brother

Avancerad bruksanvisning

DCP-9015CDW DCP-9020CDW

Version A SWE

Bruksanvisningar och var hittar jag dem?

Vilken handbok?	Vad står det i den?	Var finns den?
Produktsäkerhetsguide	Läs först denna handbok. Läs säkerhetsföreskrifterna innan du installerar maskinen. Se denna handbok för varumärken och juridiska begränsningar.	Tryckt/I kartongen
Snabbguide	Följ anvisningarna för inställning av maskinen och installation av drivrutinerna och programvaran för det operativsystem och den anslutningstyp du använder.	Tryckt/I kartongen
Grundläggande bruksanvisning	Lär dig de grundläggande procedurerna för kopiering och skanning samt för hur du byter förbrukningsartiklar. Se felsökningstips.	PDF-fil / cd-skiva / i kartongen
Avancerad bruksanvisning	Lär dig mer avancerade funktioner: kopiering, säkerhetsfunktioner, rapportutskrift och rutinmässigt underhåll.	PDF-fil / cd-skiva / i kartongen
Bruksanvisning för programanvändare	Följ dessa anvisningar för utskrift, skanning, nätverksskanning och användning av verktyget Brother ControlCenter.	HTML-fil / cd-skiva / i kartongen
Bruksanvisning för nätverksanvändare	Denna bruksanvisning ger användbar information om inställningar för kabelanslutna och trådlösa nätverk och säkerhetsinställningar vid användning av Brother-maskinen. Du hittar också information om stödda protokoll för maskinen och ingående felsökningstips.	PDF-fil / cd-skiva / i kartongen
Wi-Fi Direct™-guide	Denna bruksanvisning ger information om hur du konfigurerar och använder din Brother-maskin för trådlös utskrift direkt från en mobil enhet som stödjer standarden Wi-Fi Direct™.	PDF-fil/Brother Solutions Center ¹
Guide för Google Cloud Print	Denna bruksanvisning ger information om hur du konfigurerar din Brother-maskin för ett Google-konto och använder Google Cloud Print-tjänster för att skriva ut över Internet.	PDF-fil/Brother Solutions Center ¹
Guide för mobil utskrift och skanning för Brother iPrint&Scan	I den här bruksanvisningen hittar du praktisk information om att skriva ut från en mobil enhet och om att skanna från din Brother-maskin till en mobilenhet över ett Wi-Fi-nätverk.	PDF-fil/Brother Solutions Center ¹

Vilken handbok?	Vad står det i den?	Var finns den?
Web Connect-guide	Denna handbok ger dig information om hur du konfigurerar och använder din Brother-maskin för att skanna, ladda och visa bilder och filer på vissa webbsidor som erbjuder dessa tjänster.	PDF-fil/Brother Solutions Center ¹
Guide för AirPrint	I den här handboken hittar du information om hur du använder AirPrint för att skriva ut från OS X v10.7.x, 10.8.x, din iPhone, iPod touch, iPad eller annan iOS-enhet till din Brother-maskin utan att installera en skrivardrivrutin.	PDF-fil/Brother Solutions Center ¹

¹ Besök oss på <u>http://solutions.brother.com/</u>.

Innehållsförteckning

1	Grundinställningar	1
	Minneslagring	
	Automatisk sommartid	1
	Miljöfunktioner	2
	Tonerbesparing	2
	Vilotid	2
	Djupt viloläge	3
	Automatisk avstängning	3
	Pekskärm	4
	Ställa in bakgrundsbelysningens ljusstyrka	4
	Ställa in bakgrundsbelysningens neddimningstimer	4

2 Säkerhetsfunktioner

5

Secure Function Lock 2.0	5
Innan du börjar använda Secure Function Lock 2.0	6
Ställa in och ändra administratörslösenord	6
Ställa in begränsade användare	7
Ställa in och ändra läget för allmänna användare	8
Koppla säkerhetsfunktionslåset på/av	8
Byta användare	9
Inställningslås	10
Ställa in administratörslösenordet	11
Ändra administratörslösenord för inställningslås	11
Aktivera/inaktivera inställningslås	12

3	Skriva ut rapporter	
---	---------------------	--

Rapporter	. 13
Så här skriver du ut en rapport	. 13

4 Kopiering

14

13

Kopieringsinställningar	14
Avbryta kopieringen	14
Förbättra kopieringskvaliteten	14
Förstora eller förminska kopior	15
Dubbelsidig kopiering	16
Justera svärtningsgrad och kontrast	17
Sortera kopior	18
Göra N på 1 kopia (sidlayout)	18
2 i 1 ID-kortskopiering	20
Justera färgmättnad	
Ta bort bakgrundsfärgen	21
Spara kopieringsalternativ som ett snabbval	22
Spara papper	22

Α	Rutinunderhåll	23
	Kontrollera maskinen	23
	Skriva ut testutskriften	23
	Kontrollera sidräknare	23
	Kontrollera tonerkassetternas återstående livslängd	
	Kontrollera delarnas återstående livslängd	
	Byta ut periodiska underhållsdelar	
	Förpacka och transportera maskinen	25
В	Ordlista	28
С	Register	29

v

Grundinställningar

OBS

De flesta bilderna i denna bruksanvisning visar DCP-9020CDW.

Minneslagring

Dina menyinställningar lagras permanent och i händelse av ett strömavbrott kommer de *inte* att gå förlorade. Tillfälliga inställningar (till exempel kontrast) *kommer att* gå förlorade. Dessutom kommer datum och tid att ligga kvar i upp till 60 timmar vid ett strömavbrott.

