporation.

Memory Stick er et varemerke for Sony Corporation.

xD-Picture Card er et varemerke for FUJIFILM Corporation, Toshiba Corporation og Olympus Optical Co. Ltd.

Memory Stick PRO, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick Duo, MagicGate Memory Stick, Memory Stick Micro og M2 er varemerker som tilhører Sony Corporation.

PictBridge er et varemerke.

BROADCOM, SecureEasySetup og SecureEasySetup-logoen er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Broadcom Corporation i USA og/eller andre land.

AOSS er et varemerke for Buffalo Inc.

Wi-Fi, WPA, WPA2 og Wi-Fi Protected Setup er enten varemerker eller registrerte varemerker for Wi-Fi Alliance i USA og/eller andre land.

Intel og Pentium er varemerker for Intel Corporation i USA og andre land.

AMD er et varemerke for Advanced Micro Devices, Inc.

FaceFilter Studio er et varemerke for Reallusion, Inc.

Alle andre varemerker tilhører de respektive eierne.

Feilsøking og regelmessig vedlikehold

Feilsøking

B

Hvis du tror det er feil på maskinen, sjekker du i diagrammet under og følger tipsene for feilretting.

Du løser de fleste problemene enkelt selv. Hvis du trenger mer hjelp, inneholder Brother Solutions Center de siste spørsmål og svar, samt tips om feilsøking. Besøk oss på <u>http://solutions.brother.com</u>.

Hvis du har problemer med maskinen

Utskrift

Problem	Forslag
Ingen utskrift	Kontroller grensesnittkabelen eller den trådløse tilkoblingen på både maskinen og datamaskinen. (Se <i>Hurtigstartguide</i> .)
	Kontroller at maskinens støpsel er satt inn, og at maskinen ikke er slått av.
	Sjekk om det vises en feilmelding i displayet. (Se <i>Feil- og vedlikeholdsmeldinger</i> på side 65.)
	Én eller flere av blekkpatronene er oppbrukt. (Se <i>Bytte ut blekkpatronene</i> på side 71.)
	Hvis displayet viser Utskrift umulig og Skift blekk XX (der XX er en forkortelse for fargen), se <i>Bytte ut blekkpatronene</i> på side 71.
	Kontroller at riktig skriverdriver er blitt installert og valgt.
	Kontroller at maskinen er tilkoblet. Klikk start og deretter Skrivere og fakser . Velg Brother DCP-XXXX (hvor XXXX er modellnavnet på din maskin), og kontroller at det ikke er haket av ved "Bruk skriver frakoblet".
	Når du velger innstillingene Skriv ut oddetallssider og Skriv ut partallssider, kan du få en utskrift-feilmelding på skjermen, siden maskinen tar en pause under utskriftsprosessen. Feilmeldingen vil forsvinne når maskinen starter utskriftsprosessen på nytt.
	Utskrift med Skriv ut sideoppsett kan ta mer tid enn vanlig, så datamaskinen kan vise en tidsavbruddsfeil. Hvis maskinens display viser meldingen Skriver, blir dataene skrevet ut etter en liten stund.

Utskrift (fortsettelse)

Problem	Forslag
Dårlig utskriftskvalitet	Kontroller utskriftskvaliteten. (Se Kontrollere utskriftskvaliteten på side 76.)
	Kontroller at skriverdriver- eller papirtypeinnstillingen i menyen samsvarer med
	papirtypen du bruker. (Se <i>Utskrift</i> for Windows [®] eller <i>Skrive ut og fakse</i> for Macintosh i <i>Programvarehåndbok</i> på CD-en.)
	Kontroller at blekkpatronene er nye. Følgende kan føre til at blekket klumper seg:
	 Utløpsdatoen som er skrevet på patronesken, er passert. (Originale Brother- patroner er holdbare i opptil to år hvis de oppbevares i originalemballasjen.)
	Blekkpatronen har stått i maskinen i over seks måneder.
	Det kan hende at blekkpatronen ikke har vært lagret på riktig måte før bruk.
	Forsikre deg om at du bruker originale Brother Innobella™-blekkpatroner.
	Prøv å bruke de anbefalte papirtypene. (Se <i>Papir og utskriftsmedier som kan brukes</i> på side 13.)
	Anbefalt miljø for maskinen er på mellom 20 °C og 33 °C.
Horisontale hvite streker i tekst eller	Rengjør skrivehodene. (Se Rengjøre skrivehodet på side 75.)
grafikk.	Forsikre deg om at du bruker originale Brother Innobella™-blekkpatroner.
	Prøv å bruke de anbefalte papirtypene. (Se <i>Papir og utskriftsmedier som kan brukes</i> på side 13.)
Maskinen skriver ut tomme sider.	Rengjør skrivehodene. (Se Rengjøre skrivehodet på side 75.)
	Forsikre deg om at du bruker originale Brother Innobella™-blekkpatroner.
Tegn og linjer er feilplassert.	Kontroller innrettingen av papiret. (Se <i>Kontrollere innrettingen av papiret</i> på side 77.)
Utskrevet tekst eller bilder er skjeve.	Kontroller at papiret ligger riktig i papirmagasinet, og at papirsideførerne er riktig justert. (Se <i>Legge i papir og andre utskriftsmedier</i> på side 8.)
	Forsikre deg om at papirstansdekselet er lukket ordentlig.
Utflytende blekk øverst på midten av utskriftssiden.	Kontroller at papiret ikke er for tykt, og at det ikke er krøllet. (Se Papir og utskriftsmedier som kan brukes på side 13.)
Utflytende blekk i høyre eller venstre hjørne på utskriften.	Kontroller at papiret ikke er krøllete når du skriver ut på baksiden av papiret med innstillingene Skriv ut oddetallssider og Skriv ut partallssider .
Utskriften ser skitten ut, eller blekket later til å renne.	Kontroller at du bruker de anbefalte papirtypene. (Se <i>Papir og utskriftsmedier som kan brukes</i> på side 13.) Ta ikke på papiret før blekket er tørket.
	Forsikre deg om at du bruker originale Brother Innobella™-blekkpatroner.
	Hvis du bruker fotopapir, må du passe på at du stiller inn riktig papirtype. Hvis du skriver ut fra PCen, stiller du inn dette under Medietype i kategorien Grunnleggende i skriverdriveren.
Det er flekker på baksiden eller nederst på arket.	Kontroller at det ikke er blekkflekker på skriverplaten. (Se <i>Rengjøre maskinens skriverplate</i> på side 74.)
	Forsikre deg om at du bruker originale Brother Innobella™-blekkpatroner.
	Kontroller at du bruker papirstøtteklaffen. (Se Legge i papir og andre utskriftsmedier på side 8.)

Utskrift (fortsettelse)

Problem	Forslag
Maskinen skriver ut tykke linjer på siden.	Kontroller Omvendt rekkefølge på kategorien Grunnleggende i skriverdriveren.
Utskriftene er krøllet.	I skriverdriverens kategori Avansert må du klikke Fargeinnstillinger, og fjerne
	merket ved To-veis utskrift for Windows [®] eller To-veis utskrift for Macintosh.
	Forsikre deg om at du bruker originale Brother Innobella™-blekkpatroner.
Kan ikke utføre utskrift med "2 i 1" eller "4 i 1".	Kontroller at innstillingen for papirstørrelse er den samme både i brukerprogrammet og i skriverdriveren.
Utskriftshastigheten er for lav.	Prøv å endre innstillingene for skriverdriveren. Høyeste oppløsning trenger lengre tid til databehandling, sending og utskrift. Prøv de andre innstillingene for utskriftskvalitet i kategorien Grunnleggende i skriverdriveren. Klikk også kategorien Fargeinnstillinger og fjern merket ved Fargeforsterkning .
	Deaktiver funksjonen Uten kanter. Utskrift uten kanter er tregere enn normal utskrift. (Se <i>Utskrift</i> for Windows [®] eller <i>Skrive ut og fakse</i> for Macintosh i <i>Programvarehåndbok</i> på CD-en.)
Fargeforsterkning fungerer ikke riktig.	Hvis bildedataene ikke er satt til full farge i brukerprogrammet (for eksempel 256 farger), vil ikke Fargeforsterkning fungere. Bruk minimum 24-biters farge data sammen med funksjonen Fargeforsterkning.
Fotopapir mates ikke riktig.	Når du skriver ut på Brother fotopapir, må du sørge for at du alltid legger inn ett ekstra fotopapirark før du legger inn papiret du skal skrive ut på.
	Rengjør valsen for papiropphenting. (Se <i>Rengjøre valsen for papiropphenting</i> på side 75.)
Maskinen mater flere sider samtidig.	Kontroller at papiret er lagt riktig i papirmagasinet. (Se <i>Legge i papir og andre utskriftsmedier</i> på side 8.)
	Kontroller at ikke mer enn to typer papir er lagt inn i papirmagasinet samtidig.
Papirstopp.	Se <i>Skriverstopp eller papirstopp</i> på side 69. Kontroller at papirlengdeføreren er tilpasset riktig papirstørrelse. Ikke trekk ut papirmagasinet når du legger i papir med størrelse A5 eller mindre.
Utskrevne sider stables ikke pent.	Kontroller at du bruker papirstøtteklaffen. (Se <i>Legge i papir og andre utskriftsmedier</i> på side 8.)
Maskinen skriver ikke ut fra Adobe [®] Illustrator [®] .	Prøv å redusere utskriftsoppløsningen. (Se <i>Utskrift</i> for Windows [®] eller <i>Skrive ut og fakse</i> for Macintosh i <i>Programvarehåndbok</i> på CD-en.)

