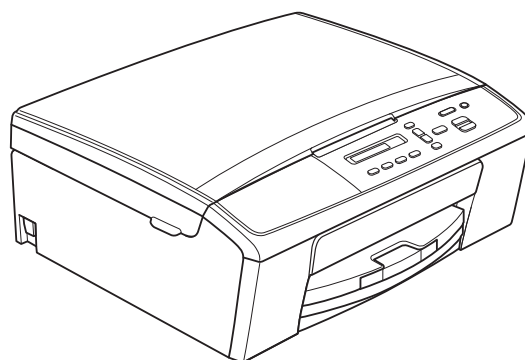


Beknopte gebruikershandleiding

DCP-J140W



Als u de klantenservice wilt bellen

Vul de volgende gegevens in voor toekomstige referentie:

Modelnummer: DCP-J140W

Serienummer: ¹ _____

Aankoopdatum: _____

Plaats van aankoop: _____

¹ Het serienummer staat op de achterkant van het apparaat. Bewaar deze Gebruikershandleiding samen met uw kassabon als aankoopbewijs in geval van diefstal of brand of voor service die onder de garantie valt.

Registreer uw product online op

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

Gebruikershandleidingen en waar ze te vinden zijn

Welke handleiding?	Wat staat erin?	Waar is de handleiding?
Handleiding product veiligheid	Lees deze handleiding eerst. Lees de Veiligheidsinstructies voordat u de machine instelt. Raadpleeg deze handleiding voor handelsmerken en wettelijke beperkingen.	Afgedrukt / In de verpakking
Installatiehandleiding	Volg de instructies voor het instellen van uw machine en het installeren van de drivers en de software voor het besturingssysteem en het type verbinding dat u gebruikt.	Afgedrukt / In de verpakking
Beknopte gebruikershandleiding	Maak kennis met de standaardhandelingen voor kopiëren en scannen en leer verbruiksartikelen vervangen. Raadpleeg de tips voor het oplossen van problemen.	Afgedrukt / In de verpakking ¹
Uitgebreide gebruikershandleiding	Maak kennis met geavanceerde handelingen: kopiëren, rapporten afdrukken en routineonderhoud uitvoeren.	PDF-bestand / cd-rom
Softwarehandleiding	Volg deze instructies voor afdrukken, scannen, netwerkscannen, voor het omgaan met Web Services (scannen) en om het Brother ControlCenter te gebruiken.	PDF-bestand / cd-rom
Verklarende woordenlijst Netwerk	Deze handleiding bevat algemene informatie over geavanceerde netwerkfuncties van Brother-machines en uitleg over veelgebruikte netwerktermen.	PDF-bestand / cd-rom
Netwerkhandleiding	Deze handleiding bevat nuttige informatie over draadloze netwerk- en beveiligingsinstellingen die u met de Brother-machine kunt configureren. Daarnaast bevat deze handleiding informatie over de protocollen die door uw machine worden ondersteund en gedetailleerde tips voor het oplossen van problemen.	PDF-bestand / cd-rom
Handleiding mobiel printen/ scannen voor Brother iPrint&Scan	Deze handleiding bevat nuttige informatie over het afdrukken van JPEG- en PDF ³ -bestanden vanaf uw mobiele apparaat en het scannen vanaf de Brother-machine naar uw mobiele apparaat, indien aangesloten op een wifi-netwerk.	PDF-bestand / Brother Solutions Center ²

¹ Afhankelijk van uw land.

² Ga naar <http://solutions.brother.com/>.

³ Afdrukken van PDF-bestanden wordt niet door Windows® Phone ondersteund.

Inhoudsopgave

(Beknopte gebruikershandleiding)

1	Algemene informatie	1
	Gebruik van de documentatie.....	1
	Symbolen en conventies die in de documentatie gebruikt worden.....	1
	Toegang krijgen tot de Uitgebreide gebruikershandleiding, de Softwarehandleiding, de Netwerkhandleiding en de Verklarende woordenlijst Netwerk.....	2
	Documentatie bekijken	2
	Brother-support openen (Windows®).....	4
	Brother-support openen (Macintosh).....	4
	Overzicht van het bedieningspaneel.....	5
	Indicaties LED-waarschuwingslampjes	6
2	Papier laden	7
	Papier en andere afdrukmedia laden.....	7
	Enveloppen en briefkaarten laden.....	10
	Afdrukken van klein formaat uit de machine verwijderen	11
	Onbedrukbaar gebied.....	12
	Papierinstellingen	13
	Papiersoort	13
	Papierformaat	13
	Geschikt papier en andere afdrukmedia.....	14
	Aanbevolen afdrukmedia.....	14
	Omgaan met en gebruik van afdrukmedia	15
	De juiste afdrukmedia selecteren	16
3	Documenten laden	18
	Documenten laden.....	18
	De glasplaat gebruiken.....	18
	Niet-scanbaar gebied	19
4	Kopiëren	20
	Kopiëren	20
	Kopiëren stoppen	20
	Kopieerinstellingen	20
	Papieropties.....	21
5	Afdrukken vanaf een computer	22
	Een document afdrukken.....	22

6	Scannen vanaf een computer	23
	Een document scannen	23
	Scannen met de SCAN-toets	23
	Scannen met een scannerdriver	24
	Scannen met het ControlCenter	24
A	Routineonderhoud	25
	De inktcartridges vervangen	25
	De machine reinigen en controleren	28
	De glasplaat reinigen	28
	De printkop reinigen	28
	De afdrukkwaliteit controleren	29
	De uitlijning controleren	30
B	Problemen oplossen	31
	Foutmeldingen	31
	Printer of papier vastgelopen	36
	Problemen oplossen	38
	Als u problemen met uw machine hebt	38
	Informatie over de machine	43
	Het serienummer controleren	43
	Resetfuncties	43
	De machine resetten	43
C	Menu en functies	44
	Programmeren op het scherm	44
	Menu-toetsen	44
	Menutabel	46
D	Specificaties	53
	Algemeen	53
	Afdrukmedia	55
	Kopiëren	56
	Scanner	57
	Printer	58
	Interfaces	59
	Netwerk	60
	Vereisten voor de computer	61
	Verbruiksartikelen	62
E	Index	63

Inhoudsopgave

(Uitgebreide gebruikershandleiding)

In de Uitgebreide gebruikershandleiding worden de volgende functies en handelingen toegelicht.

U kunt de Uitgebreide gebruikershandleiding doornemen op de cd-rom.

1 Algemene instellingen

Opslag in geheugen
Slaapstand
Automatisch uitschakelen
LCD-scherm

2 Rapporten afdrukken

Rapporten

3 Kopiëren

Kopieerinstellingen
Kopieeropties

A Routineonderhoud

De machine reinigen en controleren
De machine inpakken en vervoeren

B Verklarende woordenlijst

C Index

Gebruik van de documentatie

Dank u voor de aanschaf van een Brother-machine! Het lezen van de documentatie helpt u bij het optimaal benutten van uw machine.

Symbolen en conventies die in de documentatie gebruikt worden

De volgende symbolen en conventies worden in de documentatie gebruikt.

Vetgedrukt	Vetgedrukte tekst verwijst naar specifieke knoppen op het bedieningspaneel van de machine of op het computerscherm.
<i>Cursief</i>	Cursief gedrukte tekst benadrukt een belangrijk punt of verwijst naar een verwant onderwerp.
Courier New	Tekst in het lettertype Courier New verwijst naar meldingen die worden weergegeven op het LCD-scherm van de machine.

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, kan resulteren in ernstig of fataal letsel.

VOORZICHTIG

VOORZICHTIG geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, kan resulteren in letsel.

Belangrijk

Belangrijk geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die kan leiden tot schade aan eigendommen of tot het niet functioneren van het product.



Opmerkingen leggen uit wat u in een bepaalde situatie moet doen of hoe de bewerking met andere functies werkt.



Het pictogram Elektrisch gevaar attendeert u op het risico van elektrische schokken.

Toegang krijgen tot de Uitgebreide gebruikershandleiding, de Softwarehandleiding, de Netwerkhandleiding en de Verklarende woordenlijst Netwerk

Deze Beknopte gebruikershandleiding bevat niet alle informatie over de machine, zoals het gebruik van geavanceerde functies voor kopiëren, afdrukken, scannen en het netwerk. Meer gedetailleerde informatie over deze functies vindt u in de **Uitgebreide gebruikershandleiding, Softwarehandleiding, Netwerkhandleiding** en de **Verklarende woordenlijst Netwerk** op de cd-rom.

Documentatie bekijken

Documentatie bekijken (Windows®)

Om de documentatie te bekijken, gaat u naar het menu **start**, selecteert u **Brother**, **DCP-XXXX** (waarbij XXXX de modelnaam is) in de programmalijst en kiest u vervolgens **Gebruikershandleidingen**.

Als u de software niet hebt geïnstalleerd, kunt u de documentatie op de cd-rom vinden door de volgende instructies te volgen:

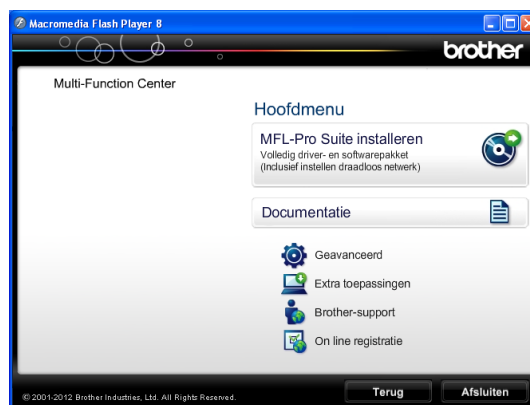
- 1 Zet de pc aan. Plaats de Brother-cd-rom in uw cd-romstation.



Opmerking

Als het scherm niet automatisch verschijnt, gaat u naar **Deze computer (Computer)**, dubbelklikt u op het pictogram van de cd-rom en vervolgens op **start.exe**.

- 2 Klik op de naam van uw model als het scherm met modelnamen wordt weergegeven.
- 3 Klik op uw taal als het talenscherm wordt weergegeven. U ziet het hoofdmenu van de cd-rom.



- 4 Klik op **Documentatie**.
- 5 Klik op **PDF-documenten**. Kies uw land als het landenscherm wordt weergegeven. Selecteer de gewenste handleiding wanneer de lijst met gebruikershandleidingen wordt weergegeven.

Documentatie bekijken (Macintosh)

- 1 Zet de Macintosh aan. Plaats de Brother-cd-rom in uw cd-romstation. Het volgende venster wordt weergegeven.



- 2 Dubbelklik op het symbool **Documentatie**. Kies de naam van uw model en klik op volgende als het scherm met modelnamen wordt weergegeven.
- 3 Dubbelklik op uw taalmap als het talenscherm wordt weergegeven.
- 4 Dubbelklik op **top.pdf**. Kies uw land als het landenscherm wordt weergegeven.
- 5 Selecteer de gewenste handleiding wanneer de lijst met gebruikershandleidingen wordt weergegeven.

Instructies voor het scannen opzoeken

Er zijn verscheidene manieren waarop u documenten kunt scannen. U kunt de instructies als volgt vinden:

Softwarehandleiding

- *Scannen*
- *ControlCenter*
- *Netwerkscannen*

Instructies voor netwerkinstellingen opzoeken

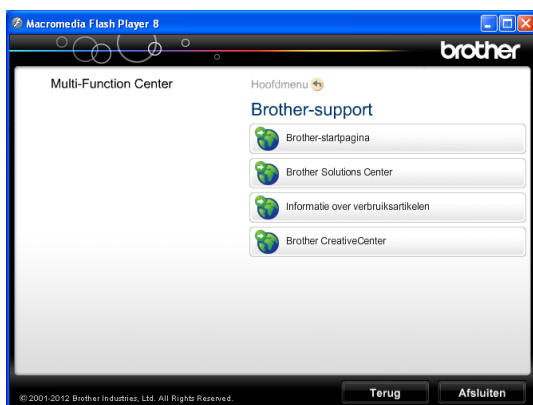
Uw machine kan worden aangesloten op een draadloos netwerk.

- Algemene configuratie-instructies
(▶▶ Installatiehandleiding)
- Uw draadloze toegangspunt of router biedt ondersteuning voor Wi-Fi Protected Setup of AOSS™
(▶▶ Installatiehandleiding)
- Meer informatie over netwerkinstellingen
(▶▶ Netwerkhandleiding)

Brother-support openen (Windows®)

Alle benodigde hulpbronnen, zoals websupport (Brother Solutions Center), zijn beschikbaar op de cd-rom.

- Klik op **Brother-support** in het **Hoofdmenu**. Het volgende scherm wordt weergegeven:



- Klik op **Brother-startpagina** om onze website (<http://www.brother.com/>) te openen.
- Klik op **Brother Solutions Center** voor het laatste nieuws en informatie over productondersteuning (<http://solutions.brother.com/>).
- Klik op **Informatie over verbruiksartikelen** als u onze website voor originele Brother-verbruiksartikelen (<http://www.brother.com/original/>) wilt bezoeken.
- Klik op **Brother CreativeCenter** als u het Brother CreativeCenter (<http://www.brother.com/creativecenter/>) voor GRATIS fotoprojecten en afdrukbare downloads wilt openen.
- Klik op **Terug** om terug te gaan naar het hoofdmenu of op **Afsluiten** wanneer u klaar bent.

Brother-support openen (Macintosh)

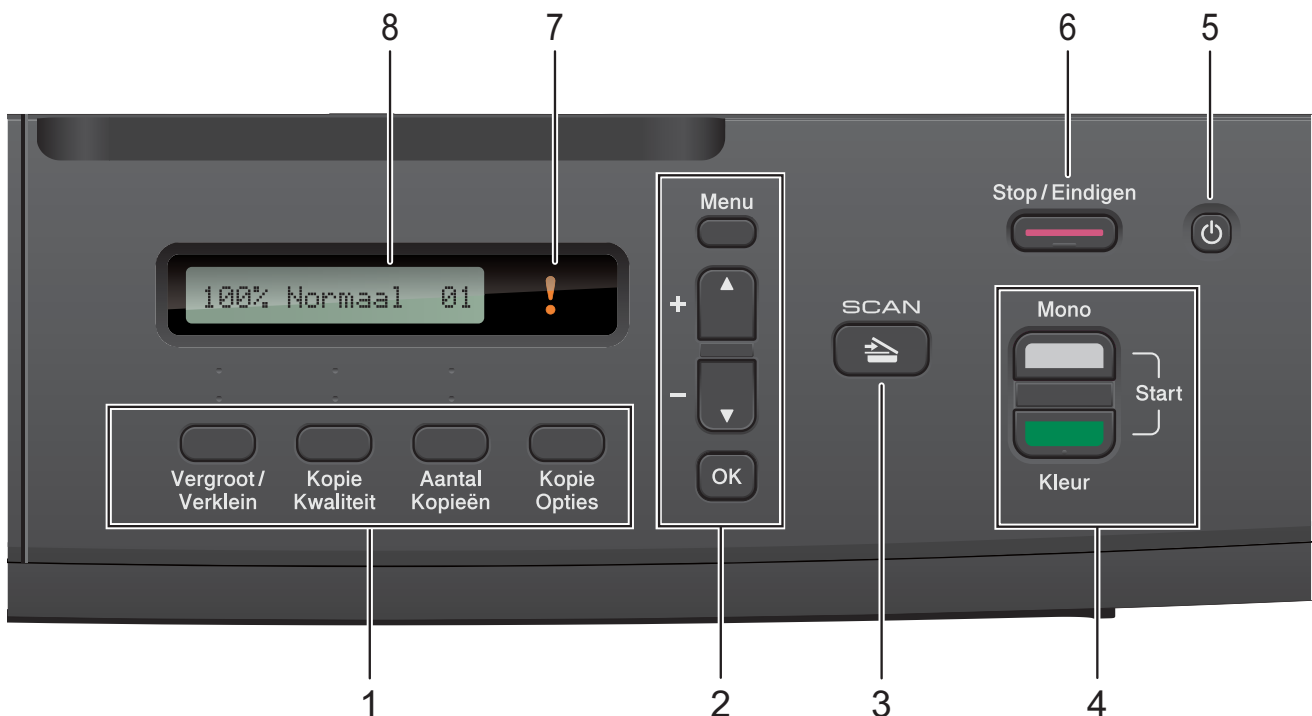
Alle benodigde hulpbronnen, zoals websupport (Brother Solutions Center), zijn beschikbaar op de cd-rom.