Automatisk sommartid

Du kan ställa in maskinen så att den automatiskt anpassas till sommartid. Tiden kommer då att flyttas fram en timme på våren och tillbaka en timme på hösten.



Miljöfunktioner

Tonerbesparing

Du kan spara toner med den här funktionen. Om du ställer in tonerbesparing på På, blir utskrifterna ljusare. Fabriksinställningen är Av.



🧐 Tryck på 🌄.

OBS

Vi rekommenderar inte att tonerbesparing används för utskrift av foton eller gråskalebilder.

Vilotid

Inställningen av Vilotiden kan minska energiförbrukningen. När maskinen är i viloläget (energisparläge) fungerar den som om den vore helt avstängd. Maskinen vaknar och börjar skriva ut när den tar emot ett utskriftsjobb.

Du kan ställa in hur länge maskinen ska befinna sig i beredskapsläget innan den går in i viloläget. Timern startar om igen när du utför någon funktion på maskinen som t.ex. tar emot ett utskriftsjobb eller gör en kopia. Fabriksinställningen är tre minuter.

När maskinen växlar till viloläget slocknar pekskärmens bakgrundsbelysning.

1	Tryck på		
---	----------	--	--

- 2 Tryck på Alla inställn.
- Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller
 ▼ för att visa Allmän inställ.
- 4 Tryck på Allmän inställ.

5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Miljö.

6 Tryck på Miljö.

7 Tryck på Vilolägestid.

Ange hur länge (0-50 minuter) maskinen ska befinna sig i beredskapsläget innan den intar viloläget, med hjälp av tangentbordet på pekskärmen. Tryck på OK.



Djupt viloläge

Om maskinen befinner sig i viloläge och inte tar emot några jobb under en viss tid intar den automatiskt djupt viloläge. Djupt viloläge minskar elförbrukningen ytterligare än mot viloläget. Maskinen kommer att väckas när den mottager ett jobb eller om du trycker på pekskärmen.

Pekskärmens bakgrundsbelysning slocknar och i blinkar när maskinen befinner sig i djupt viloläge.

Automatisk avstängning

Om maskinen befinner sig i djupt viloläge under en viss tid går den automatiskt in i avstängningsläge. För att aktivera maskinen

från avstängningsläge trycker du på 🔘 på

kontrollpanelen.

Du kan ställa in hur länge maskinen ska befinna sig i djupt viloläge innan den går in i avstängningsläget. Fabriksinställningen är en timme.

OBS

Maskinen går inte in i avstängt läge när den är ansluten till ett trådbundet (DCP-9020CDW) eller ett trådlöst nätverk eller har säker utskriftsdata i minnet.

- 1 Tryck på 🎁 .
- 2) Tryck på Alla inställn.
- 3 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Allmän inställ.
- **4** Tryck på Allmän inställ.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller
 ▼ för att visa Miljö.
- 6 Tryck på Miljö.
- **7** Tryck på Autoavstängning.
- 8 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa det alternativ du önskar. Tryck på Av, 1timme, 2timmar, 4timmar eller 8timmar.

9 Tryck på 🌄.

Pekskärm

Ställa in bakgrundsbelysningens ljusstyrka

Det går att justera ljusstyrkan på LCDpekskärmens bakgrundsbelysning. Ändra inställningen av ljusstyrkan om det är svårt att läsa på pekskärmen.





Tryck på Alla inställn.

- 3 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Allmän inställ.
- **4** Tryck på Allmän inställ.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa LCD-inställn.
- 6 Tryck på LCD-inställn.
- Tryck på Bakgrundsljus.
- Tryck på Ljus, Med eller Mörk.
- Tryck på 🦳 9

Ställa in bakgrundsbelysningens neddimningstimer

Du kan ange hur länge LCD-pekskärmens bakgrundsbelysning ska fortsätta lysa när du återgår till startskärmen.





Tryck på Alla inställn.

- Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Allmän inställ.
- **4** Tryck på Allmän inställ.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa LCD-inställn.
- 6 Tryck på LCD-inställn.
- 7 Tryck på Dämp.timer.
- Tryck på Av, 10Sek., 20Sek. eller 30Sek.
- 🥑 Tryck på 🌅.

2

Säkerhetsfunktioner

Secure Function Lock 2.0

Säkerhetsfunktionslås ger dig möjlighet att begränsa allmän tillgång till följande maskinfunktioner:

- Copy (Kopiera)
- Scan (Skanna)¹
- Print (Utskrift)²
- Web Connect (Upload (Uppladdning))
- Web Connect (Download (Nerladdning))
- Color Print (Färgutskrift)²³
- Page Limit (Sidbegränsning)³
- Skanning inkluderar skanningsjobb via Brother iPrint&Scan.
- ² Utskrift och färgutskrift inkluderar utskriftsjobb AirPrint, Google Cloud Print och Brother iPrint&Scan.
- ³ Tillgängligt för Print (Utskrift), Copy (Kopiera) och Web Connect (Download (Nerladdning)).

Denna funktion förhindrar även användare från att ändra standardinställningarna för maskinen genom att begränsa tillgången till menyinställningarna.

Innan du använder säkerhetsfunktionerna måste du först ange ett lösenord för administratörer.

Administratören kan ange begränsningar för individuella användare samt ett lösenord.

Kom ihåg att anteckna ditt lösenord. Om du har glömt bort det måste du återställa lösenordet som finns lagrat i maskinen. Kontakta Brother kundtjänst för information om hur lösenordet ska återställas.

OBS

- Secure Function Lock kan ställas in manuellt på pekskärmen eller genom att använda webbaserad hantering eller BRAdmin Professional 3 (endast Windows[®]). Vi rekommenderar användning av Webbaserad hantering eller BRAdmin Professional 3 (endast Windows[®]) för konfigurering av denna funktion (>> Bruksanvisning för nätverksanvändare).
- Endast administratörer kan ställa in begränsningar och göra ändringar för respektive användare.