Kopieringsproblemer

Problem	Forslag
Det vises vertikale streker på kopiene	Hvis du ser vertikale streker på kopiene, må du rengjøre skanneren. (Se <i>Rengjøre skannerglassplaten</i> på side 74.)
Tilpass side fungerer ikke riktig.	Kontroller at kildedokumentet ikke er skjevt. Plasser dokumentet på nytt og forsøk igjen.
Skanneproblemer

Problem	Forslag
TWAIN/WIA-feil oppstår når du begynner å skanne.	Kontroller at Brother TWAIN/WIA-driveren er valgt som primærkilde. Klikk Fil , Skann eller hent foto og deretter Velg i PaperPort™ 11SE med OCR for å velge Brother TWAIN/WIA-driveren.
OCR fungerer ikke.	Prøv å øke skanneroppløsningen.
Tilpass side fungerer ikke riktig.	Kontroller at dokumentet ikke ligger skjevt på skannerglassplaten.

Programvareproblemer

Problem	Forslag
Kan ikke installere programvare eller skrive ut.	Kjør Reparere MFL-Pro Suite -programmet på CD-en. Dette programmet reparerer og installerer programmet på nytt.
'Enhet opptatt.'	Kontroller at det ikke vises noen feilmelding i displayet.
Kan ikke skrive ut bilder fra FaceFilter Studio.	For å bruke FaceFilter Studio må du installere FaceFilter Studio-programmet fra CD-platen som fulgte med maskinen. For å installere FaceFilter Studio se <i>Hurtigstartguiden</i> .
	Før du bruker FaceFilter Studio for første gang, må du også sørge for at Brother- maskinen er slått på og koblet til datamaskinen. Dette vil gi deg tilgang til alle funksjonene i FaceFilter Studio.

Problemer med PhotoCapture Center™

Problem	Forslag
Flyttbar disk fungerer ikke riktig.	1 Har du installert oppdateringen for Windows [®] 2000? Hvis ikke, må du gjøre følgende:
	1) Trekk ut USB-kabelen.
	2) Installer oppdateringen for Windows [®] 2000 på en av følgende måter.
	Installer MFL-Pro Suite fra CD-platen. (Se Hurtigstartguide.)
	Last ned den nyeste servicepakken fra Microsofts webområde.
	 Vent i ca. 1 minutt etter at du har startet datamaskinen på nytt, og koble deretter til USB-kabelen.
	2 Ta ut minnekortet eller USB Flash-minnet og sett det inn igjen.
	3 Hvis du har prøvd "Løs ut" fra Windows [®] , må du ta ut minnekortet eller USB Flash-minnet før du fortsetter.
	4 Hvis det vises en feilmelding når du prøver å løse ut minnekortet eller USB Flash-minnet, betyr det at kortet er i bruk. Vent litt og prøv på nytt.
	5 Hvis ingen av forslagene ovenfor fungerer, slår du av datamaskinen og maskinen, og deretter slår du dem på igjen. (Du må trekke ut maskinens støpsel fra veggkontakten for å slå den av.)

Problemer med PhotoCapture Center™ (fortsettelse)

Problem	Forslag
Får ikke tilgang til flyttbar disk fra skrivebordikonet.	Kontroller at du har satt inn minnekortet eller USB Flash-minnet på riktig måte.
Deler av bildet mangler når det skrives ut.	Kontroller at Utskrift uten kanter og Beskjæring er deaktivert. (Se Utskrift uten kanter på side 40 og Beskjæring på side 39.)

Nettverksproblemer

Problem	Forslag	
Kan ikke skrive ut via nettverket.	Kontroller at maskinen er slått på, tilkoblet og driftsklar. Skriv ut en oversikt over nettverksinnstillinger (se <i>Skrive ut rapporter</i> på side 20) og kontroller gjeldende nettverksinnstillinger på denne listen. Koble LAN-kabelen til HUB-en igjen for å kontrollere at kablingen og nettverkstilkoblingene er i orden. Om mulig, forsøk å koble maskinen til en annen port på HUB-en og med en annen kabel. Hvis tilkoblingen er i orden, viser maskinen LAN Aktiv i 2 sekunder.	
	(Hvis du har nettverksproblemer, kan du se i <i>Brukerhåndbok for nettverket</i> hvis du vil ha mer informasjon.)	
Funksjonen for nettverksskanning fungerer ikke.	(Bare for brukere av Windows [®]) Brannmurinnstillingene på datamaskinen kan hindre den nødvendige nettverkstilkoblingen. Følg instruksjonene nedenfor for å konfigurere brannmuren. Hvis du bruker et personlig brannmurprogram, se brukermanualen for programmet eller kontakt produsenten av programvaren.	
	Brukere av Windows [®] XP SP2 og Windows Vista [®] , se <i>Brannmurinnstillinger</i> i <i>Programvarehåndbok</i> på CD-en.	
	Brukere av Windows [®] XP SP1 kan besøke Brother Solutions Center. (<u>http://solutions.brother.com</u>)	
Datamaskinen finner ikke	<windows<sup>®-brukere></windows<sup>	
	Brannmurinnstillingene på PC-en kan hindre den nødvendige nettverkstilkoblingen. For flere opplysninger, se fremgangsmåten ovenfor.	
	<macintosh-brukere></macintosh-brukere>	
	Velg maskinen på nytt i programmet Enhetsvelger , som du finner under Macintosh HD/Bibliotek/Skrivere/Brother/Utilities/DeviceSelector , eller fra modellisten i ControlCenter2.	

Feil- og vedlikeholdsmeldinger

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

Du kan korrigere de fleste feil og problemer selv. Hvis du trenger mer hjelp, inneholder Brother Solutions Center de siste spørsmål og svar, samt tips om feilsøking.

Feilmelding Årsak Tiltak Data i minnet Det finnes utskriftsdata i Trykk Stop/Exit. Maskinen vil avbryte maskinens minne. jobben og slette den fra minnet. Prøv å skrive ut på nytt. Skannerdekselet er ikke helt Åpne skannerdekselet, og lukk det igjen. Deks.l. er åpent lukket. Enten er minnekortet ødelagt eller Feil media Sett kortet godt inn i sporet igjen for å sikre feil formatert, eller det er oppstått at det er riktig plassert. Hvis feilen et problem med minnekortet. vedvarer, må du kontrollere mediestasjonen (sporet) på maskinen ved å sette inn et annet mediekort som du vet fungerer. Ta ut den nye blekkpatronen og sett den Du installerte en ny blekkpatron Finner ikke for raskt, og maskinen registrerte forsiktig inn igjen til den klikker på plass. det ikke. Dersom du bruker en blekkpatron Bytt ut patronen med en original Brothersom ikke er en original Brotherblekkpatron. Dersom feilen vedvarer, patron, er det mulig at maskinen kontakt din Brother-forhandler. ikke registrerer patronen. En blekkpatron er ikke satt inn Ta ut den nye blekkpatronen og sett den forsiktig inn igjen til den klikker på plass. riktig. (Se Bytte ut blekkpatronene på side 71.) En HUB- eller USB Flash-minne En HUB eller et Flash-minne med HUB på Hub er ubrukelig med HUB er koblet til USB-USB støttes ikke. Trekk ut enheten fra kontakten. USB-kontakten. Skrivehodene er for varme. La maskinen få avkjøle seg. Høy temperatur Minnekortet eller Flash-Sett inn riktig minnekort eller Flash-Ingen fil minnestasjonen i mediestasjonen minnestasjon i sporet. inneholder ikke noen .JPG-filer. En blekkpatron er ikke satt inn Ta ut den nye blekkpatronen og sett den Ingen patron riktig. forsiktig inn igjen til den klikker på plass. Ingen kass. (Se Bytte ut blekkpatronene på side 71.)

Besøk oss på http://solutions.brother.com.

Feilmelding	Årsak	Tiltak
Init utilgj. XX	Maskinen har et mekanisk problem. —ELLER— Et fremmedlegeme som for eksempel binders eller istykkerrevet papir har kommet inn i maskinen.	Åpne skannerdekselet, og fjern eventuelle fremmedlegemer inne i maskinen. Dersom feilmeldingen vedvarer, kobler du maskinen fra strømmen i flere minutter, og kobler den deretter til igjen.
Kontroller Papir	Maskinen er tom for papir, papiret er ikke lagt ordentlig inn i papirmagasinet, eller papirstansdekselet er ikke helt lukket.	 Gjør ett av følgende: Legg mer papir i papirmagasinet, og trykk deretter Mono Start eller Colour Start. Fjern papiret og legg det inn igjen, og trykk deretter på Mono Start eller Colour Start. (Se Legge i papir og andre utskriftsmedier på side 8.)
	Papiret sitter fast i maskinen.	Ta ut papiret som sitter fast, i samsvar med trinnene i <i>Skriverstopp eller papirstopp</i> på side 69.
Kun svart/hvitt Skift blekk X	 Én eller flere av fargeblekkpatronene er oppbrukt. Når denne meldingen vises på displayet, fungerer hver enkelt operasjon på følgende måte: Utskrift Hvis du klikker på Gråtoner i kategorien Avansert i skriverdriveren, kan du bruke maskinen som svart-hvitt- skriver i omtrent én uke, avhengig av hvor mange sider du skriver. Kopiering Hvis papirtypen er satt til Vanlig papir eller Blk. skr. papir, kan du kopiere i svart-hvitt. Hvis papirtypen er innstilt til Annet glanset, Brother BP71 eller Transp., vil maskinen stanse alle utskriftsoperasjoner. Hvis du trekker ut støpselet, eller tar ut den tomme blekkpatronen, må du sette i en ny blekkpatron før du kan bruke maskinen igjen. (Se Bytte ut blekkpatronene på side 71.) 	Bytt ut blekkpatronene. (Se <i>Bytte ut blekkpatronene</i> på side 71.)