- Dubbelklik op het pictogram **Brother-support**. Het volgende scherm wordt weergegeven:



- Klik op **On line registratie** om uw machine te registreren via de pagina voor Brother-productregistratie (<http://www.brother.com/registration/>).
- Klik op **Brother Solutions Center** voor het laatste nieuws en informatie over productondersteuning (<http://solutions.brother.com/>).
- Klik op **Informatie over verbruiksartikelen** als u onze website voor originele Brother-verbruiksartikelen (<http://www.brother.com/original/>) wilt bezoeken.

Overzicht van het bedieningspaneel



1 Kopieertoetsen:

U kunt tijdelijk de kopieerinstellingen wijzigen als de kopieermodus is ingeschakeld.

- **Vergroot/Verklein**
Hiermee kunt u kopieën vergroten of verkleinen volgens de verhouding die u selecteert.
- **Kopie Kwaliteit**
Gebruik deze toets om tijdelijk de kwaliteit van uw kopieën te wijzigen.
- **Aantal Kopieën**
Gebruik deze toets om meerdere kopieën te maken.
- **Kopie Opties**
Met deze toets kunt snel en gemakkelijk tijdelijke kopieerinstellingen selecteren.

2 Menutoetsen:

- **Menu**
Hiermee opent u het hoofdmenu.
- **+▲ of -▼**
Gebruik deze toetsen om door de menu's en opties te bladeren.
- **OK**
Hiermee kunt u een instelling selecteren.

3 SCAN

Deze toets geeft toegang tot de scanmodus.

4 Starttoetsen:

-  **Mono Start**
Hiermee kunt u kopieën in zwart-wit maken. Hiermee kunt u ook een scanbewerking uitvoeren (in kleur of zwart-wit, afhankelijk van de scaninstelling in de ControlCenter-software).
-  **Kleur Start**
Hiermee kunt u kopieën in kleur maken. Hiermee kunt u ook een scanbewerking uitvoeren (in kleur of zwart-wit, afhankelijk van de scaninstelling in de ControlCenter-software).

5

Hiermee zet u de machine aan en uit. Wanneer u de machine uitgeschakeld hebt, wordt de printkop toch periodiek gereinigd om de afdrukkwaliteit te behouden. Om een lange levensduur van de printkop te garanderen, zo zuinig mogelijk met de inkt om te gaan en een goede afdrukkwaliteit te behouden, dient u de machine te allen tijde aangesloten te laten op een stroombron.

6  **Stop/Eindigen**

Met een druk op deze toets wordt een bewerking gestopt of een menu gesloten.

7  **Waarschuwinglampje**

Knippert oranje als op het LCD-scherm een fout of een belangrijke statusmelding wordt weergegeven.



8 LCD (Liquid Crystal Display)

Op het LCD-scherm worden meldingen weergegeven die u helpen bij de configuratie en het gebruik van uw machine.

Indicaties LED-waarschuwinglampjes

Het waarschuwinglampje is een lampje dat de status van de DCP aangeeft. Op het LCD-scherm wordt de huidige status van de machine weergegeven wanneer deze niet wordt gebruikt.



LED	DCP-status	Omschrijving
 Uit	Gereed	De DCP is klaar voor gebruik.
 Oranje	Deksel open	Het deksel is open. Sluit het deksel. (Zie <i>Foutmeldingen</i> >> pagina 31.)
	Kan niet afdrukken	Vervang de inktcartridge door een nieuw exemplaar. (Zie <i>De inktcartridges vervangen</i> >> pagina 25.)
	Papierfout	Plaats papier in de lade of verhelp de papierstoring. Controleer de melding op het LCD-scherm. (Zie <i>Problemen oplossen</i> >> pagina 38.)
	Overige meldingen	Controleer de melding op het LCD-scherm. (Zie <i>Foutmeldingen</i> >> pagina 31.)

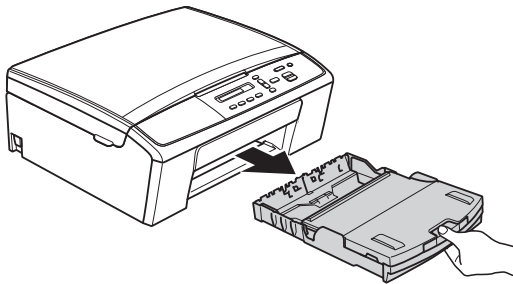
2

Papier laden

Papier en andere afdrukmedia laden

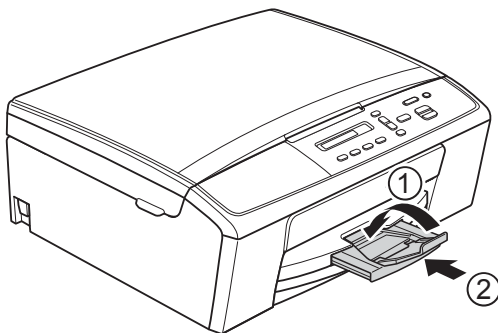
Laad slechts één papierformaat en één papiersoort tegelijk in de papierlade.

- 1 Trek de papierlade volledig uit de machine.

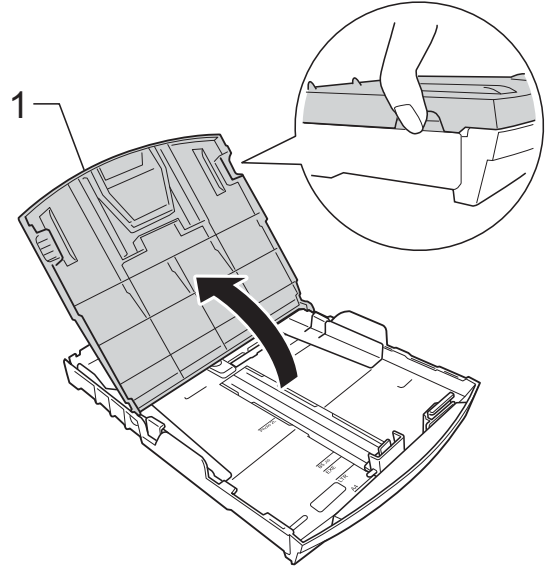


Opmerking

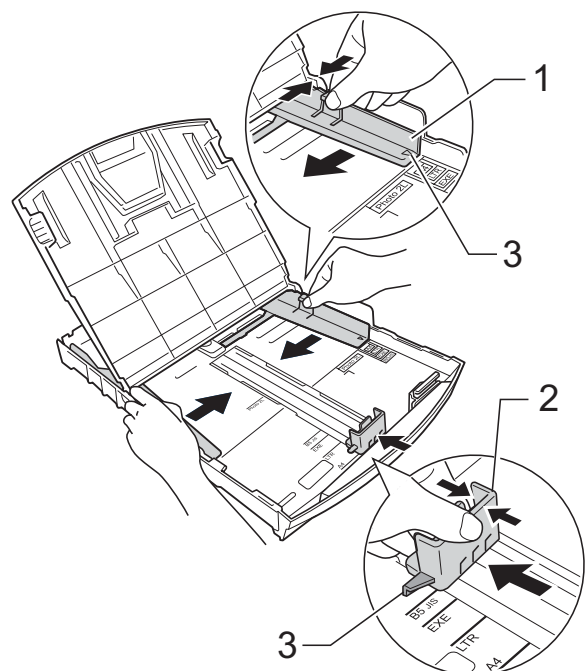
Als de papiersteunklep (1) open is, klapt u deze in en schuift u vervolgens de papiersteun (2) naar binnen.



- 2 Open het deksel van de uitvoerlade (1).

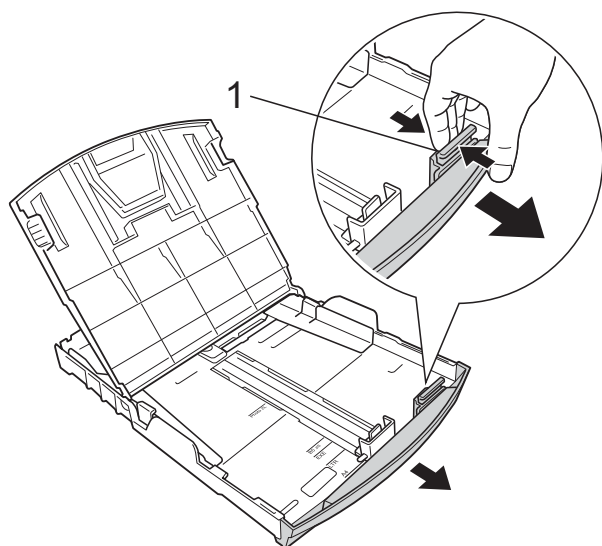


- 3 Druk de papiergeleiders voor de breedte (1) en vervolgens de papiergeleider voor de lengte (2) met beide handen voorzichtig in en stel deze geleiders af op het papierformaat. Zorg dat de driehoekjes (3) op de papiergeleiders voor de breedte (1) en op de papiergeleider voor de lengte (2) naar de markeringen voor het gebruikte papierformaat wijzen.

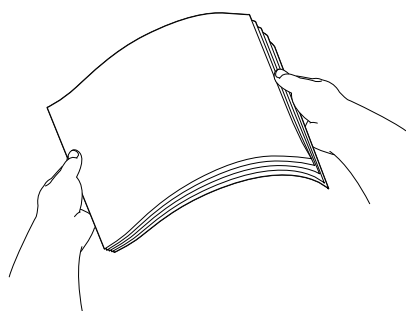


 **Opmerking**

Wanneer u papier van Legal-formaat gebruikt, houdt u de universele ontgrendeling (1) ingedrukt terwijl u de voorzijde van de lade uitschuift.



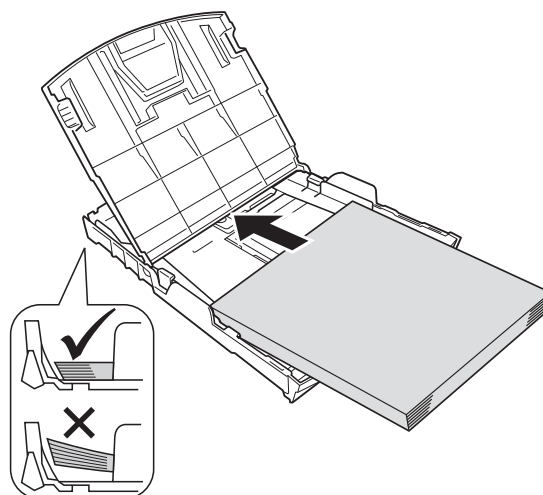
- 4 Blader de stapel papier goed door om te voorkomen dat papier vastloopt of scheef wordt ingevoerd.



 **Opmerking**

Controleer altijd of het papier niet is omgekruld of gekreukt.

- 5 Plaats het papier voorzichtig in de papierlade met de afdrukzijde omlaag en de bovenste rand eerst. Controleer of het papier vlak in de lade ligt.



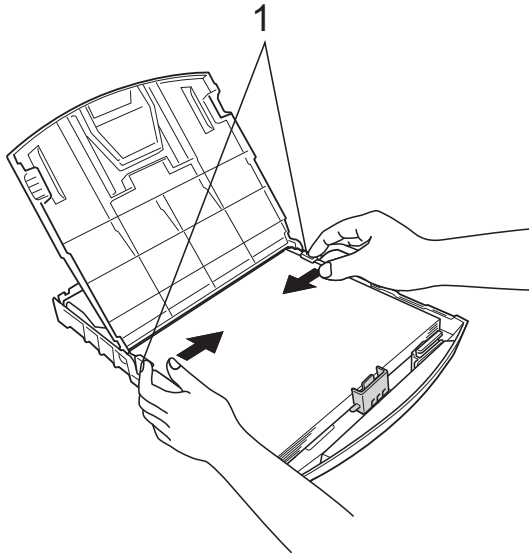
 **Belangrijk**

Zorg ervoor dat u het papier er niet te ver in duwt; het kan aan de achterkant van de lade omhoog gaan staan en problemen veroorzaken bij de papierinvoer.

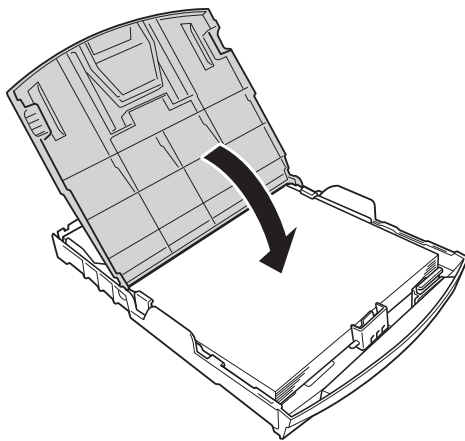
 **Opmerking**

Als u papier wilt toevoegen voordat de lade leeg is, verwijdert u het papier uit de lade en voegt u het samen met het papier dat u wilt toevoegen. Waai de stapel papier altijd goed door voordat u deze in de lade plaatst. Als u papier toevoegt zonder deze door te waaiëren, worden mogelijke meerdere pagina's tegelijk ingevoerd.

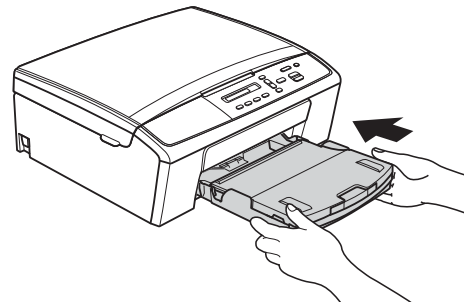
- 6 Pas de papiergeleiders voor de breedte (1) voorzichtig met beide handen aan het papierformaat aan. Zorg dat de papiergeleiders aan de zijkant de randen van het papier aanraken.