Innan du börjar använda Secure Function Lock 2.0

Du kan konfigurera inställningarna för Secure Function Lock 2.0 med en webbläsare. Följande förberedelser krävs före konfigurationen.

- Starta webbläsaren.
 - Ange "http://machine's IP address/" i webbläsarens adressfält (där "machine's IP address" är Brothermaskinens IP-adress).
 - Till exempel:

http://192.168.1.2/

OBS

Du hittar maskinens IP-adress i nätverkskonfigurationslistan (>> Bruksanvisning för nätverksanvändare: *Skriva ut nätverkskonfigurationslistan*).

3

Ange ett lösenord i rutan **Login** (Inloggning). (Detta är ett lösenord för inloggning på maskinens webbsida, inte administratörslösenordet för Secure Function Lock.) Klicka på →.



OBS

Ange ett lösenord om du använder en webbläsare för att konfigurera maskinens inställningar för första gången.

- 1 Klicka på **Please configure the password** (Konfigurera lösenordet).
- 2 Ange ett lösenord (upp till 32 tecken).
- 3 Ange lösenordet igen i fältet Confirm New Password (Bekräfta nytt lösenord).
- 4 Klicka på Submit (Skicka).

Ställa in och ändra administratörslösenord

Du kan konfigurera dessa inställningarna med en webbläsare. Se Innan du börjar använda Secure Function Lock 2.0
➤ sidan 6 för att ställa in webbsidan. Gör sedan inställningar för administratören.

Ange administratörens lösenord

Administratörslösenordet används för att ställa in användare och för att koppla Secure Function Lock på eller av. (Se *Ställa in begränsade användare* ➤> sidan 7 och *Koppla säkerhetsfunktionslåset på/av* ➤> sidan 8.)

Klicka på Administrator

(Administratör).

Klicka på Secure Function Lock (Säkert funktionslås).

3 Ange ett fyrsiffrigt nummer för lösenordet i fältet New Password (Nytt lösenord).

Secure Function	Lock								
Function Lock		0	€ Off	O On					
Administrator Passwor	d								
New Password									
Retype Password									
	_								
				Print Activitie	:5			Other	\$
ID Number/Name				Print Activitie Pri	nt Option	1		Other Web	s Conne
ID Number/Name		Print	Сору	Print Activitie Pri Color Print	nt Option Ps	nge Limit Max.	Scan	Other Web Upload	s Conne Dov
ID Number/Name Public Mode	PIN	Print	Copy	Print Activitie Pri Color Print	nt Option Pe On	ige Limit Max. 0	Scan	Other Web Upload	s Conne Dov
ID Number/Name Public Mode	PIN	Print V	Copy V	Print Activitie Pri Color Print	nt Option Ps On	ige Limit Max. 0	Scan V	Other Web Upload V	s Conne Dov
D Number Name Public Mode 1 2	PN	Print V V	Copy V V	Print Activitie Pri Color Print V V	nt Option Pe On	Age Limit Max. 0	Scan V V	Other Web Upload V V	s Conne Dov

- 4 Ange lösenordet igen i fältet **Retype Password** (Ange lösenord igen).
- 5 Klicka på **Submit** (Skicka).

Ändra administratörslösenordet

- Klicka på Administrator (Administratör).
- 2 Klicka på Secure Function Lock (Säkert funktionslås).
- 3 Ange ett fyrsiffrigt nummer för lösenordet i fältet New Password (Nytt lösenord).
- 4 Ange lösenordet igen i fältet **Retype Password** (Ange lösenord igen).
- 5 Klicka på **Submit** (Skicka).

Ställa in begränsade användare

Du kan ställa in användare med begränsningar och ett lösenord. Du kan ställa in upp till 25 begränsade användare.

Du kan konfigurera dessa inställningarna med en webbläsare. Se Innan du börjar använda Secure Function Lock 2.0 >> sidan 6 för att ställa in webbsidan. Följ sedan nedanstående steg:

Klicka på Administrator (Administratör).

- Klicka på Secure Function Lock (Säkert funktionslås).
- 3 Ange ett gruppnamn eller användarnamn (upp till 15 bokstäver eller siffror) i fältet ID Number/Name (ID-nummer/Namn) och ange sedan ett fyrsiffrigt lösenord i PIN-fältet.

Secur	e Eurotion	Lock								
Jecui	erunction	LUCK								
Function	n Lock		0	Off	O On					
Adminis	trator Passwor	d								
New F	assword		E							
Retyp	e Password		E							
					Print Activiti	18			Other	8
DI	Number/Name	PIN			Pri	nt Option	1		Web	Connect
			Print	Сору	Color Print	Pi On	nge Limit Max.	Scan	Upload	Download
F	Public Mode		V				0	V	V	
1				~			0	~	V	
2					V		0	V	V	V

4 Avmarkera de funktioner du vill begränsa i kryssrutan Print (Utskrift) och Others (Övrigt). Om du vill ange ett maximalt antal sidor markerar du kryssrutan On (På) i Page Limit (Sidbegränsning) och anger sedan antalet i fältet Max.



Klicka på Submit (Skicka).

Ställa in och ändra läget för allmänna användare

Läget för allmänna användare begränsar funktioner som finns tillgängliga för alla användare som inte har ett lösenord.

När du ställer in begränsningar för allmänna användare måste du göra det via webbaserad hantering eller BRAdmin Professional 3 (endast Windows[®]) (**>>** Bruksanvisning för nätverksanvändare).