Feilmelding	Årsak Tiltak		
Lav Temperatur	Skrivehodene er for kalde.	La maskinen få varme seg opp.	
Lite sort blekk	Én eller flere av blekkpatronene er i ferd med å bli tomme for blekk.	Bestill en ny blekkpatron. Du kan fortsette utskriften til displayet viser	
Lite gult blekk		Utskrift umulig.	
Lite cyan blekk			
Lite mag. blekk			
Lukk blekkdeksel	Blekkpatrondekselet er ikke helt lukket.	Lukk dette dekselet godt slik at det låser seg fast.	
Media er full.	Minnekortet eller USB Flash- minnet du bruker inneholder allerede 999 filer.	Maskinen kan kun lagre filer til minnekortet eller USB Flash-minnet dersom det inneholder færre enn 999 filer. Slett uønskede filer for å frigjøre plass, og prøv på nytt.	
Minnet er fullt	Maskinens minne er fullt.	Hvis kopiering pågår, trykker du Stop/Exit og venter til de andre pågående operasjonene er ferdige, og prøver på nytt.	
	Minnekortet eller USB Flash- minnet du bruker, har ikke nok ledig plass til å skanne dokumentene.	Slett filer som du ikke bruker fra minnekortet eller USB Flash-minnet for å frigjøre plass, og prøv deretter på nytt.	
Papirstopp	Papiret sitter fast inne i maskinen.	Åpne papirstansdekselet (på baksiden av maskinen) og trekk ut papiret som sitter fast ved å følge fremgangsmåten i <i>Skriverstopp eller papirstopp</i> på side 69.	
		Kontroller at papirlengdeføreren er justert etter riktig papirstørrelse.	
Renh. utilgj. XX	Maskinen har et mekanisk problem. —ELLER—	Åpne skannerdekselet, og fjern eventuelle fremmedlegemer inne i maskinen. Dersom feilmeldingen vedvarer, kobler du maskinen fra strømmen i flere minutter, og	
	Et fremmedlegeme som for eksempel binders eller istykkerrevet papir har kommet inn i maskinen.	kobler den deretter til igjen.	
Sjekk papir str.	Feil papirstørrelse.	Kontroller at maskinens innstilling for papirstørrelse samsvarer med papiret som ligger i magasinet. Legg i papir med riktig størrelse, og trykk deretter Mono Start eller Colour Start . (Se <i>Papirformat</i> på side 28.)	
Skann utilgj. XX	Maskinen har et mekanisk problem. —ELLER— Et fremmedlegeme som for eksempel binders eller istykkerrevet papir har kommet inn i maskinen.	Åpne skannerdekselet, og fjern eventuelle fremmedlegemer inne i maskinen. Dersom feilmeldingen vedvarer, kobler du maskinen fra strømmen i flere minutter, og kobler den deretter til igjen.	

Feilmelding	Årsak	Tiltak		
Ubrukelig enhet Du må koble fra USB-enheten.	En USB-enhet eller et USB Flash- minne som ikke støttes, er koblet til det direkte USB-grensesnittet.	Trekk ut enheten fra USB-kontakten.		
	(Du finner mer informasjon på <u>http://solutions.brother.com</u> .)			
Ubrukelig enhet Ta ut kontakten fra maskinen. Slå maskinen av og på ved å trykke On/Off-knappen på kontrollpanelet.	En ødelagt enhet er koblet til USB-kontakten.	Trekk ut enheten fra USB-kontakten, og trykk på On/Off for å slå maskinen av og deretter på igjen.		
Utsk. utilgj. XX	Maskinen har et mekanisk problem. —ELLER— Et fremmedlegeme som for eksempel binders eller istykkerrevet papir har kommet	Åpne skannerdekselet, og fjern eventuelle fremmedlegemer inne i maskinen. Dersom feilmeldingen vedvarer, kobler du maskinen fra strømmen i flere minutter, og kobler den deretter til igjen.		
Utskrift umulig Skift blekk XX	Én eller flere av blekkpatronene er oppbrukt. Maskinen stanser all utskriftsaktivitet.	Bytt ut blekkpatronene. (Se <i>Bytte ut blekkpatronene</i> på side 71.)		

Skriverstopp eller papirstopp

Fjern det fastkjørte papiret, avhengig av hvor i maskinen det sitter fast.

Trekk papirmagasinet (1) ut av maskinen.



2 Trekk ut det fastkjørte papiret (1), og trykk Stop/Exit.



- 3 Tilbakestill maskinen ved å løfte skannerdekselet fra forsiden på maskinen og deretter lukke det.
 - Hvis det ikke er mulig å fjerne det fastkjørte papiret fra forsiden av maskinen, eller hvis feilmeldingen fortsatt vises på displayet etter at du har fjernet det fastkjørte papiret, fortsetter du til neste trinn.

4 Åpne papirstansdekselet (1) på baksiden av maskinen. Trekk det fastkjørte papiret ut av maskinen.





5 Lukk papirstansdekselet. Forsikre deg om at dekslet er lukket ordentlig.



6 Ta tak i plasthakene på begge sider av maskinen med begge hender og løft skannerdekslet (1) til det låser seg i åpen stilling.

Kontroller at det ikke sitter igjen noe papir inni maskinen. Kontroller begge endene av skrivervognen.



• VIKTIG

- Hvis papiret sitter fast under skrivehodet, må du trekke ut støpselet slik at du kan bevege skrivehodet for å få fjernet papiret.
- Hvis skrivehodet står ved høyre hjørne som vist på illustrasjonen, kan du ikke flytte skrivehodet. Hold nede Stop/Exit inntil skrivehodet beveger seg til midten. Trekk deretter ut støpslet og ta ut papiret.



 Hvis du får blekk på huden eller klærne, skal du straks vaske det bort med såpe eller vaskemiddel. Løft skannerdekselet for å åpne låsen (①). Skyv forsiktig skannerdekselstøtten ned (②), og lukk skannerdekselet (③) med begge hender.



- 8 Skyv forsiktig papirmagasinet helt tilbake i maskinen.
- 9 Hold papirmagasinet på plass mens du trekker ut papirstøtten (①) slik at den låser seg på plass, og brett deretter ut papirstøtteklaffen (②).



• VIKTIG

IKKE bruk papirstøtteklaffen til papir i Legal-format.

Rutinemessig vedlikehold

Bytte ut blekkpatronene

Maskinen er utstyrt med en blekkdråpeteller. Blekkdråpetelleren overvåker automatisk blekknivået i hver av de fire patronene. Det vises en melding i displayet når maskinen merker at en blekkpatron er i ferd med å gå tom for blekk.

Meldingen forteller hvilken blekkpatron som snart er tom eller som må byttes. Følg instruksjonene i displayet slik at du bytter blekkpatronene i riktig rekkefølge.

Selv om det vises en melding om at en blekkpatron må byttes ut, vil det fortsatt være en liten mengde blekk igjen i patronen. Det må være litt blekk igjen i patronen, slik at luft ikke tørker ut og skader skrivehodet.

• VIKTIG

Brothers multifunksjonsmaskiner er utviklet for bruk med blekk av en bestemt spesifikasjon, og vil vte optimalt og pålitelig når det brukes originale Brotherblekkpatroner. Brother kan ikke garantere slik optimal ytelse og pålitelighet hvis det brukes blekk eller blekkpatroner med andre spesifikasjoner. Brother fraråder derfor bruk av andre blekkpatroner enn originale Brother-blekkpatroner, eller påfylling av brukte patroner med blekk av annen opprinnelse. Hvis skrivehodet eller andre komponenter i maskinen blir skadet som følge av bruk av andre merker blekk eller blekkpatroner, vil ikke garantien dekke eventuelle nødvendige reparasjoner.

Åpne blekkpatrondekslet. Hvis én eller flere av blekkpatronene er oppbrukt, viser displayet Kun svart/hvitt eller Utskrift umulig.

2 Trykk hver låsespak som vist for å ta ut patronen som vises på displayet. Ta patronen ut av maskinen.



Åpne posen med den nye blekkpatronen for fargen som er angitt i displayet, og ta deretter ut blekkpatronen. 4 Vri den grønne knappen på den gule beskyttelseshetten med urviseren til du hører et klikk for å frigjøre vakumforseglingen, og fjern deretter hetten (1).





5 Hver farge har sin faste plass. Sett inn blekkpatronen i retningen til pilen på etiketten.



6 Skyv blekkpatronen forsiktig inn til du hører et klikk, og lukk deretter blekkpatrondekselet.





Merk

- Hvis du byttet ut en blekkpatron, for eksempel svart, vil du bli bedt om å bekrefte at det er en helt ny blekkpatron du har installert (Endret du Sort?).
 For hver ny patron du har installert trykker du ▲ (Ja) for å tilbakestille blekkdråpetelleren for denne fargen automatisk. Hvis du satte inn en blekkpatron som ikke var helt ny, må du trykke ▼ (Nei).
- Hvis displayet viser Ingen patron, Ingen kass. eller Finner ikke når du har installert blekkpatronene, må du kontrollere at blekkpatronene er riktig installert.