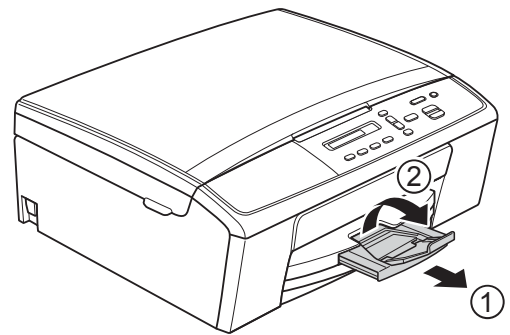
- 7 Sluit het deksel van de uitvoerlade.



- 8 Duw de papierlade *langzaam* volledig in de machine.



- 9 Terwijl u de papierlade vasthoudt, trekt u de papiersteun (1) naar buiten tot u een klik hoort en vouwt u vervolgens de papiersteunklep (2) uit.



- !** **Belangrijk**

 Gebruik de papiersteunklep NIET voor papier van Legal-formaat.

Enveloppen en briefkaarten laden



Informatie over enveloppen

- Gebruik enveloppen met een gewicht tussen 80 en 95 g/m².
- Voor sommige enveloppen moet u de marge in de toepassing instellen. Maak altijd eerst een proefafdruk voordat u een groot aantal enveloppen afdrukt.

! Belangrijk

Gebruik **NOOIT** de volgende soorten enveloppen, aangezien deze niet goed worden ingevoerd:

- zakachtige enveloppen
- vensterenveloppen
- enveloppen met reliëf (met verhoogd opschrift)
- enveloppen met sluihaken of nietjes
- enveloppen die aan de binnenkant zijn voorbedrukt

Lijm	Enveloppen met dubbele omslagen
	

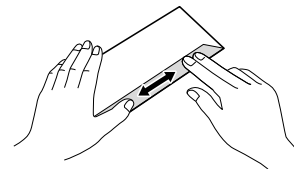
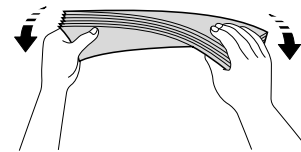
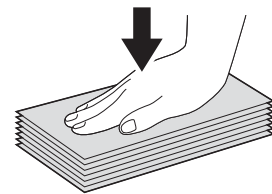
Het kan zijn dat u af en toe problemen ondervindt bij de papierinvoer vanwege de dikte, het formaat en de vorm van de omslag van de enveloppen die u gebruikt.

Enveloppen en briefkaarten laden

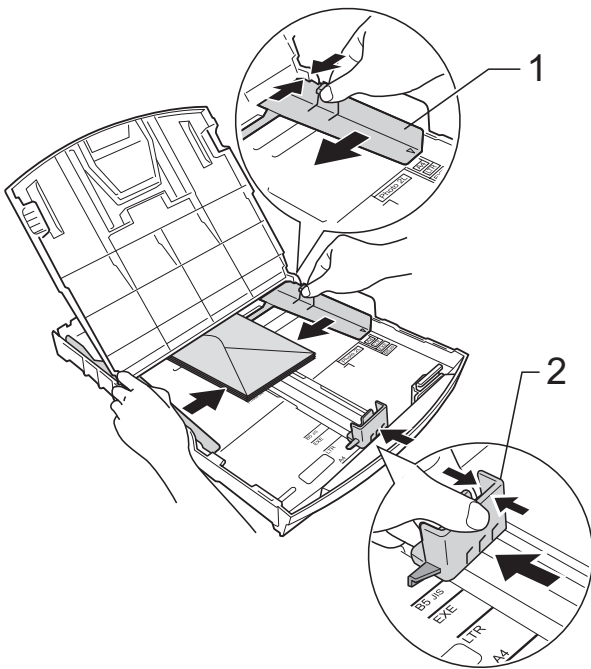
- 1 Druk de hoeken en zijkanten van de enveloppen of briefkaarten zo plat mogelijk voordat u deze plaatst.

! Belangrijk

Plaats de enveloppen of briefkaarten een voor een in de papierlade als er meerdere enveloppen of briefkaarten tegelijk naar binnen worden getrokken.

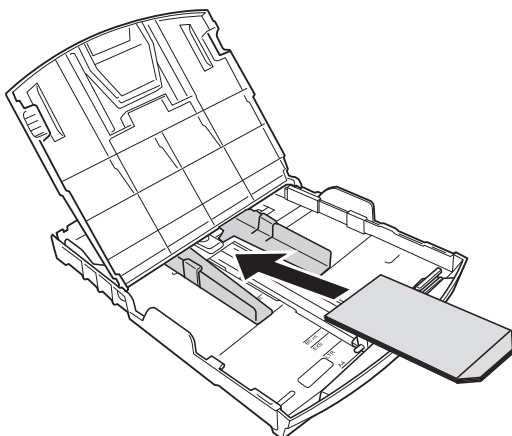


- 2 Plaats de enveloppen of briefkaarten met de adreszijde naar beneden en de invoerkant (bovenkant van de envelop) eerst, zoals aangegeven in de illustratie. Druk de papiergeleiders voor de breedte (1) en de papiergeleider voor de lengte (2) met beide handen voorzichtig in en stel deze geleiders af op het formaat van de enveloppen of briefkaarten.



Als u problemen hebt bij het afdrukken op enveloppen met de omslag aan de korte kant, kunt u het volgende proberen:

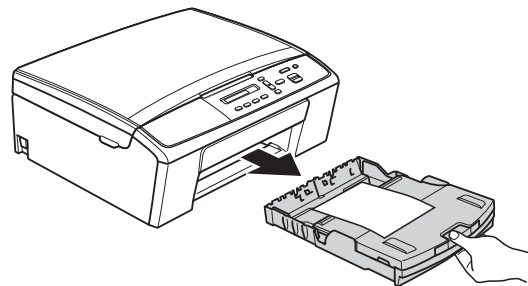
- 1 Open de omslag van de envelop.
 2 Leg de envelop in de papierlade met de adreszijde naar beneden en de omslag in de positie zoals aangegeven in de illustratie.



- 3 Selecteer **Ondersteboven afdrukken** (Windows®) of **Keer paginarichting om** (Macintosh) in het dialoogvenster van de printerdriver en wijzig het formaat en de marge in de toepassing.
 >> Softwarehandleiding: *Afdrukken* (Windows®)
 >> Softwarehandleiding: *Afdrukken* (Macintosh)

Afdrukken van klein formaat uit de machine verwijderen

Wanneer papier van klein formaat wordt uitgeworpen op het deksel van de uitvoerlade, kunt er mogelijk niet goed bij. Wacht tot het afdrukken is voltooid en trek de lade dan volledig uit de machine.

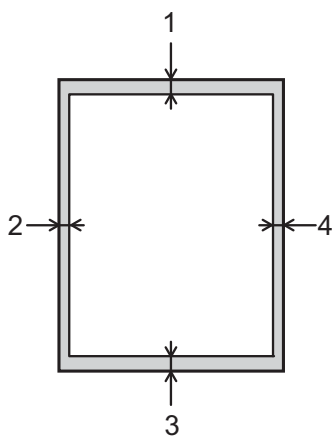


Onbedrukbaar gebied

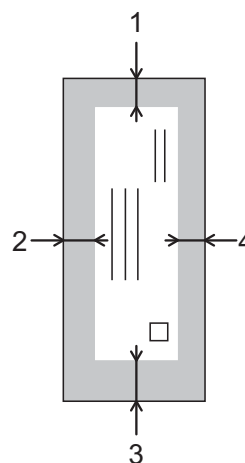
Hoe groot het afrukgebied is, is afhankelijk van de instellingen binnen de door u gebruikte toepassing. De onderstaande afbeeldingen tonen de onbedrukbare gedeelten op losse vellen papier en enveloppen. De machine kan afrukken binnen de grijze gedeelten van losse vellen papier wanneer de afrukfunctie Zonder rand beschikbaar en ingeschakeld is.

- Softwarehandleiding: *Afdrukken* (Windows®)
- Softwarehandleiding: *Afdrukken* (Macintosh)

Losse vellen



Enveloppen



	Bovenkant (1)	Links (2)	Onderkant (3)	Rechts (4)
Losse vellen	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Enveloppen	12 mm	3 mm	24 mm	3 mm



Opmerking

De afrukfunctie Zonder Marges is niet beschikbaar voor enveloppen.

Papierinstellingen

Papiersoort

Voor de beste afdrukkwaliteit stelt u de machine in op het type papier dat u gebruikt.

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om 2.Kopie te selecteren.
Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om 1.Papiersoort te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om Normaal Papier, Inkjet papier, Brother BP71, Brother BP61, Glossy anders of Transparanten te selecteren.
Druk op **OK**.
- 5 Druk op **Stop/Eindigen**.



Opmerking

Het papier wordt met de bedrukte zijde naar boven op de uitvoerlade aan de voorkant van de machine uitgeworpen. Als u transparanten of glanzend papier gebruikt, dient u elk vel onmiddellijk te verwijderen om te voorkomen dat de vellen aan elkaar plakken of vastlopen.

Papierformaat

U kunt de volgende papierformaten gebruiken voor het afdrukken van kopieën: A4, A5, Letter, Legal en 10 × 15 cm. Wanneer u papier van een ander formaat in de machine plaatst, dient u ook de instelling voor het papierformaat te wijzigen.

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om 2.Kopie te selecteren.
Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om 2.Papierformaat te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om het papierformaat te kiezen dat u gebruikt, A4, A5, 10x15cm, Letter of Legal.
Druk op **OK**.
- 5 Druk op **Stop/Eindigen**.

Geschikt papier en andere afdrukmedia

De afdrukkwaliteit kan worden beïnvloed door het soort papier dat u in de machine gebruikt.

Om de beste afdrukkwaliteit voor de gekozen instellingen te realiseren, moet u de papiersoort altijd instellen op het type papier dat in de lade is geplaatst.

U kunt normaal papier, inkjetpapier (gecoat papier), glanzend papier, transparanten en enveloppen gebruiken.

Wij raden u aan om verschillende soorten papier te testen alvorens een grote hoeveelheid aan te schaffen.

Gebruik Brother-papier voor de beste resultaten.

- Wanneer u afdrukt op inkjetpapier (gecoat papier), transparanten of glanzend papier, moeten op het tabblad "**Normaal**" van de printerdriver of voor de instelling **Papiersoort** in het menu van de machine altijd de juiste afdrukmedia zijn geselecteerd. (Zie *Papiersoort* >> pagina 13.)
- Wanneer u afdrukt op fotopapier van Brother, plaatst u een extra vel van hetzelfde fotopapier in de papierlade. U vindt dit extra vel in de verpakking van het papier.
- Als u op transparanten afdrukt, plaatst u een extra vel in de papierlade.
- Als u transparanten of fotopapier gebruikt, dient u elk vel onmiddellijk te verwijderen; dit om te voorkomen dat de vellen aan elkaar plakken of vastlopen.
- Raak het afgedrukte oppervlak van het papier vlak na het afdrukken niet aan; de inkt kan nog nat zijn en op uw vingers vlekken.

Aanbevolen afdrukmedia

Om de beste afdrukkwaliteit te verkrijgen raden wij u aan Brother-papier te gebruiken. (Zie de onderstaande tabel.)

Als er in uw land geen Brother-papier beschikbaar is, raden wij u aan verschillende soorten papier te testen voordat u grote hoeveelheden papier koopt.

"3M Transparency Film" te gebruiken wanneer u op transparanten afdrukt.

Brother-papier

Papiersoort	Item
A4 Normaal	BP60PA
A4 Glanzend Foto	BP71GA4
A4 Inkjet (Mat)	BP60MA
10 × 15 cm Glanzend Foto	BP71GP

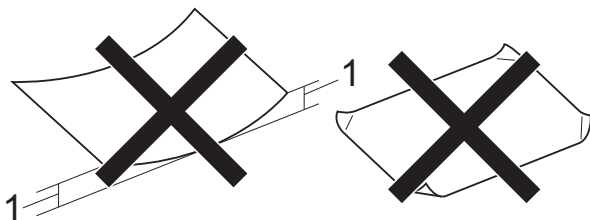
Omgaan met en gebruik van afdrukmedia

- Bewaar papier in de originele verpakking en zorg dat deze gesloten blijft. Bewaar het papier plat en uit de buurt van vocht, direct zonlicht en warmte.
- Zorg dat u de glimmende (gecoate) zijde van het fotopapier niet aanraakt. Plaats fotopapier met de glimmende zijde naar beneden.
- Raak de voor- of achterkant van transparanten niet aan; deze absorberen snel water en transpiratievocht, wat afbreuk doet aan de afdrukkwaliteit. Transparanten die voor laserprinters en -kopieerapparaten ontworpen zijn, kunnen vlekken op het volgende document veroorzaken. Gebruik alleen transparanten die worden aanbevolen voor inkjetprinters.
- Met PC printen kunt u alleen op beide zijden van het papier afdrukken.
 - Softwarehandleiding: *Afdrukken* (Windows®).
 - Softwarehandleiding: *Afdrukken* (Macintosh)

! Belangrijk

Gebruik de volgende soorten papier NIET:

- papier dat beschadigd, gekruld of gekreukt is of een onregelmatige vorm heeft



1 Papier dat 2 mm of meer is omgekrueld, kan vastlopen.

- hoogglanzend of erg gestructureerd papier
- papier dat niet netjes kan worden gestapeld
- papier met een breedlopende vezel

Papiercapaciteit van het deksel van de papieruitvoerlade

Maximaal 50 vellen A4-papier van 80 g/m².

- Om vlekken te voorkomen moeten transparanten en fotopapier vel voor vel van het deksel van de uitvoerlade worden verwijderd.