1 Klicka på Administrator (Administratör).

- 2 Klicka på Secure Function Lock (Säkert funktionslås).
- 3 Avmarkera de funktioner du vill begränsa i kryssrutan **Print** (Utskrift) och Others (Övrigt). Om du vill ange ett maximalt antal sidor markerar du kryssrutan **On** (På) i **Page Limit** (Sidbegränsning) och anger sedan antalet i fältet Max.

Secure F	unction	Lock								
Function Lo	ck		0	off	O On					
Administrat	or Passwo	rd								
New Pass	word									
Retype Pa	assword									
					Drink Artistic	e.9			Other	s
					1111 400700					<u> </u>
ID Numb	er/Name				Pri	int Optior			Web	Come
ID Numb	er.Name		Print	Сору	Color Print	int Option Pr	age Limit Max.	Scan	Web	Conne
ID Numb Public	er/Name Mode	PIN	Print	Copy	Color Print	int Option Pi On	age Limit Max. 0	Scan	Vieb Upload	Dov
ID Numb Public	er/Name Mode	PIN	Print	Copy V	Color Print	int Option On	age Limit Max. 0	Scan V	Upload Veb	Dov
ID Numb Public 1 2	er/Name Mode	PIN	Print V V	Copy V V	Color Print	int Option On	Age Limt Max. 0	Scan V V	Veb Upload V	Dow



Koppla säkerhetsfunktionslåset på/av

OBS

Kom ihåg att anteckna ditt administratörslösenord. Om du anger fel lösenord, kommer pekskärmen att visa Fel lösenord. Ange rätt lösenord. Kontakta Brothers kundtjänst om du glömmer det.

Koppla på Secure Function Lock

- 1 Tryck på
- Tryck på Alla inställn.
- 3 Svep upp eller ner eller tryck på 🛦 eller ▼ för att visa Allmän inställ.
- 4) Tryck på Allmän inställ.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Säkerhet.
- 6 Tryck på Säkerhet.



- 8) Tryck på Lås Av→På.
- 9 Ange det registrerade fyrsiffriga administratörslösenordet genom att trycka på tangentbordet på pekskärmen. Tryck på OK.

OBS

Ikonen för Secure Function Lock visas i skärmen Mer.



Koppla av Secure Function Lock



Tryck på Lås På→Av.

Ange det registrerade fyrsiffriga administratörslösenordet genom att trycka på tangentbordet på pekskärmen. Tryck på OK.

Byta användare

Denna inställning ger dig möjlighet att växla mellan registrerade begränsade användare och läget för allmänna användare när säkerhetsfunktionslåset är påslaget.

Växla till läget för begränsade användare

- 1 Tryck på 👫
- 2) Tryck på Ändra användare.
- Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller
 ▼ för att visa ditt användarnamn.
- 4 Tryck på ditt användarnamn.
- 5 Ange det fyrsiffriga användarlösenordet genom att trycka på tangentbordet på pekskärmen. Tryck på OK.

OBS

- Tillgång nekad visas på pekskärmen om aktuellt ID är begränsat för den funktion du vill använda.
- Om sidbegränsningar har ställts in för ditt ID och du redan har nått max. antal sidor visas Gränsen överskreds eller Tillgång nekad på pekskärmen när du skriver ut data. Kontakta din administratör för kontroll av inställningarna för Secure Function Lock.

Växla till läget för allmänna användare



Tryck på Gå till offentlig.

OBS

- När en begränsad användare är klar med att använda maskinen återgår den till allmänt läge efter en minut.
- Om funktionen du vill använda är begränsad för alla användare visas Tillgång nekad på pekskärmen och maskinen återgår till beredskapsläget. Kontakta din administratör för kontroll av inställningarna för Secure Function Lock.
- Om begränsningar för färgutskrift har ställts in på inaktivera för ditt ID visas Inget tillstånd på pekskärmen när du försöker skriva ut färgdata. Maskinen skriver bara ut i svartvitt.

Inställningslås

Inställningslåset gör att du kan ställa in ett lösenord som förhindrar att andra personer ändrar maskinens inställningar.

Kom ihåg att anteckna ditt lösenord. Om du glömmer det måste du återställa lösenorden som finns lagrade i maskinen. Kontakta din administratör eller Brothers kundtjänst.

När Inställningslåset är På har du inte åtkomst till maskininställningarna.

Ställa in administratörslösenordet

1 Tryck på 🏢



- 2 Tryck på Alla inställn.
- 3 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Allmän inställ.
- 4 Tryck på Allmän inställ.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Säkerhet.
- 6 Tryck på Säkerhet.
- **7** Tryck på Inställningslås.
- 8 Ange ett fyrsiffrigt nummer som det nya lösenordet genom att trycka på tangentbordet på pekskärmen. Tryck på OK.
- 9 Ange det nya lösenordet igen när Bekräfta: visas på pekskärmen. Tryck på OK.
- 🔟 Tryck på 🏹.

Ändra administratörslösenord för inställningslås

1	Tryck på 🎁.
2	Tryck på Alla inställn.
3	Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Allmän inställ.
4	Tryck på Allmän inställ.
5	Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Säkerhet.
6	Tryck på Säkerhet.
7	Tryck på Inställningslås.
8	Tryck på Ange lösenord.
9	Ange det gamla fyrsiffriga lösenordet genom att trycka på tangentbordet på pekskärmen. Tryck på OK.
10	Ange ett fyrsiffrigt nummer som det nya lösenordet genom att trycka på tangentbordet på pekskärmen. Tryck på OK.
1	Ange det nya lösenordet igen när Bekräfta: visas på pekskärmen. Tryck på OK.
12	Tryck på 🦲.