▲ FORSIKTIG

Hvis du får blekk i øynene, må du øyeblikkelig skylle dem med vann og eventuelt oppsøke lege.

• VIKTIG

- Blekkpatronene må IKKE tas ut med mindre det er behov for å bytte dem. Hvis du gjør det, reduseres blekkmengden og maskinen vil ikke vite hvor mye blekk det er igjen i patronen.
- Berør IKKE patronens innsettingsspor. Hvis du gjør det, kan du få blekkflekker på huden.
- Hvis du får blekk på huden eller klærne, skal du straks vaske det bort med såpe eller vaskemiddel.
- Hvis du blander fargene ved å installere en blekkpatron på feil sted, skal du rengjøre skrivehodet flere ganger etter at du har satt patronene på riktig plass.
- Når du først har åpnet en blekkpatron, skal du installere den i maskinen og bruke den opp innen seks måneder. Bruk uåpnede blekkpatroner innen utløpsdatoen som er trykt på pakningen.
- Blekkpatronene må IKKE tas fra hverandre eller på annen måte ødelegges. Dette kan føre til at patronene lekker ut blekk.

Rengjøre maskinen utvendig

! VIKTIG

- Bruk nøytralt vaskemiddel. Rengjøring med fordampbare væsker, for eksempel tynner eller rensebensin, vil skade utsiden av maskinen.
- Det må IKKE brukes rengjøringsmidler som inneholder ammoniakk.
- Det må IKKE brukes isopropylalkohol til å fjerne smuss fra kontrollpanelet. Det kan føre til at panelet sprekker.

Slik rengjør du maskinen utvendig:

Trekk papirmagasinene (1) helt ut av maskinen.

2

Tørk maskinen utvendig med en myk klut for å fjerne støv.



- 3 Løft utskriftsbrettets deksel, og fjern alt som sitter fast inne i papirmagasinet.
- 4 Rengjør innsiden og utsiden av papirmagasinet med en myk klut for å fjerne støv.



5 Lukk utskriftsbrettets deksel, og skyv papirmagasinet langsomt helt inn i maskinen.

Rengjøre skannerglassplaten

 Løft dokumentdekselet (1). Rengjør skannerglassplaten (2) og den hvite plasten (3) med en myk og lofri klut fuktet med et ikke-antennelig vindusvaskemiddel.



Rengjøre maskinens skriverplate

▲ FORSIKTIG

Trekk ut stikkontakten før rengjøring av skriverplaten (1).

- Løft skannerdekslet til det låser seg i åpen stilling.
- 2 Rengjør maskinens skriverplate (1) og området rundt, og tørk bort blekksøl med en myk, tørr og lofri klut.



Rengjøre valsen for papiropphenting

- Trekk papirmagasinet helt ut av maskinen.
- Trekk ut maskinstøpselet fra stikkontakten og åpne papirstansdekselet (1) bak på maskinen.



3 Rengjør papirhenterullen (1) med en bomullspinne fuktet med isopropylalkohol.



- Lukk papirstansdekselet.
 Forsikre deg om at dekslet er lukket ordentlig.
- Sett papirmagasinet skikkelig på plass i maskinen.
 - Sett inn støpselet igjen.

6

Rengjøre skrivehodet

For å opprettholde god utskriftskvalitet vil maskinen rengjøre skrivehodet automatisk ved behov. Du kan starte prosessen manuelt hvis du har problemer med utskriftskvaliteten.

Rengjør skrivehodet og blekkpatronene hvis du får en horisontal strek eller tomme partier i teksten eller grafikken på utskriftene. Du kan rengjøre kun svart, tre farger samtidig (Gul/Cyan/Magenta), eller alle fire fargene samtidig.

Det forbrukes blekk når skrivehodet rengjøres. Rengjøres skrivehodet for ofte, forbrukes unødig mye blekk.

• VIKTIG

Du må IKKE berøre skrivehodet. Berøring av skrivehoder kan forårsake varig skade og medføre at garantidekningen bortfaller.

Trykk Ink Management.

- Trykk ▲ eller ▼ for å velge Rengjør. Trykk OK.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge Sort, Farge eller Alle.

Trykk **OK**.

Maskinen rengjør skrivehodet. Når rengjøringen er fullført, går maskinen automatisk tilbake til hvilemodus.

🖉 Merk

Hvis du rengjør skriverhodet minst fem ganger uten at utskriften blir bedre, kan du prøve å installere en ny original Brother Innobella™-blekkpatron for hver problemfarge. Prøv å rengjøre skrivehodet opptil fem ganger til. Hvis utskriften ikke er blitt bedre, kontakter du Brother-forhandleren.

Kontrollere utskriftskvaliteten

Hvis det vises svake eller overstrekede farger og tekst på utskriften, kan det hende at noen av dysene er tilstoppet. Du kan undersøke dette ved å skrive ut kontrollarket for utskriftskvalitet og se på dysesjekkmønstret.

Trykk Ink Management.

- 2 Trykk ▲ eller ▼ for å velge Test utskrift. Trykk OK.
- 3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge Utskriftskval. Trykk OK.

Trykk Colour Start.

Maskinen begynner å skrive ut kontrollarket for utskriftskvalitet.

- 5 Kontroller kvaliteten på de fire fargeblokkene på arket.
 - Du ser en melding på displayet som spør om kvaliteten på de fire fargene er OK.





7 Gjør ett av følgende:

- Hvis alle strekene er klare og tydelige, trykker du ▲ for å velge Ja, og går til trinn ①.
- Hvis du ser at det mangler korte linjer, som vist nedenfor, trykker du ▼ for å velge Nei.

OK

Dårlig





8 Du blir spurt om utskriftskvaliteten er OK for svart og de tre fargene.



Trykk ▲ (Ja) eller ▼ (Nei).

Du blir spurt om du vil begynne rengjøringen.

Start rensing?



Trykk ▲ (Ja). Maskinen begynner å rengjøre skrivehodet.

Når rengjøringen er fullført, trykker du Colour Start. Maskinen skriver ut kontrollarket for utskriftskvalitet på nytt, og går deretter

utskriftskvalitet på nytt, og går deretter tilbake til trinn **⑤**.

Trykk Stop/Exit.

Hvis du gjentar denne fremgangsmåten minst fem ganger og utskriftskvaliteten fremdeles er dårlig, bør du bytte ut blekkpatronen for den tilstoppede fargen.

Kontroller utskriftskvaliteten på nytt når du har skiftet blekkpatron. Hvis problemet vedvarer, må du gjenta prosedyrene for rengjøring og testutskrift minst fem ganger for den nye blekkpatronen. Hvis det fremdeles mangler blekk, kontakt din Brotherforhandler.

• VIKTIG

Du må IKKE berøre skrivehodet. Berøring av skrivehoder kan forårsake varig skade og medføre at garantidekningen bortfaller.

Feilsøking og regelmessig vedlikehold

🖉 Merk



Når en skrivehodedyse er tett, ser utskriften slik ut.



Når skrivehodedysen er rengjort, er de horisontale strekene borte.

Kontrollere innrettingen av papiret

Det kan hende du trenger å justere papirinnrettingen etter at maskinen er transportert hvis teksten blir uskarp og bildene blir svakere.



Trykk Ink Management.

- Trykk ▲ eller ▼ for å velge Test utskrift. Trykk **OK**.
- 3) Trykk ▲ eller ▼ for å velge Justering. Trykk **OK**.
- 4 Trykk Mono Start eller Colour Start. Maskinen begynner å skrive ut kontrollarket for innretting.

Justering OK?



5) Sjekk testutskriftene i 600 dpi og 1200 dpi for å se om nummer 5 er mest lik nummer 0.

- Hvis testutskrift nummer 5 ved både 600 dpi og 1200 dpi er den beste, trykker du ▲ (Ja) for å avslutte innrettingskontrollen og gå til trinn 8.
- Hvis et annet nummer på testsiden stemmer bedre overens for enten 600 dpi eller 1200 dpi, trykker du ▼ (Nei) for å velge dette.
- 6 For 600 dpi trykker du ▲ eller ▼ for å velge nummeret på den testutskriften som stemmer best overens med testutskrift nummer 0 (1-8).

600dpi just

(Velg beste #5

Trykk OK.

For 1200 dpi trykker du ▲ eller V for å velge nummeret på den testutskriften som stemmer best overens med testutskrift nummer 0 (1-8).

1200dpi just

(Velg beste #5

Trykk OK.



Kontrollere blekknivået

Du kan kontrollere hvor mye blekk som er igjen i patronen.



Trykk Ink Management.

Trykk ▲ eller ▼ for å velge Blekknivå. Trykk OK.

Blekknivået vises i displayet.

(8K:-**■■■■**□□+ 🗘

3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge fargen du vil kontrollere.

Trykk Stop/Exit.

🖉 Merk

Du kan kontrollere blekknivået fra

datamaskinen. (Se *Utskrift* for Windows[®] eller *Skrive ut og fakse* for Macintosh i *Programvarehåndbok* på CD-en.)

Maskininformasjon

Kontrollere serienummeret

Du kan se på maskinens serienummer på displayet.