De juiste afdrukmedia selecteren

Type en formaat papier voor elke functie

Papiersoort	Papierformaat		Gebruik	
			Kopiëren	Printer
Losse vellen	A4	210 × 297 mm	Ja	Ja
	Letter	215,9 × 279,4 mm	Ja	Ja
	Legal	215,9 × 355,6 mm	Ja	Ja
	Executive	184 × 267 mm	–	Ja
	JIS B5	182 × 257 mm	–	Gebruikerge-definieerd
	A5	148 × 210 mm	Ja	Ja
	A6	105 × 148 mm	–	Ja
Kaarten	Foto	10 × 15 cm	Ja	Ja
	Foto 2L	13 × 18 cm	–	Ja
	Indexkaart	127 × 203 mm	–	Ja
	Briefkaart 1	100 × 148 mm	–	Gebruikerge-definieerd
	Briefkaart 2 (Dubbel)	148 × 200 mm	–	Gebruikerge-definieerd
Enveloppen	C5-Envelop	162 × 229 mm	–	Ja
	DL-Envelop	110 × 220 mm	–	Ja
	COM-10	105 × 241 mm	–	Ja
	Monarch	98 × 191 mm	–	Ja
	Y4-Envelop	105 × 235 mm	–	Gebruikerge-definieerd
Transparanten	A4	210 × 297 mm	Ja	Ja
	Letter	215,9 × 279,4 mm	Ja	Ja
	Legal	215,9 × 355,6 mm	Ja	Ja
	A5	148 × 210 mm	Ja	Ja

Gewicht, dikte en capaciteit van papier

Papiersoort		Gewicht	Dikte	Aantal vellen
Losse vellen	Normaal papier	64 tot 120 g/m ²	0,08 tot 0,15 mm	100 ¹
	Inkjetpapier	64 tot 200 g/m ²	0,08 tot 0,25 mm	20
	Glanzend papier	Max. 220 g/m ²	Max. 0,25 mm	20 ²
Kaarten	Fotokaart	Max. 220 g/m ²	Max. 0,25 mm	20 ²
	Indexkaart	Max. 120 g/m ²	Max. 0,15 mm	30
	Briefkaart	Max. 200 g/m ²	Max. 0,25 mm	30
Enveloppen		80 tot 95 g/m ²	Max. 0,52 mm	10
Transparanten		–	–	10

¹ Maximaal 100 vellen papier van 80 g/m².

² BP71-papier van 260 g/m² is speciaal bedoeld voor inkjetmachines van Brother.

3

Documenten laden

Documenten laden

U kunt kopiëren en scannen vanaf de glasplaat.

De glasplaat gebruiken

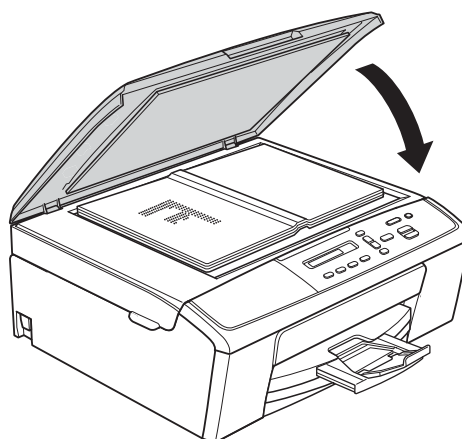
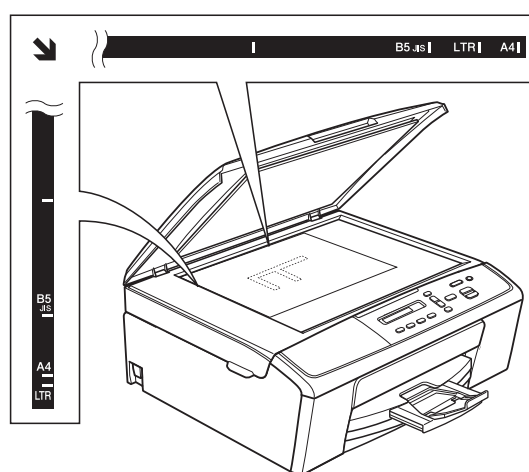
U kunt de glasplaat gebruiken voor het kopiëren of scannen van pagina's uit een boek, of om één pagina per keer te kopiëren of scannen.

Ondersteunde documentformaten

Lengte:	Max. 297 mm
Breedte:	Max. 215,9 mm
Gewicht:	Max. 2 kg

Documenten laden

- 1 Til het documentdeksel op.
- 2 Gebruik de documentgeleiders aan de linker- en bovenkant om het document in de linkerbovenhoek van de glasplaat te leggen, met de bedrukte zijde naar beneden.



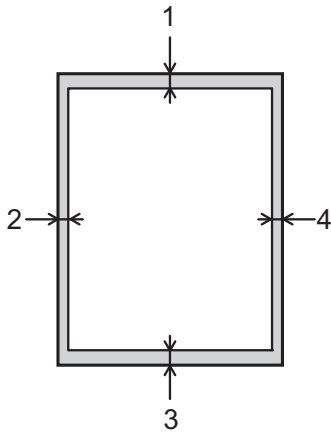
- 3 Sluit het documentdeksel.

! Belangrijk

Als u een boek of een lijvig document scant, laat het deksel dan NIET dichtvallen en druk er niet op.

Niet-scanbaar gebied

De grootte van het scangebied is afhankelijk van de instellingen in de door u gebruikte toepassing. Hieronder wordt aangegeven welke gebieden niet kunnen worden gescand.



Gebruik	Document-grootte	Bovenkant (1) Onderkant (3)	Links (2) Rechts (4)
Kopiëren	Alle papierformaten	3 mm	3 mm
Scannen			

Kopiëren

In de volgende stappen worden de standaardkopieerhandelingen beschreven.

- 1 Leg uw document met de *bedrukte zijde naar beneden* op de glasplaat.
(Zie *Documenten laden* >> pagina 18.)
- 2 Als u meerdere kopieën wilt maken, drukt u herhaaldelijk op **Aantal Kopieën** tot het gewenste aantal wordt weergegeven (maximaal 99).
Of druk op ▲ of ▼ om het aantal kopieën te wijzigen.
- 3 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start**.

Kopiëren stoppen

Druk op **Stop/Eindigen** om het kopiëren te stoppen.

Kopieerinstellingen

Gebruik de kopieertoetsen als u de kopieerinstellingen snel tijdelijk wilt wijzigen. U kunt verschillende combinaties van instellingen gebruiken.



De machine keert 1 minuut nadat het afdrukken is voltooid terug naar de standaardinstellingen.



Opmerking

U kunt bepaalde kopieerinstellingen die u vaak gebruikt opslaan door deze als standaard te definiëren. De instructies hiervoor vindt u in de gedeelten van de afzonderlijke functies.

(Beknopte gebruikershandleiding)

Voor meer informatie over het wijzigen van de volgende kopieerinstellingen >> pagina 21.

- Papiersoort
- Papierformaat

(Uitgebreide gebruikershandleiding)

Voor meer informatie over het wijzigen van de volgende kopieerinstellingen

>> Uitgebreide gebruikershandleiding:


Kopiëren

- Vergroten/verkleinen
- Kwaliteit
- Dichtheid
- Paginalay-out
- 2op1(id)

Papieropties

Papiersoort

Als u op een speciale papiersoort kopieert, stelt u de machine in op die papiersoort voor optimale afdrukkwaliteit.

 <p>Druk op</p> <p>en vervolgens op ▲ of ▼ om Papiersoort te selecteren</p>	Normaal Papier
	Inkjet papier
	Brother BP71
	Brother BP61
	Glossy anders
	Transparanten

- 1 Laad uw document.
- 2 Toets in hoeveel kopieën u wilt maken.
- 3 Druk op **Kopie Opties** en ▲ of ▼ om Papiersoort te selecteren. Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om het type papier dat u gebruikt te selecteren. Druk op **OK**.
- 5 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start**.




Opmerking

Zie *Papiersoort* >> pagina 13 om de standaardinstelling te wijzigen.

Papierformaat

Als u op een ander formaat dan A4 kopieert, moet u de instelling voor het papierformaat wijzigen. U kunt alleen kopiëren op papier van de volgende formaten: A4, A5, Foto (10 × 15 cm), Letter en Legal.

 <p>Druk op</p> <p>en vervolgens op ▲ of ▼ om Papierformaat te selecteren</p>	A4
	A5
	10x15cm
	Letter
	Legal

- 1 Laad uw document.
- 2 Toets in hoeveel kopieën u wilt maken.
- 3 Druk op **Kopie Opties** en ▲ of ▼ om Papierformaat te selecteren. Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om het papierformaat dat u gebruikt te selecteren. Druk op **OK**.
- 5 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start**.



Opmerking

Zie *Papierformaat* >> pagina 13 om de standaardinstelling te wijzigen.

Een document afdrukken

De machine kan gegevens van uw computer ontvangen en deze afdrukken. Om vanaf een computer te kunnen afdrukken, moet u de printerdriver installeren.

➤➤ Softwarehandleiding: *Afdrukken*
(Windows®)
➤➤ Softwarehandleiding: *Afdrukken*
(Macintosh)

- 1 Installeer de Brother-printerdriver vanaf de cd-rom. (➤➤ Installatiehandleiding)
- 2 Selecteer de opdracht Afdrukken in uw toepassing.
- 3 Selecteer de naam van uw machine in het dialoogvenster **Afdrukken** en klik op **Eigenschappen** of **Voorkeursinstellingen**, afhankelijk van de toepassing die u gebruikt.
- 4 Kies de instellingen die u wilt wijzigen in het dialoogvenster Eigenschappen. Veelgebruikte instellingen zijn:
 - **Mediatype**
 - **Afdrukkwaliteit**
 - **Papierformaat**
 - **Afdrukstand**
 - **Kleur / Grijstinten**
 - **Scaling**
- 5 Klik op **OK**.
- 6 Klik op **Afdrukken** om het afdrukken te starten.

Een document scannen


Er zijn verscheidene manieren waarop u documenten kunt scannen. U kunt de toets **SCAN** op de machine of de scannerdrivers op uw computer gebruiken.

- 1 Om de machine als scanner te kunnen gebruiken, moet u de scannerdriver installeren. Als de machine is aangesloten op een netwerk, configureert u deze met een TCP-/IP-adres.
 - Installeer de scannerdrivers vanaf de cd-rom. (➤➤ Installatiehandleiding)
 - Configureer de machine met een TCP-/IP-adres als netwerkscannen niet werkt. (➤➤ Softwarehandleiding: *Netwerkscannen configureren voor Windows®* en *Netwerkscannen configureren voor Macintosh*)
- 2 Laad uw document. (Zie *Documenten laden* ➤➤ pagina 18.)
- 3 Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Om te scannen met de toets **SCAN** op de machine, gaat u naar *Scannen met de SCAN-toets*.
 - Om te scannen met een scannerdriver op uw computer gaat u naar *Scannen met een scannerdriver*.

Scannen met de SCAN-toets

Voor meer informatie

➤➤ Softwarehandleiding: *De scantoeets gebruiken*

- 1 Druk op  (**SCAN**).
- 2 Druk op ▲ of ▼ om als volgt de beschikbare scanmodi te selecteren. Druk op **OK**.
 - naar e-mail (Scan nr e-mail)
 - naar beeld (Scan nr beeld)
 - naar file (Scan nr bestand)
 - Webservice¹ (Web Service Scan)
- ¹ (Alleen Windows®)
(➤➤ Softwarehandleiding: *Met Webservices scannen op uw netwerk (Windows Vista® SP2 of recenter en Windows® 7)*)
- 3 (Voor netwerkgebruikers)
Druk op ▲ of ▼ om de computer waarnaar u de gegevens wilt verzenden te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start** om het scannen te starten.

Scannen met een scannerdriver

- Softwarehandleiding: *Een document scannen met de TWAIN-driver* (Windows®)
- Softwarehandleiding: *Een document scannen met de WIA-driver* (Windows®)
- Softwarehandleiding: *Een document scannen met de TWAIN-driver* (Macintosh)
- Softwarehandleiding: *Documenten scannen met de ICA-driver* (Mac OS X 10.6.x, 10.7.x)



Opmerking

De namen en toetsen of menu's die op het scherm worden weergegeven kunnen verschillen, afhankelijk van de toepassing die u gebruikt.

Scannen met het ControlCenter

- Softwarehandleiding: *ControlCenter4* (Windows®)
- Softwarehandleiding: *ControlCenter2* (Macintosh)

- 1 Start een scantoepassing en klik op de toets om het scanvenster te openen.
- 2 U kunt de instellingen voor **Resolutie**, **Helderheid** en **Type scan** wijzigen in het dialoogvenster **kleur instellen**.
- 3 Klik op **Starten** of **Scannen** om het scannen te starten.

De inktcartridges vervangen

Uw machine is voorzien van een inktstippenteller. De inktstippenteller controleert automatisch het inktniveau in elk van de vier cartridges. Als de machine ontdekt dat een inktcartridge bijna leeg is, wordt een melding op het LCD-scherm weergegeven.

Op het LCD-scherm wordt aangegeven welke inktcartridge bijna leeg of aan vervanging toe is. Volg de aanwijzingen op het LCD-scherm om de inktcartridges in de juiste volgorde te vervangen.

Zelfs als u door de machine wordt geïnstrueerd een inktcartridge te vervangen, bevat de inktcartridge nog een kleine hoeveelheid inkt. Het is noodzakelijk dat er inkt in de inktcartridge aanwezig blijft om te voorkomen dat de lucht de printkopset uitdroogt en beschadigt.

VOORZICHTIG

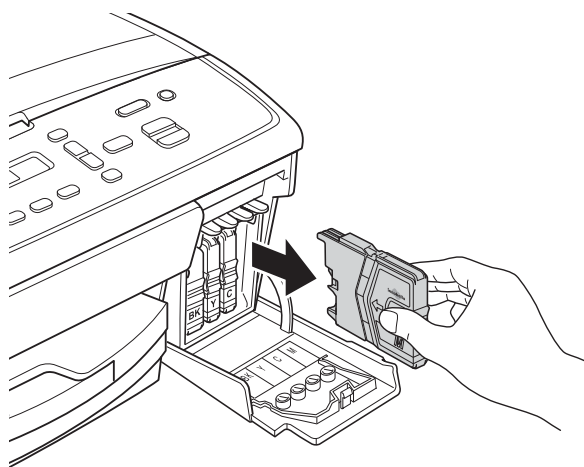
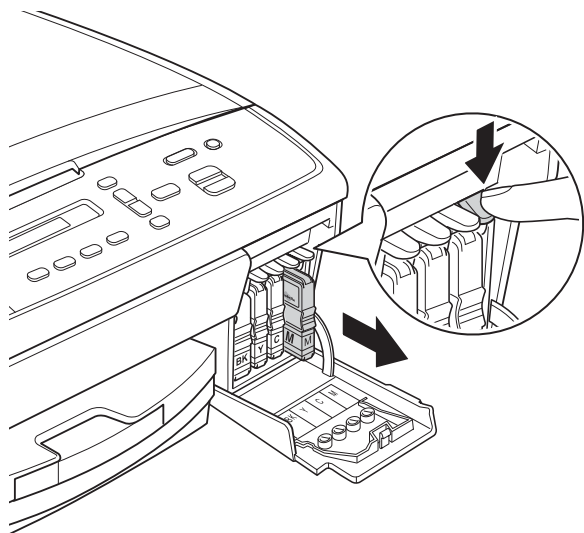
Mocht u inkt in uw ogen krijgen, spoel ze dan onmiddellijk met water en raadpleeg een arts als u zich zorgen maakt.