Aktivera/inaktivera inställningslås

Om du anger fel lösenord, kommer pekskärmen att visa Fel lösenord. Ange rätt lösenord.

Aktivera inställningslåset





- 2) Tryck på Alla inställn.
- 3 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Allmän inställ.
- 4 Tryck på Allmän inställ.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Säkerhet.
- 6 Tryck på Säkerhet.
- 7) Tryck på Inställningslås.
- 8) Tryck på Lås Av→På.
- 9 Ange det registrerade fyrsiffriga administratörslösenordet genom att trycka på tangentbordet på pekskärmen. Tryck på OK.

Avaktivera inställningslåset



1) Tryck på 🔒 på pekskärmen.

2 Ange det registrerade fyrsiffriga administratörslösenordet genom att trycka på tangentbordet på pekskärmen. Tryck på OK.

3

Skriva ut rapporter

Rapporter

Följande rapporter är tillgängliga:

1 Systeminställ.

Skriver ut en lista över dina aktuella inställningar.

2 Nätverkskonfiguration

Skriver ut en lista över dina aktuella nätverksinställningar.

3 Trumpunktsutskrift

Skriver ut punktkontrollbladet för felsökning av punktutskriftsproblemet.

4 WLAN-rapport

Skriver ut resultatet av en diagnostisering av trådlös LAN-anslutning.

Så här skriver du ut en rapport

1	Tryck på 🎁.
2	Tryck på Alla inställn.
3	Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Skriv rapport.
4	Tryck på Skriv rapport.
5	Tryck på den rapport som du vill skriva ut.
6	Tryck på ок.
7	Tryck på 🎦.

4

Kopiering

Kopieringsinställningar

Du kan ändra kopieringsinställningar för nästa kopia.

Dessa inställningar är tillfälliga. Maskinen återgår till standardinställningarna en minut efter kopieringen.

Tryck på Kopiera och tryck sedan på Alt. Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att bläddra genom kopieringsinställningarna. När den inställning du önskar visas, trycker du på den och väljer önskat alternativ.

Tryck på Färg Start eller Mono Start när du är färdig med ändringen av inställningar.

Avbryta kopieringen

För att avbryta kopieringen, tryck på 🔀.

Förbättra kopieringskvaliteten

Du kan välja bland olika kvalitetsinställningar. Fabriksinställningen är Auto.

🔳 Auto

Auto rekommenderas för vanliga utskrifter. Lämpligt för dokument som innehåller både text och fotografier.

Text

Lämpligt för dokument som huvudsakligen innehåller text.

📕 Foto

Bättre kopieringskvalitet för fotografier.

Mottagande

Lämpligt för att kopiera kvitton.

- Ladda dokumentet.
- 2) Tryck på 斗 (Kopiera).
- 3 Ange antal kopior.
- 4 Tryck på Alt.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller
 ▼ för att visa Kvalitet.
- **6** Tryck på Kvalitet.

Tryck på Auto, Text, Foto **eller** Mottagande.

- 8 Om du inte vill ändra ytterligare inställningar trycker du på OK.
- 9 Tryck på Färg Start eller Mono Start.

Förstora eller förminska kopior

Gör så här för att förstora eller förminska nästa kopia:

1 Ladda dokumentet.



- 3 Ange det antal kopior som önskas.
- 4 Tryck på Alt.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Förstora/förminska.
- 6 Tryck på Förstora/förminska.
- 7) Tryck på 100%, Förstora, Förminska **eller** Eget (25-400 %).
- 8 Gör något av följande:
 - Om du väljer Förstora trycker du på den förstoring eller grad du önskar.
 - Om du väljer Förminska, svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa den förminskningsgrad du önskar och tryck på den.
 - Om du väljer Eget (25-400 %), tryck på 💌 för att radera den procentsats som visas eller tryck på för att flytta markören och ange sedan en förstorings- eller förminskningsgrad på mellan 25 % och 400 % i steg om 1 %.

Tryck på OK.

■ Om du väljer 100% gå till steg ⑨.

100%*
200%
141% A5→A4
104% EXE→LTR
97% LTR→A4
94% A4→LTR
91% helsida
85% LTR→EXE
83% LGL→A4 (DCP-9020CDW)
83% (DCP-9015CDW)
78% LGL→LTR (DCP-9020CDW)
78% (DCP-9015CDW)
70% A4→A5
50%
Eget (25-400 %) 1

* Fabriksinställningen visas med fet stil och en asterisk.

- Med Eget (25-400 %) kan du ange en grad på mellan 25 % och 400 % i steg om 1 %.
- Om du inte vill ändra ytterligare inställningar trycker du på OK.
- 10 Tryck på Färg Start eller Mono Start.

OBS

Sidlayout är inte tillgängligt med Förstora/förminska.

Dubbelsidig kopiering

Du måste välja en dubbelsidig kopieringslayout bland följande alternativ innan du kan starta dubbelsidig kopiering. Dokumentets layout avgör vilken dubbelsidig kopieringslayout du bör välja.

Stående

■ Enkelsidig→dubbelsidig (långsidan vänds)



■ Enkelsidig→dubbelsidig (kortsidan vänds)



Liggande

■ Enkelsidig→dubbelsidig (långsidan vänds)



Enkelsidig-dubbelsidig (kortsidan vänds)





4 Tryck på Alt.

- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa 2-sidig kopia.
- 6 Tryck på 2-sidig kopia.
- 7 Tryck på ett av följande layoutalternativ: Av, 1-sidig→2-sidig Vänd långsidan, 1-sidig→2-sidig Vänd kortsidan
- 8 Om du inte vill ändra ytterligare inställningar trycker du på OK.
- 9 Tryck på Färg Start eller Mono Start för att skanna

Mono Start för att skanna sidan. (DCP-9020CDW) Maskinen skannar sidorna och börjar skriva ut om du har placerat dokumenten i dokumentmataren.