1 Trykk Menu.



(DCP-193C, DCP-195C og DCP-197C)
Trykk ▲ eller ▼ for å velge
4.Maskin Info.
Trykk OK.

(DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW) Trykk ▲ eller ▼ for å velge 5.Maskin Info. Trykk OK.

3 Trykk ▲ eller ▼ for å velge 1.Serienummer. Trykk OK.

XXXXXXXXX

Trykk Stop/Exit.

Nullstillingsfunksjoner

Følgende nullstillingsfunksjoner er tilgjengelig:

1 Nettverk
(Kun DCP-373CW, DCP-375CW og
DCP-377CW)

Du kan nullstille utskriftsserveren til fabrikkinnstillingene, for eksempel passord og IP-adresse.

2 Alle innst.

Du kan nullstille alle maskininnstillingene til innstillingene som ble angitt ved fabrikken.

Brother anbefaler at du gjennomfører denne operasjonen når du skal kvitte deg med maskinen.

🖉 Merk

Koble fra grensesnittkabelen før du bruker Nettverk eller Alle innst.

Nullstille maskinen

1	Trykk Menu .
2	Trykk ▲ eller V for å velge 0.Grunn oppsett. Trykk OK.
3	Trykk ▲ eller ▼ for å velge 4.Nullstill. Trykk OK.
4	(Gjelder kun DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW) Trykk på ▲ eller ▼ for å velge nullstillingsfunksjonen du ønsker å bruke. Trykk OK .

- 5 Trykk ▲ eller ▼ for å velge ▲ Reset eller
 ▼ Stopp.
- 6 Trykk ▲ for å bekrefte.

Pakke og sende maskinen

Bruk alltid originalemballasjen når du skal transportere maskinen. Følg instruksjonene nedenfor for riktig pakking av maskinen. Skader som påføres maskinen under transport, dekkes ikke av garantien.

• VIKTIG

Det er viktig at du lar maskinen 'parkere' skrivehodet etter en utskriftsjobb. Lytt godt på maskinen før du trekker ut støpselet for å sikre at alt mekanisk støy har stanset. Hvis du ikke lar maskinen fullføre parkeringsprosessen, kan dette føre til utskriftsproblemer og mulig skade på skrivehodet.

- Åpne blekkpatrondekslet.
- Trykk låsespaken for å løsne blekkpatronen, og ta ut alle blekkpatronene. (Se *Bytte ut blekkpatronene* på side 71.)

3 Fest den grønne beskyttelsesdelen, og lukk deretter blekkpatrondekselet.



VIKTIG

 Kontroller at plasthakene på begge sider av den grønne beskyttelsesdelen (1) har klikket skikkelig på plass (2).



 Hvis du ikke kan finne den grønne beskyttelsesdelen, skal du IKKE ta ut blekkpatronene før maskinen transporteres. Under transport av maskinen er det absolutt nødvendig at enten den grønne beskyttelsesdelen eller blekkpatronene er på plass. Hvis den transporteres uten disse beskyttelsesanordningene, kan det føre til skade på maskinen og at garantidekningen bortfaller.

- 4 Trekk ut maskinens støpsel fra stikkontakten.
- 5 Med begge hendene bruker du plasthakene på begge sider av maskinen til å løfte skannerdekslet, til det låser seg i åpen stilling. Trekk deretter ut grensesnittkabelen fra maskinen, hvis den er tilkoblet.
- 6 Løft skannerdekselet (①) for å åpne låsen. Skyv skannerdekselstøtten forsiktig ned (②) og lukk skannerdekselet (③).





Plasser maskinen i posen.



8 Pakk ned maskinen og dokumentasjonen i originalkartongen med originalemballasjen, som vist nedenfor. Legg ikke de brukte blekkpatronene i kartongen.





Lukk kartongen med tape.

С

Meny og funksjoner

Programmering i displayet

Maskinen er utviklet slik at den skal være enkel å bruke med programmering i displayet ved hjelp av menytastene. Ved hjelp av brukervennlig programmering kan du fullt ut dra nytte av alle menyvalgene som maskinen inneholder.

Ettersom programmeringen gjøres i displayet, har vi laget trinnvise displaytekster for å hjelpe deg med å programmere maskinen. Alt du trenger å gjøre, er å følge instruksjonene etter hvert som de fører deg gjennom menyvalgene og programmeringsalternativene.

Menytabell

Du kan programmere maskinen ved hjelp av menytabellen som begynner på side 84. På disse sidene finner du en liste over menyvalgene og alternativene for dem.

Lagring i minnet

Minneinnstillingene lagres permanent, og vil ikke bli borte hvis det skulle oppstå strømbrudd. Midlertidige innstillinger (eksempelvis kontrast) vil bli borte.

Menytaster



Slik åpner du menymodus:



2 Velg et alternativ. Du kan bla raskere gjennom hver meny ved å trykke ▲ eller ▼ for den retningen du vil bla i.



Displayet viser deretter neste menynivå.

4 Trykk ▲ eller ▼ for å bla til neste menyvalg.

5 Trykk OK.

Når du er ferdig med å angi et alternativ, viser displayet Godkjent.

6 Trykk **Stop/Exit**.

Menytabell

Med menytabellen er det enklere å forstå menyvalgene og alternativene som finnes i programmene i maskinen. Standardinnstillingene vises i fet skrift med en stjerne.



Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
1.Kopi	1.Papirtype		Vanlig papir*	Stiller inn papirtypen i	27
			Blk. skr. papir	papırmagasınet.	
			Brother BP71		
			Annet glanset		
			Transp.		
	2.Papirstørrelse	—	Letter	Stiller inn papirformatet i	28
			Legal	papirmagasinet.	
			A4*		
			A5		
			10x15cm		
	3.Kvalitet	_	Best	Velger kopieringsoppløsningen for dokumenttypen.	23
			Norm*		
			Rask		
	4.Lyshet	_	+	Justerer lysstyrken på kopiene. Justerer kontrasten på kopiene.	26
			+		
			+*		
			+		
			-∎□□□□+		
	5.Kontrast	_	+		
			+		
			+*		
			+		
			-∎□□□□+		
	Standardinnstilling	gene vises i fet skrift n	ned en stjerne.		

Meny og funksjoner

Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
2.Bildeuthenting	1.Utskr.kvalitet	—	Norm	Velger utskriftskvalitet.	36
			Foto*		
	2.Papirtype	—	Vanlig papir	Velger papirtype.	36
			Blk. skr. papir		
			Brother BP71		
			Annet glanset*		
	3.Papirstørrelse	—	Letter	Velger papirstørrelse.	37
			A4		
			10x15cm*		
			13x18cm		
	4.Utskr.str	—	8x10cm	Velger utskriftsstørrelse.	37
			9x13cm	(Vises når A4 eller Letter er valgt i	
			10x15cm	papirstørrelsemenyen.)	
			13x18cm		
			15x20cm		
			Maks. størrelse*		
	Standardinnstilling	gene vises i fet skrift n	ned en stjerne.	·	

Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
2.Bildeuthenting	5.Forsterking	Forsterke:På	1.Lyshet	Justerer lysstyrken.	37
(fortsettelse)		Forsterke:Av*	+		
			+		
			+*		
			+		
			+		
			2.Kontrast	Justerer kontrasten.	37
			+		
			+*		
			+		
			+		
			3.Hvit balanse	Justerer nyansen i de	38
			+	hvite områdene.	
			+*		
			+		
			-∎□□□□+		
			4.Skarphet	Forbedrer skarpheten i	38
			+		
			+		
			+*		
			+		
			-∎□□□□+		
			5.Fargetetthet	Justerer det totale antallet	39
			+		
			+*		
			+		
			_∎□□□□+		
	6.Beskjæring	—	På*	Beskjærer bildet rundt margen slik at det	39
			Av	tilpasses til papir- eller	
				utskriftsstørrelsen. Slå av denne funksionen hvis du	
				vil skrive ut hele bilder	
				eller forhindre uønsket beskiæring.	
• •••	I Standardinnstilling	l gene vises i fet skrift n	l ned en stjerne.	seengannig.	<u> </u>
Ľ		,			

Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
2.Bildeuthenting	7.Uten kanter	—	På*	Utvider utskriftsområdet	40
(fortsettelse)			Av	slik at det passer til kantene på papiret.	
	8.Datoutskrift	—	På	Skriver ut dato på	40
			Av*	bildene.	
	0.Scan > media.	1.Kvalitet	S/H 200x100 dpi	Velger	41
			S/H 200 dpi	skanneoppløsningen for dokumenttypen.	
			Farge 150 dpi*		
			Farge 300 dpi		
			Farge 600 dpi		
		2.S&H Filtype	TIFF*	Velger standard filformat	
			PDF	for svart-hvitt-skanning.	
		3.Farge Filtype	PDF*	Velger standard filformat	
			JPEG	for fargeskanning.	
	Standardinnstilling	gene vises i fet skrift r	ned en stjerne.		