Belangrijk

De multifunctionele machines van Brother zijn ontworpen om te werken met inkt van een bepaalde specificatie, en bij gebruik van originele inktcartridges van Brother zijn optimale prestaties en betrouwbaarheid gewaarborgd. Brother kan deze optimale prestaties en betrouwbaarheid niet garanderen indien inkt of inktcartridges van andere specificaties gebruikt worden. Het gebruik van andere dan originele cartridges van Brother of van oude cartridges die gevuld zijn met inkt van een ander merk, wordt door Brother daarom afgeraden. Indien de printkop of andere delen van deze machine worden beschadigd als gevolg van het gebruik van producten die niet compatibel zijn met deze machine, worden hieruit voortvloeiende reparaties mogelijk niet gedekt door de garantie.

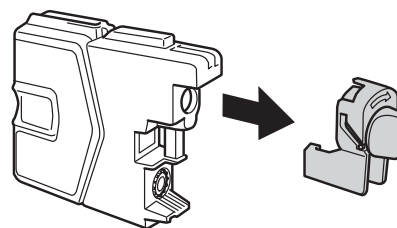
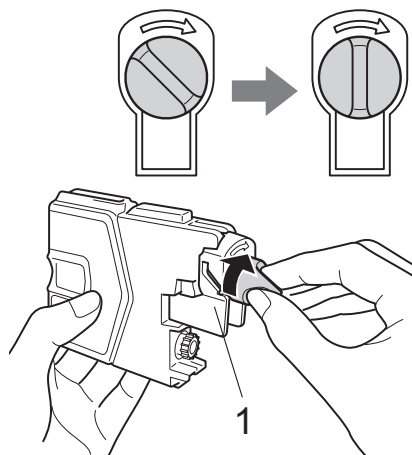
- 1 Open het deksel van de inktcartridge. Als een of meer inktcartridges aan vervanging toe zijn, wordt op het LCD-scherm `Alleen BK afdr.` (Alleen Z&W afdr.) of `Kan niet afdr. weergegeven.`

- 2 Druk op de ontgrendelingshendel (zie illustratie) om de op het LCD-scherm aangegeven cartridge te ontgrendelen. Verwijder de cartridge uit de machine.

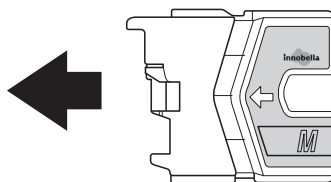


- 3 Open de verpakking met de nieuwe inktcartridge voor de kleur die op het LCD-scherm wordt aangegeven, en haal vervolgens de inktcartridge eruit.

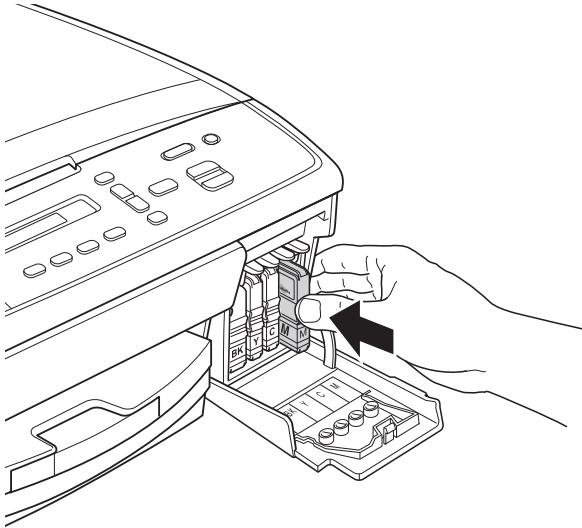
- 4 Draai de groene knop op de gele beschermkap rechtsom tot deze klikt om de vacuümverpakking te openen en verwijder vervolgens de kap (1).



- 5 Elke kleur heeft zijn eigen vaste positie. Plaats de inktcartridge in de richting van de pijl op het etiket.



- 6** Duw voorzichtig tegen de inktcartridge tot deze op zijn plaats klikt. Sluit vervolgens het deksel van de cartridge.



- 7** Er wordt automatisch een reset uitgevoerd voor de inktstippenteller.



Opmerking

- Als u een inktcartridge hebt vervangen, bijvoorbeeld Zwart, wordt u via het LCD-scherm mogelijk gevraagd om te bevestigen dat dit een nieuwe cartridge is (Veranderde u Zwart?). Druk voor elke nieuwe cartridge die u hebt geïnstalleerd op ▲ (Ja) om de inktstippenteller voor die kleur te resetten. Als de geïnstalleerde inktcartridge niet nieuw is, moet u op ▼ (Nee) drukken.
- Als na het installeren van de inktcartridges Geen patroon of Kan niet detect. op het LCD-scherm wordt weergegeven, dient u te controleren of u nieuwe, originele Brother-cartridges gebruikt en of deze correct zijn geïnstalleerd.

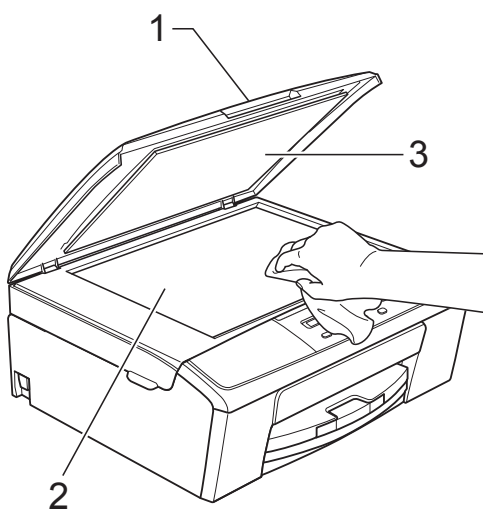
! Belangrijk

- Verwijder inktcartridges ALLEEN als deze aan vervanging toe zijn. Als u zich niet aan dit voorschrift houdt, kan de hoeveelheid inkt achteruitgaan en weet de machine niet hoeveel inkt er nog in de cartridge zit.
- Raak de houders voor de cartridges NIET aan. Als u dat doet, kan de inkt vlekken op uw huid achterlaten.
- Als u inkt op uw huid of kleding krijgt, wast u deze meteen af met zeep of een schoonmaakmiddel.
- Als de kleuren gemengd zijn omdat u een inktcartridge in de verkeerde positie hebt geïnstalleerd, moet u de printkop meermaals reinigen nadat de cartridge op de juiste plaats is geïnstalleerd.
- Installeer een inktcartridge onmiddellijk na het openen in de machine en verbruik hem binnen zes maanden na de installatie. Gebruik ongeopende inktcartridges vóór de uiterste verbruiksdatum die op de cartridgeverpakking vermeld staat.
- Maak de inktcartridge NIET open en manipuleer er NIET mee; hierdoor kan de cartridge inkt verliezen.

De machine reinigen en controleren

De glasplaat reinigen

- 1 Haal de stekker van de machine uit het stopcontact.
- 2 Til het documentdeksel (1) op. Reinig de glasplaat (2) en het witte plastic (3) met een zachte, pluisvrije doek die is bevochtigd met een niet-brandbare glasreiniger.



Opmerking

Nadat u de glasplaat hebt gereinigd, voelt u met uw vingertoppen of er nog vuil op zit. Als u vuil voelt, reinigt u de glasplaat en met name het vuile gedeelte opnieuw. Het kan zijn dat u het schoonmaken drie of vier keer moet herhalen. Maak een kopie na elke schoonmaakbeurt.

De printkop reinigen

De printkop wordt indien nodig automatisch gereinigd, zodat de afdrukkwaliteit optimaal blijft. Als de afdrukkwaliteit te wensen overlaat, kunt u het reinigingsproces handmatig starten.

Als er op de afgedrukte pagina's een horizontale streep of een leeg gedeelte door tekst of grafisch werk loopt, dient u de printkop te reinigen. U kunt alleen Zwart, drie kleuren tegelijk (Geel/Cyaan/Magenta) of alle vier kleuren tegelijk reinigen.

Bij het reinigen van de printkop wordt inkt verbruikt. Wanneer de kop te vaak wordt gereinigd, wordt er onnodig inkt verbruikt.

! Belangrijk

Raak de printkop NIET aan. Als u de printkop aanraakt, kan deze blijvend worden beschadigd en kan de garantie erop vervallen.

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om 1. Inkt te selecteren. Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om 2. Reinigen te selecteren. Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om Zwarte inkt, Kleur of Allemaal (Allen) te selecteren. Druk op **OK**.
De machine reinigt de printkop.
Nadat het reinigen is voltooid, wordt de machine automatisch in de gereedstand gezet.



Opmerking

Wanneer u de printkop minimaal vijf keer hebt gereinigd en de afdruk niet is verbeterd, probeer dan om het probleem te verhelpen door voor elke kleur waarmee u problemen ondervindt, een nieuwe originele Innobella™-inkcartridge van Brother te installeren. Reinig de printkop vervolgens opnieuw maximaal vijf keer. Als de kwaliteit dan nog niet verbeterd is, neemt u contact op met de klantenservice van Brother of uw Brother-leverancier.

De afdrukkwaliteit controleren

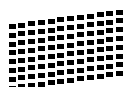
Als er fletse of gestreepte kleuren en tekst zichtbaar zijn op uw afdrucken, kan het zijn dat enkele spuitmondjes van de printkop verstopt zijn. U kunt dit controleren door de testpagina Afdrukkwaliteit te printen en naar het patroon van de spuitmondjes te kijken.

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om 1. Inkt te selecteren. Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om 1. Testafdruk te selecteren. Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om Printkwaliteit te selecteren. Druk op **OK**.
- 5 Druk op **Kleur Start**. De testpagina Afdrukkwaliteit wordt afgedrukt.
- 6 Controleer de kwaliteit van de vier kleurenblokken op het vel.
- 7 U wordt gevraagd of de kwaliteit van de vier kleuren in orde is.

Kwaliteit OK?

▲ Ja ▼ Nee
- 8 Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Wanneer alle lijnen duidelijk en zichtbaar zijn, drukt u op ▲ om Ja te selecteren en gaat u naar stap 12.
 - Als er zoals hieronder afgebeeld korte stukjes ontbreken, drukt u op ▼ om Nee te selecteren.

OK



Niet OK



- 9 U wordt gevraagd of de afdrukkwaliteit voor zwart en de drie kleuren in orde is.

Zwart OK?

▲ Ja ▼ Nee

Druk op ▲ (Ja) of ▼ (Nee).

- 10 U wordt gevraagd of u wilt beginnen met reinigen. (Nederland)

Reinigen starten

(België)

Start reinigen?

(Nederland/België)

▲ Ja ▼ Nee

Druk op ▲ (Ja).

De machine begint de printkop te reinigen.

- 11 Druk na het reinigen op **Kleur Start**. De testpagina Afdrukkwaliteit wordt nogmaals afgedrukt. Herhaal de procedure vanaf stap 6.

- 12 Druk op **Stop/Eindigen**. Als u deze procedure minimaal vijf keer herhaalt en de afdrukkwaliteit is nog steeds slecht, vervangt u de inktcartridge voor de kleur die niet goed wordt afgedrukt. Controleer de afdrukkwaliteit als u de inktcartridge hebt vervangen. Als het probleem niet is verholpen, moet u het reinigen van de printkop en de afdrukprocedures minimaal vijf keer herhalen voor de nieuwe inktcartridge. Als er dan nog inkt ontbreekt, neemt u contact op met de klantenservice van Brother of uw Brother-dealer.

! Belangrijk

Raak de printkop NIET aan. Als u de printkop aanraakt, kan deze blijvend worden beschadigd en kan de garantie erop vervallen.



Opmerking



Als een spuitmondje van een printkop verstopt is, ziet de afdruk er zo uit.

Nadat het spuitmondje van de printkop gereinigd is, zijn de horizontale strepen verdwenen.

De uitlijning controleren

Het kan zijn dat u de uitlijning moet afstellen als na het transport van de machine de afgedrukte tekst vlekkerig is of de afbeeldingen flets zijn.

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om 1. **Inkt** te selecteren. Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om 1. **Testafdruk** te selecteren. Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om **Instel kantlijn (Uitlijning)** te selecteren. Druk op **OK**.

- 5 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start**. De testpagina **Uitlijning** wordt afgedrukt.

(A)	(B)	(C)	(D)
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9


- 6 Druk voor het "A"-patroon op ▲ of ▼ om het nummer van de testafdruk dat het minste aantal verticale strepen vertoont (1-9) te kiezen. Druk op **OK**.
- 7 Druk voor het "B"-patroon op ▲ of ▼ om het nummer van de testafdruk dat het minste aantal verticale strepen vertoont (1-9) te kiezen. Druk op **OK**.
- 8 Druk voor het "C"-patroon op ▲ of ▼ om het nummer van de testafdruk dat het minste aantal verticale strepen vertoont (1-9) te kiezen. Druk op **OK**.
- 9 Druk voor het "D"-patroon op ▲ of ▼ om het nummer van de testafdruk dat het minste aantal verticale strepen vertoont (1-9) te kiezen. Druk op **OK**.
- 10 Druk op **Stop/Eindigen**.

Foutmeldingen


Zoals bij alle geavanceerde kantoorproducten kunnen er fouten optreden en dienen verbruiksartikelen te worden vervangen. In dergelijke gevallen kan de machine de fout zelf identificeren en wordt een foutmelding weergegeven. De onderstaande lijst geeft een overzicht van de meest voorkomende onderhouds- en foutmeldingen.

De meeste meldingen over fouten en onderhoudswerkzaamheden kunt u zelf afhandelen. Indien u extra hulp nodig hebt, biedt het Brother Solutions Center de meest recente veelgestelde vragen en tips voor het oplossen van problemen.

Ga naar <http://solutions.brother.com/>.