Om du använder kopieringsglaset, gå till steg **()**.

- 10 Efter att maskinen har skannat sidan trycker du på Skanna för att skanna nästa sida.
- 1 Placera nästa sida på kopieringsglaset.
- 12 Tryck på OK. Upprepa stegen **()** till **()** för varje sida i layouten.
- 13 När alla sidor har skannats trycker du på Klar i steg **()** för att avsluta.

Justera svärtningsgrad och kontrast

Densitet

Justera svärtningsgrad vid kopiering för att göra mörkare eller ljusare kopior.

1 Ladda dokumentet.



- 3 Ange antal kopior.
- 4 Tryck på Alt.
- Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller
 ▼ för att visa Densitet.
- 6 Tryck på Densitet.
- 7 Tryck på en svärtningsgrad, från ljus till mörk.
- 8 Om du inte vill ändra ytterligare inställningar trycker du på OK.
- 9 Tryck på Färg Start eller Mono Start.

Kontrast

Ställ in kontrasten för att få en skarpare och mer livfull bild.

1	Ladda dokumentet.
2	Tryck på 🚺 (Kopiera).
3	Ange antal kopior.
4	Tryck på Alt.
5	Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Kontrast.
6	Tryck på Kontrast.
7	Tryck på en kontrastnivå.
8	Om du inte vill ändra ytterligare inställningar trycker du på OK.
9	Tryck på Färg Start eller Mono Start.

Kapitel 4

Sortera kopior

Du kan sortera flera kopior. Sidorna sorteras i ordning 1 2 3, 1 2 3, 1 2 3, och så vidare.



Tryck på 斗 (Kopiera).



- 4 Tryck på Alt.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Stapla/Sortera.
- 6 Tryck på Stapla/Sortera.
- **7** Tryck på Sortera.
- 8 Läs igenom och bekräfta den valda listan över inställningar som visas. Om du inte vill ändra ytterligare inställningar trycker du på OK.
- 9 Tryck på Färg Start eller Mono Start för att skanna sidan. (DCP-9020CDW) Maskinen skannar sidorna och börjar skriva ut om du har placerat dokumenten i dokumentmataren.

Om du använder kopieringsglaset, gå till steg **()**.

- Efter att maskinen har skannat sidan trycker du på Ja för att skanna nästa sida.
- 11 Placera nästa sida på kopieringsglaset.

Tryck på OK.

Upprepa stegen () till () för varje ny sida.

13 När alla sidor har skannats trycker du på Nej i steg
 för att avsluta.

Göra N på 1 kopia (sidlayout)

Du kan minska antalet ark som används vid kopiering med funktionen N på 1. Med den kan du kopiera två eller fyra sidor på en sida. Om du vill kopiera båda sidorna på ett ID-kort på en sida, se

2 i 1 ID-kortskopiering ➤➤ sidan 20.

VIKTIGT

- Kontrollera att pappersstorleken är inställd till A4, Letter, Legal eller Folio.
- Du kan inte använda inställningen Förstora/förminska med funktionen N på 1.
- (S) står för stående och (L) för liggande.
- Ladda dokumentet.
- 2) Tryck på 🎒 (Kopiera).
- 3 Ange antal kopior.
- 4 Tryck på Alt.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Sidlayout.
- 6 Tryck på Sidlayout.
 - Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller
 ▼ för att visa Av (1 på 1), 2på1(S),
 2på1(L), 2på1(ID) ¹, 4på1(S) eller
 4på1(L).
 - ¹ För information om 2på1 (ID), se 2 *i* 1 *IDkortskopiering* **>>** sidan 20.
- 8 Tryck på det alternativ du önskar.
- 9 Om du inte vill ändra ytterligare inställningar trycker du på ◯к.
- Tryck på Färg Start eller Mono Start för att skanna sidan. (DCP-9020CDW) Maskinen skannar sidorna och börjar skriva ut om du har placerat dokumenten i dokumentmataren.

Om du använder kopieringsglaset, gå till steg **()**.

- 11 Efter att maskinen har skannat sidan trycker du på Ja för att skanna nästa sida.
- 12 Placera nästa sida på kopieringsglaset.

13 Tryck på ок. Upprepa stegen () till () för varje sida i layouten.

14 När alla sidor har skannats trycker du på Nej i steg 🌒 för att avsluta.

Om du kopierar från dokumentmataren (DCP-9020CDW):

Placera dokumentet vänt uppåt som visas på bilden nedan:

Om du kopierar från kopieringsglaset:

Placera dokumentet vänt nedåt som visas på bilden nedan:



Kapitel 4

2 i 1 ID-kortskopiering

Du kan kopiera båda sidorna av ditt ID-kort på en sida och behålla kortets ursprungliga storlek.

OBS

Du kan kopiera ett ID-kort enligt vad som tillåts enligt gällande lagar (►► Produktsäkerhetsguide: Olaglig användning av kopieringsutrustning (endast MFC och DCP).)

Placera ID-kortet med texten nedåt i kopieringsglasets vänstra hörn. ·爾· υ 1

- - 1 4 mm eller mer (längst upp till vänster)
 - (DCP-9020CDW)

Även om dokumentet är placerat i dokumentmataren skannar maskinen data från kopieringsglaset i det här läget.



(Kopiera).

- Ange antal kopior.
- Tryck på Alt.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Sidlayout.
- 6) Tryck på Sidlayout.
 - Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa 2på1 (ID).