Nettverksmeny (kun DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW)

Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Nivå4	Alternativer	Beskrivelser
3.Nettverk	1.Trådb. LAN	1.TCP/IP	1.BOOT method	Auto*	Velger den BOOT-
				Statisk	metoden som passer best for deg.
				RARP	
				BOOTP	
				DHCP	
			2.IP adresse	[000-255].	Angi IP-adressen.
				[000-255].	
				[000-255].	
				[000-255]	
			3.Subnet mask	[000-255].	Angi
				[000-255].	nettverksmasken.
				[000-255].	
				[000-255]	
			4.Gateway	[000-255].	Angi gateway-
				[000-255].	adressen.
				[000-255].	
				[000-255]	
			5.Nodenavn	BRNXXXXXXXXXXXX	Du kan se
					gjeldende nodenavn.
			6.WINS config	Auto*	Velger modus for
				Statisk	konfigurasjon av WINS.
			7.WINS server	(Primær)	Spesifiserer
				000.000.000.000	IP-adressen for primær- eller
				(Sekundær) 000 000 000 000	sekundærserveren.
			8.DNS server	(Primær)	Spesifiserer
				000.000.000.000	IP-adressen for
				(Sekundær) 000.000.000.000	primær- eller sekundærserveren.
			9.APIPA	På*	IP-adressen tildeles
				Av	automatisk fra
					adresseområde.
	Se Brukerhåndbo	k for nettverket på	CD-en.	1	•
	Standardinnstillingene vises i fet skrift med en stjerne.				

Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Nivå4	Alternativer	Beskrivelser
3.Nettverk	1.Trådb. LAN	2.Ethernet	—	Auto*	Velger modus for
(fortsettelse)	(fortsettelse)			100B-FD	Ethernet-tilkobling.
				100B-HD	
				10B-FD	
				10B-HD	
		3.MAC-adresse	—	_	Du kan se maskinens MAC- adresse fra kontrollpanelet.
	2.WLAN	1.TCP/IP	1.BOOT method	Auto*	Velger den BOOT-
				Statisk	metoden som
				RARP	passer best for deg.
				BOOTP	
				DHCP	
			2.IP adresse	[000-255].	Angi IP-adressen.
				[000-255].	
				[000-255].	
				[000-255]	
			3.Subnet mask	[000-255].	Angi
				[000-255].	nettverksmasken.
				[000-255].	
				[000-255]	
			4.Gateway	[000-255].	Angi gateway-
				[000-255].	adressen.
				[000-255].	
				[000-255]	
			5.Nodenavn	BRWXXXXXXXXXXXXX	Du kan se gjeldende nodenavn.
			6.WINS config	Auto*	Velger modus for
				Statisk	konfigurasjon av WINS.
			7.WINS server	(Primær) 000.000.000.000	Spesifiserer IP-adressen for
				(Sekundær) 000.000.000.000	primær- eller sekundærserveren.
			8.DNS server	(Primær) 000.000.000.000	Spesifiserer IP-adressen for
				(Sekundær) 000.000.000.000	primær- eller sekundærserveren.
			9.APIPA	På*	IP-adressen tildeles
				Av	automatisk fra koblingens lokale adresseområde.
	Se Brukerhåndbo	k for nettverket på	CD-en.		
	Standardinnstillingene vises i fet skrift med en stjerne.				

Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Nivå4	Alternativer	Beskrivelser
3.Nettverk (fortsettelse)	2.WLAN (fortsettelse)	2.Inst.veiviser	_	_	Du kan konfigurere utskriftsserveren.
		3.SES/WPS/AOSS	_	_	Du kan enkelt konfigurere trådløse nettverksinnstillinger ved hjelp av ettrykksknapper.
		4.WPS m/PIN-kode	—	—	Du kan enkelt konfigurere trådløse nettverksinnstillinger ved hjelp av WPS med PIN-kode.
		5.WLAN status	1.Status	_	Du kan vise gjeldende status for trådløst nettverk.
			2.Signal	—	Du kan vise gjeldende signalstyrke for trådløst nettverk.
			3.SSID	—	Du kan vise gjeldende SSID.
			4.Komm. modus	_	Du kan vise gjeldende kommunikasjonsmodus.
		6.MAC-adresse	_	_	Du kan se maskinens MAC- adresse fra kontrollpanelet.
	3.Nettverk I/F	_	Trådb. LAN* WLAN	_	Du kan velge typen nettverkstilkobling.
	0.Nullst. nettv.	_	_	_	Gjenoppretter alle innstillinger for vanlig og trådløst nettverk til standardinnstilling.
	Se Brukerhåndbo	k for nettverket på	CD-en.		
	Standardinnstilling	gene vises i fet skr	ift med en stjerne.		

Meny og funksjoner

Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
3.Skriv rapport	1.Hjelp	—	—	Du kan skrive ut disse	20
(DCP-193C,	2.Bruker valg	—	—	listene og rapportene.	
DCP-195C, DCP-197C) 4 .Skriv rapport (DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW)	3.Nettverk Konf. (DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW)	_	_	Viser nettverksinnstillingene.	20
4. Maskin Info (DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C) 5. Maskin Info (DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW)	1.Serienummer			Lar deg sjekke maskinens serienummer.	78
	Standardinnstilling	gene vises i fet skrift n	ned en stjerne.		

Hovedmeny	Undermeny	Menyvalg	Alternativer	Beskrivelser	Side
O .Grunn oppsett	1.Dato og klokke	—	—	Legger inn dato og klokkeslett i maskinen.	Se Hurtigstartguide.
	2.LCD Kontrast	—	Lys	Justerer kontrasten på	19
			Mørk*	displayet.	
	3.Hvilemodus	—	1 Min	Du kan velge hvor lenge maskinen må være inaktiv før den går i	19
			2 Min		
			3 Min	hvilemodus.	
			5 Min*		
			10 Min		
			30 Min		
			60 Min		
	4.Nullstill	1.Nettverk	—	Nullstiller	79
		(DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW)		fabrikkinnstillingene, for eksempel passord og IP- adresse.	
		1.Alle innst. (DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C) 2.Alle innst. (DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW)		Nullstiller alle maskininnstillingene til innstillingene som ble angitt ved fabrikken.	79
	0.Lokalt språk	—	Engelsk	Her kan du bytte	19
			Norsk*	displayspråk.	
			Svensk		
			Dansk		
			Finsk		
	Standardinnstilling	gene vises i fet skrift n	ned en stjerne.		

Spesifikasjoner

Generelt

D

Skrivertype	Blekkskriver		
Utskriftsmetode	Svart:	Piezo med 94 \times 1 dyse	
	Farge:	Piezo med 94 \times 3 dyser	
Minnekapasitet	32 MB		
LCD-display (Liquid Crystal Display)	16 tegn × 1 linje		
Strømkilde	AC 220 til 240 V 50/60	Hz	
Strømforbruk	DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C		
	Strømsparingsmodus:	Average 0,5 W	
	Hvilemodus:	Average 1,5 W	
	Ventemodus:	Average 3,5 W	
	Under drift:	Average 18 W	
	DCP-373CW, DCP-375	5CW, DCP-377CW	
	Strømsparingsmodus:	Average 0,5 W	
	Hvilemodus:	Average 3 W	
	Ventemodus:	Average 5 W	
	Under drift:	Average 21 W	

Mål		365 mm
	150 mm	
		450 mm
Vekt	7,1 kg	
Støy	Under drift:	LPAm = 50 dB eller mindre ¹
Støy i hht. ISO 9296	Under drift:	Lwad = 62,1 dB (A) (svart-hvitt) Lwad = 53,7 dB (A) (farge)
	Kontorutstyr med Lwac hvor det primært jobbe plasseres i separate ro	l > 63,0 dB (A) passer ikke til bruk i rom s med kunnskapsarbeid. Slikt utstyr bør m på grunn av støyutslippet.
Temperatur	Under drift:	10 - 35 °C
	Beste utskriftskvalitet:	20 - 33 °C
Luftfuktighet	Under drift:	20 - 80 % (uten kondensering)
	Beste utskriftskvalitet:	20 - 80 % (uten kondensering)

1 Dette avhenger av utskriftsforholdene.

•

Utskriftsmedier

Papirinngang

Papirmagasin

Papirtyper:

Vanlig papir, blekkskriverpapir (bestrøket), glanset papir ¹, transparenter ^{1 2} og konvolutter

Papirstørrelser:

Letter, Legal, Executive, A4, A5, A6, JIS B5, konvolutter (forretningskonvolutter nr.10, DL, C5, Monarch, JE4), Photo 10 \times 15 cm, Photo 2L 13 \times 18 cm, indekskort og postkort ³

Bredde: 98 - 215,9 mm

Lengde: 148 - 355,6 mm

For mer informasjon, se *Papirvekt, -tykkelse og -kapasitet* på side 16.

 Maksimumskapasitet papirmagasin: Omtrent 100 ark med 80 g/m² vanlig papir

Opptil 50 ark vanlig A4-papir (utlevering med utskriften opp i utskriftsbrettet) ¹

Papirutgang

- ¹ For glanset papir eller transparenter anbefaler vi at utskriftene fjernes fra utskriftsbrettet straks de kommer ut av maskinen. Dette er for å unngå flekker.
- ² Bruk bare transparenter som er anbefalt for blekkskrivere.
- ³ Se Papirtype og format for hver funksjon på side 15.

D

Kopiering

Farger/Svart-hvitt Dokumentstørrelse

Flere kopier Forstørre/Forminske Oppløsning

Ja/Ja

Bredde for skannerglassplate: Maks. 215,9 mm Lengde for skannerglassplate: Maks. 297 mm Stabler inntil 99 sider 25 % til 400 % (i trinnvis økning på 1 %) (Svart-hvitt)

- Skanner opptil 1200 × 1200 dpi
- Skriver ut opptil 1200 × 1200 dpi

(Farge)

- Skanner opptil 600 × 1200 dpi
- Skriver ut opptil 600 × 1200 dpi

PhotoCapture Center™

Merk

DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW støtter bare minnekort.