Foutmelding	Oorzaak	Wat te doen
Afdekkap open	Het scannerdeksel is niet goed gesloten.	Til het scannerdeksel op en sluit dit weer.
Alleen BK afdr. (Alleen Z&W afdr.) Verv. inkt XX	<p>Een of meer kleurencartridges zijn aan vervanging toe.</p> <p>U kunt nog ongeveer vier weken in zwart-wit afdrucken, afhankelijk van het aantal pagina's dat u afdruckt.</p> <p>Wanneer dit bericht op het LCD-scherm wordt weergegeven, werken de volgende functies als volgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Afdrukken <p>Als u Grijstinten op het tabblad Geavanceerd van de printerdriver selecteert, kunt u de machine als zwart-witprinter gebruiken.</p> ■ Kopiëren <p>Als de papiersoort is ingesteld op Normaal Papier of Inkjet papier kunt u kopieën in zwart-wit maken.</p> 	<p>Vervang de inktcartridges. (Zie <i>De inktcartridges vervangen</i> >> pagina 25.)</p> <p> Opmerking</p> <p>Alle printbewerkingen worden gestopt. In de volgende gevallen kunt u de machine pas weer gebruiken wanneer een nieuwe inktcartridge is geïnstalleerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Als u de stekker uit het stopcontact verwijdt of de inktcartridge verwijdt. • Als de papiersoort is ingesteld op iets anders dan Normaal Papier of Inkjet papier. • (Windows®) Als Langzaam drogend papier op het tabblad Normaal van de printerdriver is ingeschakeld. <p>(Macintosh) Als Langzaam drogend papier is ingeschakeld in de Afdrukinstellingen van de printerdriver.</p>

Foutmelding	Oorzaak	Wat te doen
Formaat nazien	De papierformaatinstelling komt niet overeen met het formaat van het papier in de lade. Of u hebt de papiergeleiders in de lade niet ingesteld op het gebruikte papierformaat.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controleer of het geselecteerde papierformaat overeenkomt met het papierformaat in de lade. (Zie <i>Papierformaat</i> >> pagina 13.) 2 Zorg ervoor dat u het papier in staande richting invoert door de papiergeleiders op het juiste papierformaat in te stellen. (Zie <i>Papier en andere afdrukmedia laden</i> >> pagina 7.) 3 Druk nadat u het formaat en de positie van het papier hebt gecontroleerd op Mono Start of Kleur Start.
Geen patroon	Een van de inktcartridges is niet correct geïnstalleerd.	Verwijder de nieuwe inktcartridge en installeer deze langzaam opnieuw tot u een klik hoort. (Zie <i>De inktcartridges vervangen</i> >> pagina 25.)
Geheugen vol	Het geheugen van de machine is vol.	<p>Als een kopieerbewerking wordt uitgevoerd</p> <p>Druk op Stop/Eindigen, wacht tot de andere bewerkingen zijn voltooid en probeer het vervolgens opnieuw.</p>
Inktbox bijnavol	Een van de inktopvangbakjes is bijna vol.	Neem contact op met de klantenservice van Brother of uw lokale Brother-leverancier.

Foutmelding	Oorzaak	Wat te doen
Inktbox vol	<p>Een van de inktopvangbakjes is vol. Voor optimale prestaties van uw Brother-machine moeten deze onderdelen regelmatig onderhouden en uiteindelijk vervangen worden. Omdat periodiek onderhoud voor deze onderdelen vereist is, valt vervanging van de onderdelen niet onder de garantie. Na hoeveel tijd deze artikelen aan vervanging toe zijn, is afhankelijk van het aantal keren dat het inksysteem moet worden doorgespoten en gespoeld om het te reinigen. Tijdens de verschillende doorspuit- en spoelbewerkingen loopt er inkt in deze vakjes. Hoe vaak doorspuit- en spoelbewerkingen voor reinigingsdoeleinden worden uitgevoerd, is afhankelijk van verschillende omstandigheden. Als u de machine bijvoorbeeld vaak aan- en uitzet, worden er veel reinigingscycli uitgevoerd, omdat de machine bij inschakelen automatisch wordt gereinigd. Als u gebruikmaakt van andere dan Brother-inkt en de afdrukkwaliteit is slecht, dan wordt er waarschijnlijk vaak gereinigd om die te verbeteren. Hoe meer de machine moet worden gereinigd, hoe sneller de vakjes vol raken.</p> <p> Opmerking</p> <p><i>Reparaties die voortvloeien uit het gebruik van verbruiksartikelen die niet van Brother afkomstig zijn, worden mogelijk niet gedekt door de vermelde productgarantie.</i></p>	<p>Het inktopvangbakje moet worden vervangen. Neem contact op met de klantenservice of uw plaatselijke service center van Brother om een afspraak te maken voor een onderhoudsbeurt.</p> <p>Reinigingscycli worden ook uitgevoerd in de volgende situaties:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 De machine wordt automatisch gereinigd na het oplossen van een papierstoring. 2 De machine wordt automatisch gereinigd wanneer deze langer dan 45 dagen niet is gebruikt. 3 De machine wordt automatisch gereinigd nadat de inktcartridges 12 maal zijn vervangen.
Kan niet afdr. Verv. inkt XX	Een of meer inktcartridges zijn aan vervanging toe. De machine stopt alle printbewerkingen.	Vervang de inktcartridges. (Zie <i>De inktcartridges vervangen</i> >> pagina 25.)

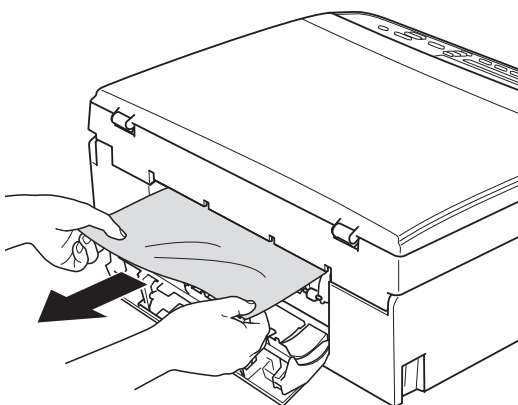
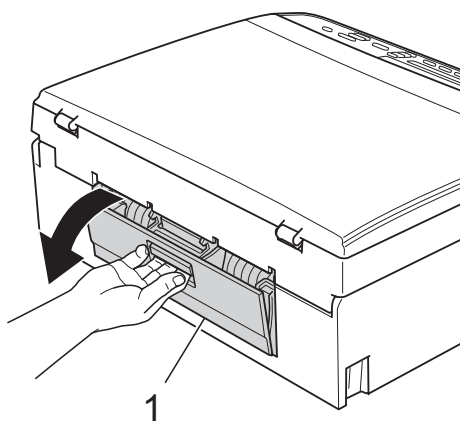
Foutmelding	Oorzaak	Wat te doen
Kan niet detect.	U hebt een nieuwe inktcartridge te snel geïnstalleerd en de machine heeft de cartridge niet gedetecteerd.	Verwijder de nieuwe inktcartridge en installeer deze langzaam opnieuw tot u een klik hoort. (Zie <i>De inktcartridges vervangen</i> >> pagina 25.)
	Een van de inktcartridges is niet correct geïnstalleerd.	
	Als u geen originele Brother-inkt gebruikt, wordt de inktcartridge mogelijk niet door de machine gedetecteerd.	Vervang de cartridge door een originele Brother-inktcartridge. Als het probleem hiermee niet is verholpen, neemt u contact op met de klantenservice van Brother of uw Brother-leverancier.
Meer gegevens	Er zitten nog afdrukgegevens in het geheugen van de machine.	Druk op Stop/Eindigen . De machine annuleert de taak en verwijdert deze uit het geheugen. Probeer opnieuw te printen.
Papier nazien	Het papier in de machine is op of het papier is niet juist in de papierlade geplaatst.	Ga op een van de volgende manieren te werk: <ul style="list-style-type: none"> ■ Plaats papier in de papierlade en druk vervolgens op Mono Start of Kleur Start. ■ Verwijder het papier en plaats het opnieuw, druk vervolgens op Mono Start of Kleur Start. (Zie <i>Papier en andere afdrukmedia laden</i> >> pagina 7.)
	Het papier is vastgelopen in de machine.	Verwijder het vastgelopen papier volgens de stappen in <i>Printer of papier vastgelopen</i> >> pagina 36.
	Er hebben zich papierresten opgehoopt op het oppervlak van de papierdoorvoerrollen.	Maak de doorvoerrollen voor het papier schoon. (>>Uitgebreide gebruikershandleiding: <i>De doorvoerrollen voor papier reinigen</i>)
	De klep ter verwijdering van vastgelopen papier is niet goed gesloten.	Controleer of de klep ter verwijdering van vastgelopen papier aan beide zijden goed is gesloten. (Zie <i>Printer of papier vastgelopen</i> >> pagina 36.)
Papierstoring	Het papier is vastgelopen in de machine.	Verwijder het vastgelopen papier volgens de stappen in <i>Printer of papier vastgelopen</i> >> pagina 36. Controleer of de papiergeleider voor de lengte is afgesteld op het juiste papierformaat. Trek de papierlade NIET uit wanneer u A5 of een kleiner papierformaat gebruikt.

Foutmelding	Oorzaak	Wat te doen
Reinig. Onm. XX Init. Onmog. XX Afdrukken Onm XX (Afdruk onmog. XX) Scannen Onm. XX	De machine heeft een mechanisch probleem. —OF— Er bevindt zich in de machine een voorwerp dat er niet hoort, zoals een paperclip of afgescheurd papier.	Open het scannerdeksel en verwijder eventuele vreemde voorwerpen en papiersnippers uit het binnenste van de machine. Als het probleem hiermee niet is verholpen, haalt u de stekker van de machine uit het stopcontact en steekt u deze na enkele minuten weer in het stopcontact.
Sluit inktklep	Het deksel van de inktcartridge is niet volledig gesloten.	Sluit het deksel van de inktcartridge goed, totdat u een klik hoort.
Temperatuur hoog	De printkop is te warm.	Laat de machine afkoelen.
Temperatuur laag	De printkop is te koud.	Laat de machine opwarmen.
XXXXXXX bijna op	Een of meer inktcartridges zijn bijna aan vervanging toe.	Bestel een nieuwe inktcartridge. U kunt doorgaan met afdrukken totdat Kan niet afdr. wordt weergegeven op het LCD-scherm. (Zie <i>De inktcartridges vervangen</i> >> pagina 25.)

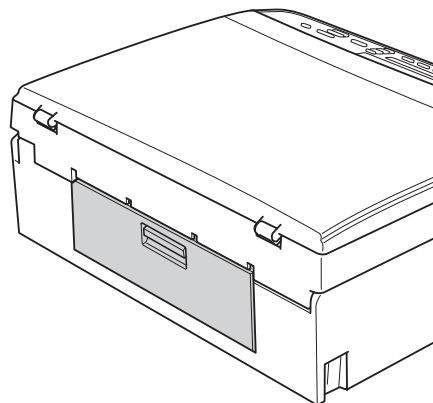
Printer of papier vastgelopen

Verwijder het vastgelopen papier uit de plaats waar het in de machine is vastgelopen.

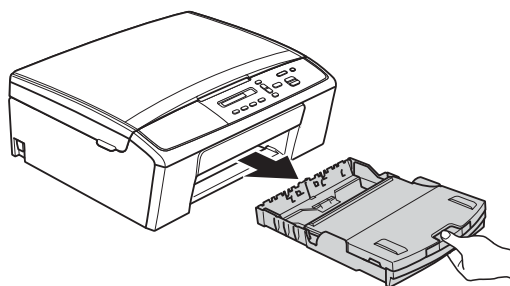
- 1 Haal de stekker van de machine uit het stopcontact.
- 2 Open de klep ter verwijdering van vastgelopen papier (1) aan de achterzijde van de machine. Trek het vastgelopen papier uit de machine.



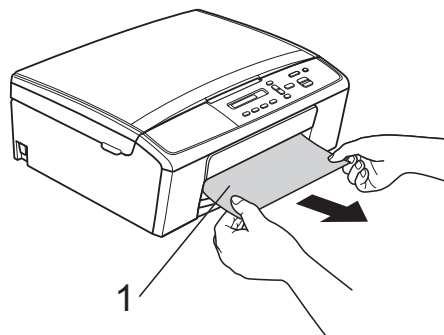
- 3 Sluit de klep ter verwijdering van vastgelopen papier.
Controleer of de klep goed gesloten is.



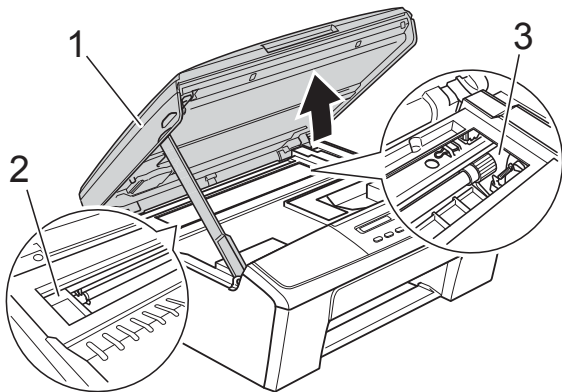
- 4 Als de papiersteunklep open is, klapt u deze in en schuift u vervolgens de papiersteun naar binnen. Trek de papierlade volledig uit de machine.



- 5 Trek het vastgelopen papier (1) eruit.



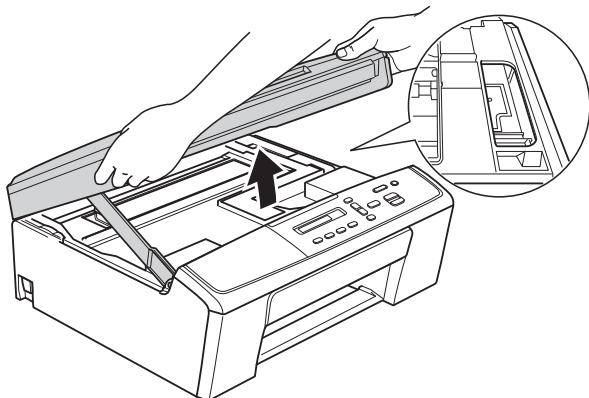
- 6 Pak de plastic lipjes aan weerszijden van de machine met beide handen beet om het scannerdeksel (1) op te tillen en in de geopende stand te vergrendelen.



Beweeg de printkop (indien nodig) om achtergebleven papier uit dit gedeelte te verwijderen. Controleer of er geen vastgelopen papier is achtergebleven in de hoeken van de machine (2) en (3).

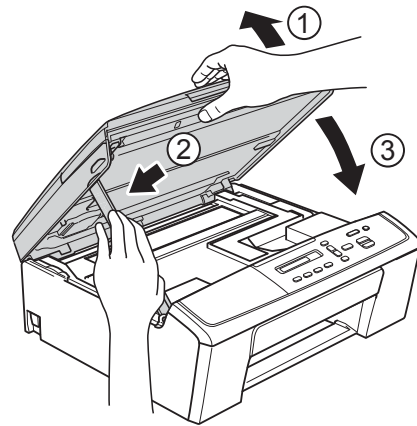
! **Belangrijk**

- Als het papier onder de printkop is vastgelopen, moet u de stekker van de machine uit het stopcontact trekken en vervolgens de printkop bewegen om het papier te verwijderen.
- Als de printkop zich in de rechterhoek bevindt (zie illustratie), kunt u deze niet verplaatsen. Sluit het netsnoer weer aan. Houd **Stop/Eindigen** ingedrukt totdat de printkop naar het midden wordt verplaatst. Haal vervolgens de stekker van de machine uit het stopcontact en verwijder het papier.



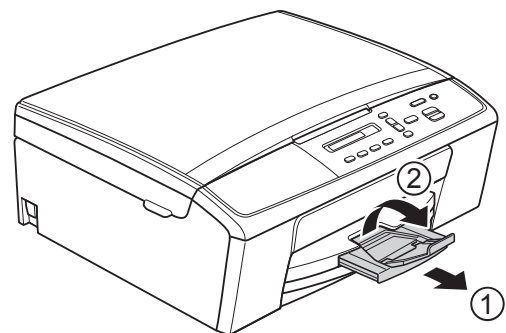
- Als er inkt op uw huid terecht komt, wast u de plek onmiddellijk met veel water en zeep.