Tryck på 2på1(ID).

- 9 Läs igenom och bekräfta vald listan över inställningar som visas och tryck sedan på OK.
- 10 Tryck på Färg Start eller Mono Start. Maskinen börjar skanna ena sidan av ID-kortet.
- **11** Tryck på Ja när maskinen har skannat en sida. Vänd på ID-kortet och lägga det i vänstra hörnet på kopieringsglaset, tryck sedan på OK för att skanna den andra sidan.

OBS

När ID-kortskopiering 2 på 1 är valt, ställer maskinen in kvaliteten på Foto och kontrasten på +2.



Justera färgmättnad

Du kan ändra standardinställningen för färgmättnad.



Tryck på 🛓



- Ange antal kopior.
- 🚺 Tryck på Alt.
- 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Färgjustering.
- 6 Tryck på Färgjustering.
 - **7** Tryck på Röd, Grön eller Blå.
- 8 Tryck på en färgmättnadsnivå.
- 9 Upprepa steg och och om du vill justera nästa färg.
 När du justerat färginställningarna trycker du på
- 10 Om du inte vill ändra ytterligare inställningar trycker du på OK.
- 11 Tryck på Färg Start.

Ta bort bakgrundsfärgen

Ta bort bakgrundsfärg tar bort bakgrundsfärgen på dokumentet vid kopiering. Dokumentet blir tydligare att läsa och toner sparas om du använder denna funktion.

OBS

Denna funktion är endast användbar när du tar färgkopior.

Ladda dokumentet. Tryck på (Kopiera). Ange antal kopior. Tryck på Alt. 5 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Avancerade inställningar. 6 Tryck på Avancerade inställningar. Tryck på Ta bort bakgrundsfärg. 8 Tryck på Låg, Medel eller Hög. 9 Om du inte vill ändra ytterligare inställningar trycker du på OK. 10 Tryck på Färg Start.

Spara kopieringsalternativ som ett snabbval

Du kan spara de kopieringsalternativ du oftast använder genom att spara dem som snabbval.



- 2 Tryck på Alt.
- 3 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Kvalitet, Förstora/förminska, 2-sidig kopia, Densitet, Kontrast, Stapla/Sortera, Sidlayout, Färgjustering eller Ta bort bakgrundsfärg, och tryck på den inställning du vill ändra. Tryck sedan på det nya alternativ du önskar. Upprepa detta steg för varje inställning du vill ändra.
- Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller
 ✓ för att visa tillgängliga alternativ och tryck sedan på det nya alternativet.
 Upprepa stegen ③ och ④ för varje inställning du vill ändra.
- 5 När du valt klart de nya alternativen trycker du på Spara som genväg.
- 6 Läs igenom och bekräfta den lista över valda alternativ som visas för snabbvalet och tryck sedan på OK.
- Ange ett namn för snabbvalet med tangentbordet på pekskärmen.
 (För att hjälpa dig att ange bokstäver:
 ➤ Grundläggande bruksanvisning: Skriva text.)
 Tryck på OK.
- 8 Tryck på ○к för att spara snabbvalet.

Tryck på 🌅.

Spara papper

Du kan använda Spara papper för att enkelt reducera papperskonsumeringen vid kopiering. 4 på 1 layout och dubbelsidig kopiering är alternativ som ställs in Spara papper förinställt som fabriksinställningar.

- Ladda dokumentet.
- 2 Tryck på 🚑 (Kopiera).
- 3 Svep åt vänster eller höger för att visa Spara papper.
- 4 Tryck på Spara papper.
- 5 Ange antal kopior.

6 Gör något av följande:

- Om du vill ändra fler inställningar går du till steg 7.
- Om du är klar med ändring av inställningar, gå till steg ⁽¹⁾.
- **7** Tryck på Alt.
- 8 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller
 ▼ för att visa tillgängliga inställningar och tryck sedan på den inställning du önskar.
- Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller

 för att visa tillgängliga alternativ och tryck sedan på det nya alternativet.

 Upprepa stegen ③ och ④ för varje inställning du önskar. Tryck på OK när du är färdig med ändringen av inställningar.
- 10 Tryck på Färg Start eller Mono Start.



Rutinunderhåll

Kontrollera maskinen

Skriva ut testutskriften

Du kan skriva ut testutskriftssidan för att kontrollera utskriftskvalitet.



2 Tryck på Testutskrift.

3 Pekskärmen visar Tryck [OK]. Tryck på OK. Maskinen skriver ut en testutskriftssida.

4 🛛 Tryck på 🌄.

Kontrollera sidräknare

Du kan se maskinens sidräknare för kopior, utskrivna sidor eller en totalsummering.

1	Tryck på	Ĩ	
---	----------	---	--



3 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Maskininform.

- 4 Tryck på Maskininform.
- 5 Tryck på Sidräknare. Pekskärmen visar antalet sidor för Totalt, lista, Kopiera OCh Skriv ut.



Kontrollera tonerkassetternas återstående livslängd

Du kan se tonerkassetternas ungefärliga återstående livslängd.



2 Tryck på Tonerlivslängd. Pekskärmen visar ungefärlig återstående livslängd för tonerkassetterna i ett diagram.



Kontrollera delarnas återstående livslängd

Du kan se maskindelarnas livslängd på pekskärmen.



- 2) Tryck på Alla inställn.
- 3 Svep upp eller ner eller tryck på ▲ eller ▼ för att visa Maskininform.
- 4 Tryck på Maskininform.
- 5 Tryck på Dellivslängd.

6 Tryck på ▲ eller ▼ för att se delarnas ungefärlig återstående livslängd för Trumma svart(BK), Trumma cyan (C), Trumma magenta(M), Trumma gul(Y), Bältenhet, Fixeringsenhet, PF-kit.