Kompatible medier ¹	Memory Stick™
	Memory Stick PRO™
	Memory Stick Micro™ (M2™) med adapter
	Memory Stick Duo™ med adapter
	SD ²
	SDHC ³
	microSD med adapter
	miniSD med adapter
	xD-Picture Card ^{™ 4}
	USB Flash-minne ⁵
Oppløsning	Opptil 1200 \times 2400 dpi
Filtype	DPOF, Exif DCF
(Medieformat)	Fotoutskrift: JPEG ⁶
(Bildeformat)	Skann til medium: JPEG, PDF (farger)
	TIFF, PDF (Svart-hvitt)
Antall filer	Inntil 999 filer i minnekortet
	(Mappen i minnekort eller USB Flash-minner regnes også med.)
Марре	Filen må være på 4. mappenivå i minnekortet eller USB Flash-minnet.
Uten kanter	Letter, A4, Photo 10 \times 15 cm, Photo 2L (13 \times 18 cm) 7

¹ Minnekort, adaptere og USB Flash-minne er ikke inkludert.

- ² 16 MB til 2 GB
- ³ 4 GB til 16 GB
- ⁴ xD-Picture Card[™] standardkort fra 16 MB til 512 MB xD-Picture Card[™] type M fra 256 MB til 2 GB xD-Picture Card[™] type M⁺ 1 GB og 2 GB xD-Picture Card[™] type H fra 256 MB til 2 GB
- ⁵ USB 2.0 standard USB Mass Storage-klasse fra 16 MB til 32 GB Støttet format: FAT12/FAT16/FAT32
- ⁶ Avansert JPEG-format støttes ikke.
- ⁷ Se Papirtype og format for hver funksjon på side 15.

PictBridge (kun DCP-193C, DCP-195C, DCP-197C)

Kompat	ibilitet
--------	----------

Støtter Camera & Imaging Products Association PictBridgestandarden CIPA DC-001.

Grensesnitt

Besøk http://www.cipa.jp/pictbridge for mer informasjon.

PictBridge (USB)-utgang
Skanner

Farger/Svart-hvitt	Ja/Ja
TWAIN-kompatibilitet	Ja (Windows [®] 2000 Professional/Windows [®] XP/ Windows [®] XP Professional x64 Edition/Windows Vista [®])
	Mac OS X 10.3.9 – 10.4.x – 10.5.x ¹
WIA-kompatibilitet	Ja (Windows [®] XP ² /Windows Vista [®])
Fargedybde	36-biters farge (inn)
	24-biters farge (ut)
	(Faktiske inndata: 30 biters farge/ Faktiske utdata: 24 biters farge) ³
Oppløsning	Opptil 19200 \times 19200 dpi (interpolert) ³
	Opptil 1200 × 2400 dpi (optisk) (skannerglassplate)
Skanningshastighet	Svart-hvitt: Opptil 3,44 sek.
	Farge: Opptil 4,83 sek.
	(A4-format i 100 × 100 dpi)
Dokumentstørrelse	Bredde for skannerglassplate: Maks. 215,9 mm
	Lengde for skannerglassplate: Maks. 297 mm
Skanningsbredde	Opptil 210 mm
Gråtoner	256 nivåer

¹ Gå til http://solutions.brother.com for å finne de nyeste driveroppdateringene for Mac OS X.

- ² Windows[®] XP i denne brukermanualen omfatter Windows[®] XP Home Edition, Windows[®] XP Professional og Windows[®] XP Professional x64 Edition.
- ³ Maksimal skanning på 1200 × 1200 dpi ved bruk av WIA-driveren for Windows[®] XP, og Windows Vista[®] (oppløsning inntil 19200 × 19200 dpi kan velges med Brother skanneverktøy)

Utskrift

Skriverdriver	Windows [®] 2000 Professional/Windows [®] XP / Windows [®] XP Professional x64 Edition/Windows Vista [®] / Windows Server [®] 2003 ¹ / Windows Server [®] 2003 x64 Edition ¹ / Windows Server [®] 2008 ¹ -drivere støtter Brother Native Compression-modus
	Mac OS X 10.3.9–10.4.x–10.5.x ² : Brother Ink-driver
Oppløsning	Opptil 1200 \times 6000 dpi
	1200 × 2400 dpi
	1200 × 1200 dpi
	600 × 1200 dpi
	600 × 600 dpi
	600 × 300 dpi
	450 × 150 dpi (svart-hvitt)
	600 × 150 dpi (farge)
Utskriftshastighet	Svart-hvitt: Inntil 33 sider/minutt ³
	Farge: Inntil 27 sider/minutt ³
Utskriftsbredde	204 mm (210 mm) ⁴ (A4-format)
Uten kanter	Letter, A4, A6, Photo (10 \times 15 cm), indekskort, Photo 2L (13 \times 18 cm), postkort 1 5

¹ Skriv ut bare via nettverk.

² Gå til <u>http://solutions.brother.com</u> for å finne de nyeste driveroppdateringene for Mac OS X.

³ Basert på standard Brother-mønster. A4-størrelse i kladdemodus.

⁴ Når funksjonen Uten kanter brukes.

⁵ Se Papirtype og format for hver funksjon på side 15.

Grensesnitt for datamaskin

USB ^{1 2}

En USB 2.0-grensesnittkabel som ikke er lenger enn 2 meter.

LAN-kabel ³ (DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW) Ethernet UTP-kabel kategori 5 eller høyere

Trådløst lokalt nettverk (DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW)

Maskinen støtter IEEE 802.11b/g trådløs kommunikasjon med trådløst LAN via infrastrukturmodus eller en trådløs node-tilnode-tilkobling i ad-hoc-modus.

- ¹ Maskinen har et fullhastighets USB 2.0-grensesnitt. Dette grensesnittet er også kompatibelt med høyhastighets USB 2.0, men maksimal overføringshastighet vil være 12 Mbit/s. Maskinen kan også kobles til en datamaskin som har USB 1.1-grensesnitt.
- ² Tredjeparts USB-porter støttes ikke.
- ³ Se Nettverk (LAN) (kun DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW) på side 104 og Brukerhåndbok for nettverket for detaljerte nettverksspesifikasjoner.

Krav til datamaskin

STØTTEDE OPERATIVSYSTEM OG PROGRAMVAREFUNKSJONER									
Datamaskinplattform og versjon Støttede PC- N			Minimum	Minimum	Anbefalt	Plass på harddisk for installasjon			
av operativsystemet	stemet	programvare- funksioner for PC	grensesnitt	prosessorhastighet	RAM	RAM	For drivere	For	
									programmer
Windows ⁶ operativs	®_ System 1	Windows [®] 2000 Professional ⁴	Utskrift, skanning,	USB, 10/100 Base-TX (Ethernet)	Intel [®] Pentium [®] II eller tilsvarende	64 MB	256 MB	110 MB	340 MB
		Windows [®] XP Home ²⁴	ekstern disk -	(DCP-373CW/ 375CW/ 377CW)		128 MB		110 MB	340 MB
		Windows [®] XP Professional ²⁴		trådløs 802.11b/g (DCP-373CW/					
		Windows [®] XP Professional x64 Edition ²		375CW/377CW)	64-biters (Intel [®] 64 eller AMD64) støttet prosessor	256 MB	512 MB	110 MB	340 MB
		Windows Vista ^{® 2}			Intel [®] Pentium [®] 4 eller tilsvarende 64-biters (Intel [®] 64 eller AMD64) støttet prosessor	512 MB	1 GB	600 MB	530 MB
		Windows Server [®] 2003 (utskrift bare via nettverk)	Utskrift	10/100 Base-TX (Ethernet),	Intel [®] Pentium [®] III eller tilsvarende	256 MB	512 MB	50 MB	I/A
		Windows Server [®] 2003 x64 Edition (utskrift bare via nettverk)		(DCP-373CW/ 375CW/377CW) trådløs 802.11b/g (DCP-373CW/ 375CW/377CW)	64-biters (Intel [®] 64 eller AMD64) støttet prosessor				
		Windows Server [®] 2008 (utskrift bare via nettverk)			Intel [®] Pentium [®] 4 eller tilsvarende 64-biters (Intel [®] 64 eller AMD64) støttet prosessor	512 MB	2 GB		
Macinto operativ	osh- /system	Mac OS X 10.3.9 - 10.4.3	Utskrift, USB ³ , skanning, 10/100	PowerPC G4/G5 PowerPC G3 350MHz	128 MB	256 MB	80 MB	400 MB	
		Mac OS X 10.4.4 - 10.5.x		1 disk Base-TX (Ethernet), (DCP-373CW/ 375CW/377CW) trådløs 802.11b/g (DCP-373CW/	PowerPC G4/G5 Intel [®] Core™ prosessor	512 MB	1 GB		
-				375CW/377CW)					
⊢oru	itsetn	nger:			For de la sere de	المعتمين المرا	tonicara	ا د مع مارد م	
' N	Micros	oft [®] Internet Exp	olorer [®] 5.5 ell	er nyere.	For de nyeste o	hiveroppda	iteringene i	kan du ga t	.11
 For WIA, 1200 × 1200 oppløsning. Med Brothers skannerverktøy kan du forbedre dette til opptil 19200 × 19200 dpi. 		Alle registrerte	varemerke	<u>n</u> . r, merkena	vn og prod	uktnavn			
³ Tredjeparts USB-porter støttes ikke.		unimerer de resp	ektive selsi	apene.					
4 F	PaperF	Port™ 11SE støt	ter Microsoft	[®] SP4 eller					
h f	nøyere or XP.	for Windows [®] 2	000, og SP2 e	eller høyere					
⁵ Е (Eksterr Center	n disk er en funk ™.	sjon i PhotoC	Capture					

Forbruksmateriell

Blekk	Maskinen bruker individuelle blekkpatroner for svart, gul, cyan og magenta som er adskilte fra skrivehodet.
Blekkpatronenes levetid	Første gangen du installerer blekkpatroner vil maskinen bruke en viss mengde blekk for å fylle blekkleveringsrørene, slik at utskriftene får høyest mulig kvalitet. Dette vil skje kun én gang. Når denne prosessen er ferdig, vil blekkpatronene som følger med maskinen, ha mindre blekk enn vanlige patroner (65 %). Deretter vil nye blekkpatroner brukes til å skrive ut det angitte antall sider.