- 7 Breng het scannerdeksel omhoog (1) om de vergrendeling op te heffen. Duw de steun van het scannerdeksel voorzichtig omlaag (2) en sluit het scannerdeksel (3) met beide handen.



- 8 Duw de papierlade stevig terug in de machine.

- 9 Terwijl u de papierlade vasthoudt, trekt u de papiersteun (1) naar buiten tot u een klik hoort en vouwt u vervolgens de papiersteunklep (2) uit.



! **Belangrijk**

Gebruik de papiersteunklep NIET voor papier van Legal-formaat.

- 10 Sluit het netsnoer weer aan.

Problemen oplossen




Als u denkt dat er een probleem is met uw machine, raadpleegt u de tabel en volgt u de tips voor het oplossen van problemen.

De meeste problemen kunt u zelf eenvoudig oplossen. Indien u extra hulp nodig hebt, biedt het Brother Solutions Center u de meest recente veelgestelde vragen en tips voor het oplossen van problemen.



Ga naar <http://solutions.brother.com/>.

Als u problemen met uw machine hebt

Afdrukken

Probleem	Suggesties
Geen print.	Controleer de interfacekabel of de draadloze verbinding tussen de machine en uw computer. (➤➤ Installatiehandleiding)
	Controleer of de stekker van de machine in het stopcontact zit en druk op  om de machine in te schakelen.
	Een of meer inktcartridges zijn aan vervanging toe. (Zie <i>De inktcartridges vervangen</i> ➤➤ pagina 25.)
	Controleer of het LCD-scherm een foutmelding weergeeft. (Zie <i>Foutmeldingen</i> ➤➤ pagina 31.)
	Zie <i>De inktcartridges vervangen</i> ➤➤ pagina 25 als op het LCD-scherm Kan niet afdr. of Verv. inkt XX wordt weergegeven.
	Controleer of de correcte printerdriver is geïnstalleerd en geselecteerd.
	(Alleen Windows®) Controleer of de machine online is. (Windows® 7) Klik op  /Apparaten en printers. Klik met de rechtermuisknop op Brother DCP-XXXXX (waarbij XXXXX uw modelnaam is) en selecteer Afdruktaken weergeven . Klik op Printer en zorg dat Printer offline gebruiken uitgeschakeld is. (Windows Vista®) Klik op  /Configuratiescherm/Hardware en geluiden /Printers. Klik met de rechtermuisknop op Brother DCP-XXXXX (waarbij XXXXX uw modelnaam is). Als de printer offline is, ziet u Printer online gebruiken . Selecteer deze optie om de printer te activeren. (Windows® XP) Klik op start/Configuratiescherm/Printers en andere hardware/Printers en faxapparaten . Klik met de rechtermuisknop op Brother DCP-XXXXX (waarbij XXXXX uw modelnaam is). Als de printer offline is, ziet u Printer online gebruiken . Selecteer deze optie om de printer te activeren.

Afdrukken (Vervolg)

Probleem	Suggesties
Geen print. (Vervolg)	<p>Het document wordt niet afgedrukt als de oude, niet-afgedrukte gegevens in de printerdriverspooler blijven staan. Open het printerpictogram en verwijder alle gegevens. U vindt het pictogram van uw printer als volgt:</p> <p>(Windows® 7) Klik op  /Apparaten en printers/Printers en faxapparaten.</p> <p>(Windows Vista®) Klik op  /Configuratiescherm/Hardware en geluiden/Printers.</p> <p>(Windows® XP) Klik op start/Configuratiescherm/Printers en andere hardware/Printers en faxapparaten.</p> <p>(Mac OS X 10.7.x) Klik op Systeemvoorkeuren/Afdrukken en scannen.</p> <p>(Mac OS X 10.5.8, 10.6.x) Klik op Systeemvoorkeuren/Afdrukken en faxen.</p>
Slechte afdrukkwaliteit.	<p>Controleer de afdrukkwaliteit. (Zie <i>De afdrukkwaliteit controleren</i> >> pagina 29.)</p> <p>Controleer of de instelling Mediatype in de printerdriver of de instelling Papiersoort in het menu van de machine overeenkomt met het soort papier dat u gebruikt. Zie <i>Papiersoort</i> >> pagina 13. >>Softwarehandleiding: <i>Afdrukken</i> (Windows®) >>Softwarehandleiding: <i>Afdrukken</i> (Macintosh)</p> <p>Controleer de verloopdatum van uw inktcartridges. In de volgende omstandigheden kan de inkt klonteren:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ De uiterste gebruiksdatum die op de cartridge staat, is verstreken. (Originele cartridges van Brother blijven maximaal twee jaar bruikbaar, mits zij in hun originele verpakking worden bewaard.) ■ De inktcartridge is al langer dan zes maanden in uw machine geïnstalleerd. ■ De inktcartridge is vóór gebruik niet goed opgeslagen. <p>Gebruik originele Innobella™-inkt van Brother. Het gebruik van andere dan originele cartridges van Brother of van oude cartridges die gevuld zijn met inkt van een ander merk, wordt door Brother afgeraden.</p> <p>Gebruik het aanbevolen type papier. (Zie <i>Geschied papier en andere afdrukmedia</i> >> pagina 14.)</p> <p>De aanbevolen omgevingstemperatuur voor uw machine ligt tussen 20 °C en 33 °C.</p>
Witte horizontale lijnen in tekst of grafische afbeeldingen.	<p>Reinig de printkop. (Zie <i>De printkop reinigen</i> >> pagina 28.)</p> <p>Gebruik originele Innobella™-inkt van Brother.</p> <p>Gebruik het aanbevolen type papier. (Zie <i>Geschied papier en andere afdrukmedia</i> >> pagina 14.)</p>
De machine print blanco pagina's.	<p>Reinig de printkop. (Zie <i>De printkop reinigen</i> >> pagina 28.)</p> <p>Gebruik originele Innobella™-inkt van Brother.</p>
Tekens en regels zijn vlekkelig.	Controleer de uitlijning. (Zie <i>De uitlijning controleren</i> >> pagina 30.)
Afgedrukte tekst of afbeeldingen staan scheef.	<p>Zorg ervoor dat het papier correct in de papierlade is geplaatst en dat de papiergeleiders aan de zijkant goed zijn afgesteld. (Zie <i>Papier en andere afdrukmedia laden</i> >> pagina 7.)</p> <p>Controleer of de klep ter verwijdering van vastgelopen papier goed gesloten is.</p>

Afdrukken (Vervolg)

Probleem	Suggesties
Er zit een vlek middenboven op de afgedrukte pagina.	Controleer of het papier niet te dik is en niet krult. (Zie <i>Geschikt papier en andere afdrukmedia</i> >> pagina 14.)
Op de afdruk staan vlekken of het lijkt of de inkt vlekt.	Zorg dat u het aanbevolen type papier gebruikt. (Zie <i>Geschikt papier en andere afdrukmedia</i> >> pagina 14.) Raak het papier pas aan als de inkt droog is.
	Gebruik originele Innobella™-inkt van Brother.
	Stel de juiste papiersoort in als u fotopapier gebruikt. Als u een foto afdrukt vanaf de pc, stelt u Mediatype in voor de printerdriver.
Er staan vlekken aan de achterkant of onder aan de pagina.	Controleer of er inkt op de geleiderol zit. (>>Uitgebreide gebruikershandleiding: <i>De geleiderol van de machine reinigen</i>)
	Gebruik originele Innobella™-inkt van Brother.
	Zorg dat de papiersteunklep wordt gebruikt. (Zie <i>Papier en andere afdrukmedia laden</i> >> pagina 7.)
De machine drukt dichte lijnen af op de pagina.	(Alleen Windows®) Schakel Omgekeerde volgorde in op het tabblad Normaal van de printerdriver.
De afdrukken zijn gekreukeld.	(Windows®) Op het tabblad Geavanceerd van de printerdriver klikt u op Kleurinstellingen en heft u de selectie van Bi-directioneel afdrukken op.
	(Macintosh) In de printerdriver kiest u Afdrukinstellingen , klikt u op Geavanceerd , kiest u Andere afdrukopties en heft u de selectie van Bi-directioneel afdrukken op.
	Gebruik originele Innobella™-inkt van Brother.
Kan niet afdrukken met "Paginalayout".	Controleer of de instellingen voor het papierformaat in de toepassing en in de printerdriver hetzelfde zijn.
Afdruksnelheid is te laag.	Wijzig de instelling van de printerdriver. In de hoogste resolutie is meer tijd nodig om de gegevens te verwerken, te verzenden en te printen. Probeer de andere kwaliteitsinstellingen op het tabblad Geavanceerd (Windows®) of Kleurinstellingen (Macintosh) van de printerdriver. Klik op Kleurinstellingen (Windows®) of Geavanceerde kleurinstellingen (Macintosh) en controleer of het selectievakje Kleurverbetering is uitgeschakeld.
	Schakel de optie Zonder Marges uit. Afdrukken zonder rand duurt langer dan normaal afdrukken.
	>>>Softwarehandleiding: <i>Afdrukken</i> (Windows®) >>>Softwarehandleiding: <i>Afdrukken</i> (Macintosh)
Kleurverbetering werkt niet correct.	Als de beeldgegevens in uw toepassing niet in kleurendruk zijn (zoals 256 kleuren), werkt Kleurverbetering niet. Gebruik voor de functie Kleurverbetering minstens 24-bits kleurgegevens.
Fotopapier wordt niet goed ingevoerd.	Wanneer u afdrukt op fotopapier van Brother, plaatst u een extra vel van hetzelfde fotopapier in de papierlade. U vindt dit extra vel in de verpakking van het papier.
	Maak de doorvoerrollen voor het papier schoon. (>>Uitgebreide gebruikershandleiding: <i>De doorvoerrollen voor papier reinigen</i>)

Afdrukken (Vervolg)

Probleem	Suggesties
De machine voert meerdere pagina's in.	Zorg dat het papier op de juiste wijze in de papierlade is geplaatst. (Zie <i>Papier en andere afdrukmedia laden</i> >> pagina 7.)
	Verwijder al het papier uit de lade en waaier de stapel papier goed door. Plaats het papier vervolgens terug in de lade. (Zie stap 5 in <i>Papier en andere afdrukmedia laden</i> >> pagina 7.)
	Zorg ervoor dat u het papier niet te ver naar binnen duwt. (Zie stap 5 in <i>Papier en andere afdrukmedia laden</i> >> pagina 7.)
	Zorg dat u de papiersteun goed hebt uitgetrokken (u moet een klik horen) en dat de papiersteunklep is uitgevouwen. (Zie stap 9 in <i>Papier en andere afdrukmedia laden</i> >> pagina 7.)
	Controleer of de klep ter verwijdering van vastgelopen papier goed gesloten is. (Zie stap 3 in <i>Printer of papier vastgelopen</i> >> pagina 36.)
	Controleer of het scheidingskussen in de papierlade schoon is. (>> Uitgebreide gebruikershandleiding: <i>De doorvoerrollen voor papier reinigen</i>)
Het papier is vastgelopen.	Controleer of de papiergeleider voor de lengte is afgesteld op het juiste papierformaat. Trek de papierlade niet uit wanneer u A5 of een kleiner papierformaat gebruikt. (Zie <i>Printer of papier vastgelopen</i> >> pagina 36.)
Afgedrukte pagina's worden niet goed gestapeld.	Zorg dat de papiersteunklep wordt gebruikt. (Zie <i>Papier en andere afdrukmedia laden</i> >> pagina 7.)
De machine print niet vanuit Adobe® Illustrator®.	Verlaag de printresolutie. >> Softwarehandleiding: <i>Afdrukken (Windows®)</i> >> Softwarehandleiding: <i>Afdrukken (Macintosh)</i>
De inkt vlekt of loopt uit bij het gebruik van glanzend fotopapier.	Controleer beide zijden van het papier. Leg het papier met het glanzende (bedrukbare) oppervlak naar beneden. (Zie <i>Papiersort</i> >> pagina 13.)
	Zorg bij gebruik van glanzend papier dat de papersoort correct is ingesteld.

Problemen met kopiëren

Probleem	Suggesties
Paginavulling werkt niet goed.	Controleer of het brondocument niet scheef ligt. Leg het document recht en probeer het opnieuw.

Problemen met scannen

Probleem	Suggesties
Tijdens het scannen verschijnen TWAIN- of WIA-fouten. (Windows®)	Zorg ervoor dat de TWAIN- of WIA-driver van Brother als primaire bron in uw scantoeepassing is geselecteerd.
Tijdens het scannen verschijnen TWAIN- of ICA-fouten. (Macintosh)	Zorg dat de Brother TWAIN-driver als primaire bron is geselecteerd. Bij gebruik van Mac OS X 10.6.x en 10.7.x kunt u documenten ook via de ICA-scannerdriver scannen. >> Softwarehandleiding: <i>Documenten scannen met de ICA-driver (Mac OS X 10.6.x, 10.7.x)</i>

Problemen met software

Probleem	Suggesties
Software kan niet worden geïnstalleerd of er kan niet worden afgedrukt.	(Alleen Windows®) Voer het programma MFL-Pro Suite repareren op de cd-rom uit. Dit programma repareert en herinstalleert de software.
“Apparaat bezet”	Controleer of er op het LCD-scherm van de machine geen foutmelding staat.
Kan geen afbeeldingen afdrukken vanuit FaceFilter Studio. (Windows®)	Als u FaceFilter Studio wilt gebruiken, moet u de toepassing FaceFilter Studio installeren vanaf de cd-rom die bij uw machine is geleverd. (▶▶ Installatiehandleiding) Controleer voordat u FaceFilter Studio de eerste keer start of uw Brother-machine is ingeschakeld en is aangesloten op uw computer. U hebt dan toegang tot alle functies van FaceFilter Studio.