7 Tryck på 🌄.

OBS

Tonerkassettens återstående livslängd finns i användarinställningsrapporten (se *Så här skriver du ut en rapport* ➤> sidan 13).

Byta ut periodiska underhållsdelar

Periodiska underhållsdelar måste bytas ut regelbundet för att utskriftskvaliteten ska bibehållas. Delarna till fixeringsenheten och pappersmatningssatsen som anges i tabellen måste bytas efter att du skrivit ut cirka 50 000 sidor ¹. Kontakta Brothers kundtjänst när följande meddelanden visas på pekskärmen.

Meddelande på pekskärmen	Beskrivning
Byt ut fixeringsenhet	Byt ut fixeringsenheten.
Byt ut PF-kit	Byt pappersmatningssats till pappersfacket.

¹ Enkelsidiga utskrifter med A4- eller Letter-format.

Förpacka och transportera maskinen

A VARNING

Denna maskin är tung och väger mer än 20,0 kg. För att förhindra skador ska minst två personer hjälpas åt med att lyfta maskinen. En person bör hålla i maskinens framsida och en annan person bör hålla i maskinens baksida enligt vad som visas på bilden. Var försiktig när du ställer ned maskinen, så att du inte klämmer fingrarna.



OBS

Om du av någon anledning måste transportera maskinen ska den förpackas omsorgsfullt i dess originalförpackning så att inga skador uppstår under transporten. Maskinen bör också vara lämpligt försäkrad hos transportfirman.





4 Svep in maskinen i en plastsäck och placera den sedan på det nedre förpackningsmaterialet (1).



5 Lägg förpackningsmaterialet (2) märkt "R" till höger om maskinen. Lägg förpackningsmaterialet (3) märkt "L" till vänster om maskinen. Lägg ned nätkabeln och allt tryckt material i originalkartongen som bilden visar.



6 Stäng förpackningen och tejpa fast locket.

Ordlista

Detta är en fullständig lista över de funktioner och begrepp som finns i Brother-bruksanvisningarna. Om funktionerna finns tillgängliga beror på vilken modell du köpt.

3,7 tum (93,4 mm) LCD-pekskärm och pekpanel

LCD-pekskärmen (Liquid Crystal Display) på maskinen visar interaktiva meddelanden och uppmaningar när maskinen används. Du kan använda pekskärmen genom att trycka eller svepa på den.

ADF (dokumentmatare)

Dokument som placeras i dokumentmataren skannas automatiskt (en sida åt gången).

Avbryt jobb

Avbryter ett programmerat utskriftsjobb och tar bort det från maskinens minne.

Densitet

Genom att ändra svärtningsgraden görs hela bilden ljusare eller mörkare.

Gråskala

Nyanser av grått tillgängligt för kopiering av fotografier.

Inställningstabeller

Snabbinstruktioner som visar alla inställningar och alternativ som finns tillgängliga för att ställa in maskinen.

Kontrast

En inställning som kompenserar för mörka eller ljusa dokument.

Lista på användarinställningar

En utskrift som visar maskinens aktuella inställningar.

OCR (optisk teckenigenkänning)

Programvaran Nuance™ PaperPort™ 12SE eller Presto! PageManager konverterar en bild med text till text som du kan redigera.

Skanning

En process som sänder en elektronisk bild av pappersdokument till en dator.

Tillfälliga inställningar

Du kan välja olika alternativ för individuella kopieringsjobb utan att behöva ändra grundinställningarna.

Upplösning

Antal horisontella och vertikala linjer per tum.

Volym på ljudsignal

Volyminställning för ljudet som hörs när du trycker på en knapp eller gör fel.

Register

A

Apple Macintosh

Bruksanvisni	ng för programanvändare.
Avstängningsläge .	

С

ControlCenter2 (för Macintosh)

➤> Bruksanvisning för programanvändare. ControlCenter4 (för Windows[®])

>> Bruksanvisning för programanvändare.

D

Djupt viloläge	. 3
Dubbelsidig kopia	16

F

Förminska	
kopior	15
Förstora/förminska	15

K

Knapp	
Kopiera	14
Kopiera	
dubbelsidigt	16
Förstora/förminska	15
med dokumentmataren	19
tillfälliga inställningar	14
Kopiering	
2 i 1 ID-kortskopiering	20
använda kopieringsglas 16, 18,	19
Densitet	17
Kontrast	17
N på 1 (sidlayout)	18
sortering	18
Kopierings	
kvalitet	14
Kvalitets	
kopiering	14

Μ

Macintosh
>> Bruksanvisning för programanvändare.
Maskininformation
kontrollera delarnas återstående
livslängd 24
sidräknare 23
Minnes
lagring1

Ν

Ρ

R

Rapporter	13
Användarinställningar	13
hur man skriver ut	13
Nätverkskonfiguration	13
Punktkontrollutskrift	13
Trådlös-rapport	

S

Sidlayout (N på 1) 18

Skanning

T

Tillfälliga kopieringsinställningar 1	4
Tonerbesparing	2
Trumma	
kontrollera (återstående livslängd) 2	24
Trådlöst nätverk	
Snabbguide och Bruksanvisning för	
nätverksanvändare.	

U

Underhåll, rutin	23
kontrollera delarnas återstående	
livslängd	24
Utskrift	
>> Bruksanvisning för programanvända	re.

V

Viloläge	 	 	. 2
Viloläge	 	 •••••	2

W

Windows®

>> Bruksanvisning för programanvändare.



Besök oss på World Wide Web http://www.brother.com/



www.brotherearth.com