Ny blekkpatron

Svart (LC980BK)	Gult (LC980Y)	Cyan (LC980C)	Magenta (LC980M)

Svart - omtrent 300 sider ¹

Gult, Cyan og Magenta - Omtrent 260 sider ¹

Du finner mer informasjon om forbruksmateriell på www.brother.com/pageyield.

¹ Anslagsvis kapasitetsverdi er oppgitt i overensstemmelse med ISO/IEC 24711.

Hva er Innobella™?

Innobella[™] er en serie ekte forbruksartikler som leveres av Brother. Navnet "Innobella[™]" er sammensatt av ordene "innovasjon", som betyr "nyskapende", og "bella", som betyr "vakker" på italiensk. Navnet gjenspeiler den nyskapende teknologien som gir deg "vakre" utskriftsresultater som holder lenge.

Når du skriver ut fotografier, anbefaler Brother det glansede fotopapiret fra Innobella™ i BP71-serien for høy kvalitet. Klare utskrifter blir enklere med blekk og papir fra Innobella™.



Nettverk (LAN) (kun DCP-373CW, DCP-375CW og DCP-377CW)

LAN	Du kan koble maskine nettverksskanning og Programvaren Brother er også inkludert.	n til et nettverk for nettverksutskrift, tilgang til bilder fra PhotoCapture Center™ ¹ . BRAdmin Light ² for nettverksadministrasjon	
Støtte for	Windows [®] 2000 Professional / Windows [®] XP / Windows [®] XP Professional x64 Edition / Windows Vista [®] / Windows Server [®] 2003 ³ / Windows Server [®] 2003 x64 Edition ³ / Windows Server [®] 2008 ³		
	Mac OS X 10.3.9 – 10	.4.x – 10.5.x ⁴	
	Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation (vanlig lokalnett) (DCP-373CW/375CW/377CW)		
	IEEE 802.11 b/g (Tråd	lløst LAN)	
Protokoller	TCP/IP for IPv4:	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS/WINS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, DNS Resolver, mDNS, LLMNR-responder, FTP-server, TELNET, SNMPv1, TFTP, skannerport, LLTD-responder, Web Services (utskrift)	
Nettverkssikkerhet	SSID/ESSID, 128 (104 WPA-PSK (TKIP/AES	4) / 64 (40) bit WEP, WPA2-PSK (AES),)	
Oppsettsveiviser (DCP-373CW, DCP-375CW og	SecureEasySetup™	Ja (enkelt oppsett med SecureEasySetup™-kompatibelt tilgangspunkt/ruter)	
DCP-377CW)	AOSS™	Ja (enkelt oppsett med AOSS™-kompatibel tilgangspunkt/ruter)	
	WPS	Ja (enkelt oppsett med Wi-Fi Protected Setup-kompatibelt tilgangspunkt/ruter)	

¹ Se oversikten over krav til datamaskinen på side 102.

² Hvis du trenger mer avansert administrasjonsverktøy for skriveren, kan du bruke den nyeste versjonen av verktøyet Brother BRAdmin Professional, som du kan laste ned fra <u>http://solutions.brother.com</u>.

³ Skriv ut bare via nettverk.

⁴ Gå til <u>http://solutions.brother.com</u> for å finne de nyeste driveroppdateringene for Mac OS X.

Trådløs ettrykkskonfigurasjon (DCP-373CW/375CW/377CW)

Dersom ditt trådløse tilgangspunkt støtter enten SecureEasySetup[™], Wi-Fi Protected Setup (PBC¹) eller AOSS[™], kan du enkelt konfigurere maskinen uten en datamaskin. Ved å trykke på en knapp på den trådløse LAN-ruteren / tilgangspunktet og maskinen, kan du sette opp det trådløse nettverket og sikkerhetsinnstillingene. Se brukerhåndboken for din trådløse LAN-ruter / tilgangspunkt for instruksjoner om hvordan du får tilgang til ettrykksmodus.

¹ Push Button Configuration

🖉 Merk

Rutere eller tilgangspunkt som støtter SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup eller AOSS™ har symbolene som vist nedenfor.



Stikkordliste

A

Apple Macintosh

Se programvarehåndboken på CD-en.

В

Blekkpatroner	
blekkdråpeteller	71
bytte ut	71
kontrollere blekknivå	78

С

ControlCenter

Se programvarehåndboken på CD-en.

D

Display (LCD)	82
Hjelpeliste	20
Kontrast	19
Språk	19

F

65
65
66
65
67
67
68
66
66
67
67
60
65
62
64
63
63
63
60

kontrollere blekknivå	78
papirstopp	
utskriftskvalitet	75, 76
Forbruksmateriell	
Forminske	
kopier	

G

Gråtoner	 99

Η

Hjelp	
Meldinger i displayet	82
bruke menytaster	82
Menytabell	82
Hvilemodus	19

Innobella™	 103

Κ

Konvolutter10, 15, Kopiere	16
bruke skannerglassplaten enkle	. 17 . 22
flere	. 22
Forstørre/forminske	. 24
Kopikvalitet-tasten	. 23
midlertidige innstillinger	. 22
papir	. 27
taster	. 22
Kopieringsalternativer-tasten (kopiering)	
Papirstørrelse	. 28
Papirtype	. 27
Kopikvalitet-tasten	. 22

L

Lagring i	minnet	 82

Μ

N 4 -	
Ma	cintosn

Se programvarehåndboken på CD-en.	
Meldingen Minnet er fullt	.67
Menytabell	.82
Midlertidige kopieringsinnstillinger	.22
Modus, angi	
PhotoCapture	7
Skann	7

Ν

Nettverk

Skanning Se programvarehåndboken på CD-en. Utskrift

Se brukerhåndboken for nettverk på CD-en.

0

Oppløsning	
kopi	96
skann	99
utskrift	
Oversikt over kontrollpanelet	6

Ρ

Pakke og sende maskinen PaperPort™ 11SE med OCR	80
Se programvarehåndboken på CD-e brukerveiledningen for PaperPort™ med OCR.	en og 11SE
Papir	13, 95
kapasitet	
legge i	8
størrelse	15
type	15
Papirstopp	
papir	69
PhotoCapture Center™	
Beskjæring	39
DPOF-utskrift	35
fra PC	
Se programvarehåndboken på CE)-en.

Memory Stick PRO™	. 30
Memory Stick™	. 30
SD	. 30
SDHC	. 30
Skanne til medier	. 41
Skrive ut bilder	. 34
Skrive ut dato	. 40
Skrive ut indeks	. 33
spesifikasjoner	. 97
Uten kanter	. 40
Utskriftsinnstillinger	
Fargetetthet	. 39
Hvitbalanse	. 38
Kontrast	. 37
Kvalitet	. 36
Lysstyrke	. 37
Papirtype og -størrelse	37
Skarphet	. 38
Utskriftskvalitet	. 36
xD-Picture Card™	. 30
PictBridge	
DPOF-utskrift	. 44
Presto! PageManager	
Se Hjelp i Presto! PageManager.	
Programmere maskinen	. 82

R

Rapporter	
Brukerinnstillinger	20
Hjelpeliste	20
Nettverkskonfigurasjon	20
skrive ut	20
Rengjøre	
papirhenterullen	75
skanner	74
skrivehodet	75
skriverplaten	74

E

S

Sende maskinen80
Serienummer
hvordan finner du det Se på innsiden av
frontdekselet
Sikkerhetsinstruksjoner55
Skannerglassplate
bruke17
rengjøre74
Skanning
Se programvarehåndboken på CD-en.

Т

Transparenter 10	6, 95
Trådløst nettverk	
Se hurtigstartguiden og brukerhåndbo	ken
for nettverk på CD-en.	

U

Utskrift

drivere	
forbedre kvalitet	75, 76
område	
oppløsning	
papirstopp	69
problemer med	60
på små papirstørrelser	11
rapporter	20
spesifikasjoner	

V

Vedlikehold, rutine	
bytte blekkpatroner	71

W

Windows®

Se programvarehåndboken på CD-en.



Besøk oss på Internett http://www.brother.com

Denne maskinen er bare godkjent for bruk i det landet der den ble kjøpt. Lokale Brother-selskaper og deres forhandlere vil bare gi støtte til maskiner som er kjøpt i deres eget land.