Netwerkproblemen

Probleem	Suggesties
Afdrukken via het netwerk is onmogelijk.	Controleer of uw machine aanstaat en online en gebruiksklaar is. Druk de netwerkconfiguratielijst af (▶▶ Uitgebreide gebruikershandleiding: <i>Rapporten</i>) en controleer de huidige netwerkinstellingen in deze lijst. Als u een draadloze verbinding gebruikt of als er netwerkproblemen optreden ▶▶ Netwerkhandleiding: <i>Problemen oplossen</i>
De functie netwerkscannen werkt niet.	Netwerkscannen is alleen mogelijk als uw beveiligings-/firewallsoftware hiervoor is geconfigureerd. Voer de onderstaande informatie in om poort 54925 voor netwerkscannen toe te voegen: Naam: een willekeurige beschrijving (bijvoorbeeld Brother NetScan) Poortnummer: 54925 Protocol: UDP Raadpleeg de instructiehandleiding bij uw beveiligings-/firewallsoftware of neem contact op met de softwarefabrikant. (Macintosh) Selecteer uw machine opnieuw in de toepassing Device Selector in Macintosh HD/Bibliotheek/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector of in de modellijst in ControlCenter2.
De software van Brother kan niet worden geïnstalleerd.	(Windows®) Sta netwerktoegang toe voor de volgende programma's als uw beveiligingssoftware een waarschuwing geeft tijdens de installatie van MFL-Pro Suite. (Macintosh) Als u een firewallfunctie van een antispysware- of antivirusprogramma gebruikt, schakelt u deze uit voordat u de Brother-software installeert.
Kan geen verbinding maken met het draadloze netwerk.	Onderzoek het probleem met WLAN-rapport. Druk op Menu en druk dan op ▲ of ▼ om 4. <i>Print lijsten</i> te selecteren. Druk op OK . Druk op ▲ of ▼ om 3. <i>WLAN-rapport</i> te selecteren en druk vervolgens op OK . (▶▶ Netwerkhandleiding)
De netwerkinstellingen resetten.	Druk op Menu en druk dan op ▲ of ▼ om 3. <i>Netwerk</i> te selecteren. Druk op OK . Druk op ▲ of ▼ om 0. <i>Netw. resetten</i> te selecteren en druk vervolgens op OK . (▶▶ Netwerkhandleiding)

Informatie over de machine

Het serienummer controleren

U kunt het serienummer van de machine nakijken op het scherm.

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om 5.Machine-info te selecteren.
Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om 1.Serienummer te selecteren.
Druk op **OK**.
Het serienummer van de machine wordt weergegeven op het LCD-scherm.
- 4 Druk op **Stop/Eindigen**.

Resetfuncties

De volgende resetfuncties zijn beschikbaar:

1 Netwerk

Hiermee kunt u de fabrieksinstellingen van de afdrukserver, zoals het wachtwoord en de IP-adresgegevens, herstellen.

2 Alle instell.

U kunt alle instellingen terugzetten naar de fabrieksinstellingen.

Brother raadt u met klem aan deze procedure uit te voeren voordat u de machine van de hand doet of aan een ander overdraagt.

De machine resetten

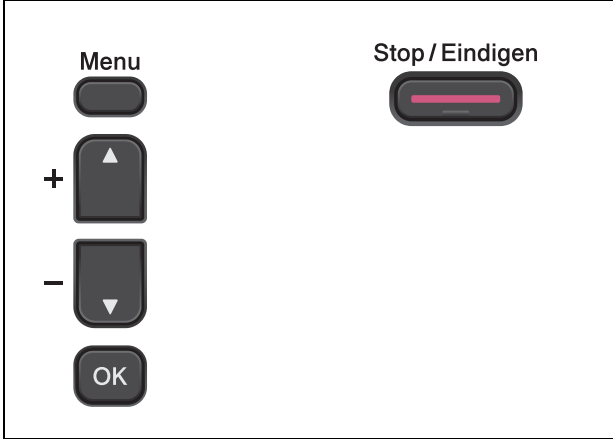




- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om 0.Stand.instell. te selecteren.
Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om 4.Reset te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om het gewenste resettype 1.Netwerk of 2.Alle instell. te selecteren.
Druk op **OK**.
- 5 Druk op ▲ om ▲ Herstel te selecteren.
- 6 Druk op ▲ ter bevestiging.

Programmeren op het scherm

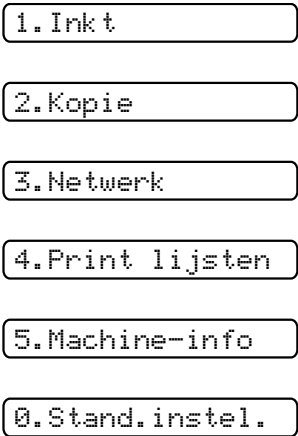
Uw machine is zodanig ontworpen dat deze eenvoudig via het LCD-scherm kan worden geprogrammeerd met behulp van de menutoetsen. Programmeren via het scherm is uiterst eenvoudig en helpt u alle functies van uw machine optimaal te benutten.

Op het scherm worden stapsgewijze aanwijzingen weergegeven om u te helpen uw machine te programmeren. U hoeft alleen de aanwijzingen op te volgen die u door de menuselecties en de programmeeropties leiden.

Menutoetsen

	
	Hiermee opent u het menu.
	Hiermee bladert u door het huidige menuniveau.
	Hiermee gaat u naar het volgende menuniveau. Hiermee accepteert u een optie.
	Hiermee verlaat u het menu of stopt u de huidige bewerking.




Doe het volgende om de menumodus te openen:

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Kies een optie.
U kunt sneller door elke menuniveau bladeren door op ▲ of ▼ te drukken, afhankelijk van de gewenste richting.

 - 1. Inkt
 - 2. Kopie
 - 3. Netwerk
 - 4. Print lijsten
 - 5. Machine-info
 - 0. Stand. instel.
- 3 Druk op **OK** wanneer de gewenste optie op het LCD-scherf verschijnt. Vervolgens wordt het volgende menuniveau weergegeven.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om te bladeren en de instelling te kiezen die u wilt wijzigen. Druk op **OK**.
- 5 Druk op ▲ of ▼ om de gewenste optie te selecteren. Druk op **OK**.
Op het LCD-scherf wordt Geaccepteerd weergegeven.
- 6 Druk op **Stop/Eindigen**.


Menutabel


De menutabel helpt u de menuselecties en -opties te begrijpen die u in de programma's van de machine tegenkomt. De standaardinstellingen zijn vetgedrukt en met een sterretje weergegeven.

Menu ()


Niveau1	Niveau2	Niveau3	Opties	Omschrijvingen	Pagina
1. Inkt	1. Testafdruk	—	Printkwaliteit Instel kantlijn (Uitlijning)	Hiermee kunt u de afdrukkwaliteit of uitlijning controleren.	29, 30
	2. Reinigen	—	Zwarte inkt Kleur Allemaal (Allen)	Hiermee kunt u de printkop reinigen.	28
	3. Inktvolume	—	—	Hiermee kunt u controleren hoeveel inkt beschikbaar is.	Zie  .
2. Kopie	1. Papiersoort	—	Normaal Papier* Inkjet papier Brother BP71 Brother BP61 Glossy anders Transparanten	Hiermee kunt u de papiersoort in de papierlade instellen.	13
	2. Papierformaat	—	A4* A5 10x15cm Letter Legal	Hiermee kunt u het papierformaat in de papierlade instellen.	13
	3. Kwaliteit	—	Fijn Norm* Snel	Hiermee kiest u de kopieerresolutie voor uw type document.	Zie  .
	4. Dichtheid	—	-□□□□■+ -□□□■□+ -□□■□□+* -□■□□□+ -■□□□□+	Hiermee kunt de dichtheid voor kopieën aanpassen.	
◆ Uitgebreide gebruikershandleiding					
 De fabrieksinstellingen zijn vetgedrukt en met een sterretje weergegeven.					

Menu Netwerk



Niveau1	Niveau2	Niveau3	Opties	Omschrijvingen	Pagina
3. Netwerk	1. TCP/IP	1. BOOT Method	Auto* Statisch RARP BOOTP DHCP	Selecteert de opstartmethode die het beste aan uw eisen voldoet.	Zie +.
		2. IP Address	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Voer het IP-adres in.	
		3. Subnet Mask	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Voer het subnetmasker in.	
		4. Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Voer het adres van de gateway in.	
		5. Knooppuntnaam	BRWXXXXXXXXXXXX	Hiermee kunt u de knooppuntnaam controleren.	
		6. WINS Config	Autom.* Statisch	Selecteert de WINS-configuratiemodus.	
		7. WINS Server	(Primary) 000.000.000.000 (Secondary) 000.000.000.000	Hiermee kunt u het IP-adres van de primaire of secundaire WINS-server opgeven.	
		8. DNS Server	(Primary) 000.000.000.000 (Secondary) 000.000.000.000	Hiermee kunt u het IP-adres van de primaire of secundaire DNS-server opgeven.	
		9. APIPA	Aan* Uit	Wijst automatisch het IP-adres toe van het link-local adresbereik.	
	2. Inst. Wizard	—	—	U kunt de afdrucker voor een draadloos netwerk handmatig instellen.	
+ Netwerkhandleiding					
 De fabrieksinstellingen zijn vetgedrukt en met een sterretje weergegeven.					

Niveau1	Niveau2	Niveau3	Opties	Omschrijvingen	Pagina
3. Netwerk (Vervolg)	3. WPS/AOSS	—	—	U kunt uw draadloze netwerkinstellingen gemakkelijk configureren met één druk op de knop.	Zie +.
	4. WPS m/pincode	—	—	U kunt uw draadloze netwerkinstellingen gemakkelijk configureren met WPS en een pincode.	
	5. Status WLAN	1. Status	Actief (11b)	U kunt de huidige status van het draadloze netwerk nagaan.	
			Actief (11g)		
			Actief (11n)		
			AOSS actief Verbinding mislukt		
	2. Signaal	—	U kunt de huidige signaalsterkte van het draadloze netwerk nagaan.		
		3. SSID	—	U kunt de huidige SSID nagaan.	
		4. Comm. Modus	—	U kunt de huidige communicatiemodus nagaan.	
6. MAC-adres	—	—	U kunt het MAC-adres van de machine op het bedieningspaneel raadplegen.		
7. WLAN Activeren	—	aan uit*	Hiermee kunt u de draadloze netwerkverbinding gebruiken.		
0. Netw. resetten	—	—	Hiermee worden alle fabrieksinstellingen van het netwerk hersteld.		
+ Netwerkhandleiding					
 De fabrieksinstellingen zijn vetgedrukt en met een sterretje weergegeven.					



Menu (vervolg)

Niveau1	Niveau2	Niveau3	Opties	Omschrijvingen	Pagina	
4. Print lijsten	1. Gebruikersinst	—	—	Hiermee drukt u deze lijsten en rapporten af.	Zie ◆.	
	2. Netwerk Conf. (Netwerkconfig.)	—	—			
	3. WLAN-rapport	—	—			
5. Machine-info	1. Serienummer	—	—	Hiermee kunt u het serienummer van uw machine bekijken.	43	
0. Stand. instel.	1. Datum&Tijd	—	—	Hiermee stelt u de datum en de tijd van uw machine in.	Zie ‡.	
	2. LCD-Contrast	—	Licht Donker*	Hiermee kunt u het contrast van het LCD-scherm instellen.	Zie ◆.	
	3. Slaapstand	—	1 Min. 2 Min. 3 Min. 5 Min.* 10 Min. 30 Min. 60 Min.	Hiermee kunt u selecteren na hoeveel tijd de machine bij inactiviteit in de slaapstand wordt gezet.		
	4. Reset	1. Netwerk	—	—	Hiermee worden de fabrieksinstellingen van de afdrukserver, zoals het wachtwoord en de IP-adresgegevens, hersteld.	43
		2. Alle instell.	—	—	Hiermee worden alle fabrieksinstellingen van de machine hersteld.	
	5. Aut. uitschak.	—	—	Uit Aan*	Wanneer deze functie is ingesteld op Aan, gaat de machine één uur na het ingaan van de slaapstand vanzelf uit. Met Uit gaat de machine niet automatisch uit.	Zie ◆.
0. Taalkeuze	—	—	(Kies de gewenste taal)	Hiermee kunt u de taal op het LCD-scherm wijzigen.		
◆ Uitgebreide gebruikershandleiding						
‡ Installatiehandleiding						
 De fabrieksinstellingen zijn vetgedrukt en met een sterretje weergegeven.						


Kopie Kwaliteit () (Tijdelijke instellingen)

Niveau1	Niveau2	Niveau3	Opties	Omschrijvingen	Pagina
—	—	—	Fijn Normaal* Snel	Hiermee kiest u de kopieerresolutie.	Zie  .
◆ Uitgebreide gebruikershandleiding					
 De fabrieksinstellingen zijn vetgedrukt en met een sterretje weergegeven.					


Vergroot/Verklein () (Tijdelijke instellingen)

Niveau1	Niveau2	Niveau3	Opties	Omschrijvingen	Pagina
—	—	—	Aanp. aan pag. Custom (25-400%) 198% 10x15cm→A4 186% 10x15cm→LTR 141% A5→A4 100%* 97% LTR→A4 93% A4→LTR 83% 69% A4→A5 47% A4→10x15cm	U kunt het vergrotings- en verkleiningspercentage selecteren.	Zie  .
◆ Uitgebreide gebruikershandleiding					
 De fabrieksinstellingen zijn vetgedrukt en met een sterretje weergegeven.					

Kopie Opties () (Tijdelijke instellingen)

Niveau1	Niveau2	Niveau3	Opties	Omschrijvingen	Pagina
Papiersoort	—	—	Normaal Papier* Inkjet papier Brother BP71 Brother BP61 Glossy anders Transparanten	Hiermee kunt u de papiersoort kiezen.	21
Papierformaat	—	—	A4* A5 10x15cm Letter Legal	Hiermee kiest u het papierformaat.	21
Dichtheid	—	—	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Hiermee past u de kopieerdichtheid aan.	Zie ◆.
Pagina layout (Pagina lay-out)	—	—	Uit (1op1)* 2op1 (P) 2op1 (L) 2op1 (id) 4op1 (P) 4op1 (L) Poster (3x3)	U kunt N op 1 of posterkopieën maken.	
◆ Uitgebreide gebruikershandleiding					
 De fabrieksinstellingen zijn vetgedrukt en met een sterretje weergegeven.					

SCAN ()

Niveau1	Niveau2	Niveau3	Opties	Omschrijvingen	Pagina
naar e-mail (Scan nr e-mail)	—	—	—	U kunt een zwart-wit- of kleurendocument naar uw e-mailtoepassing scannen.	Zie <input type="checkbox"/> .
naar beeld (Scan nr beeld)	—	—	—	U kunt een afbeelding in kleur naar uw grafische toepassing scannen.	
naar file (Scan nr bestand)	—	—	—	Hiermee kunt u een zwart-wit- of kleurendocument in uw computer scannen.	
Webservice (Verschijnt na installatie van een webservicescanner, die wordt weergegeven in Windows® Explorer op uw computer.)	Scannen	—	—	U kunt gegevens scannen met behulp van het webserviceprotocol.	
	Scannen vr mail	—	—		
	Scannen vr fax	—	—		
	Scannen vr afdr	—	—		
<input type="checkbox"/> Softwarehandleiding					
 De fabrieksinstellingen zijn vetgedrukt en met een sterretje weergegeven.					

Algemeen



Opmerking

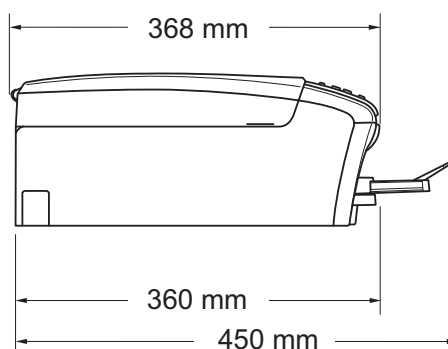
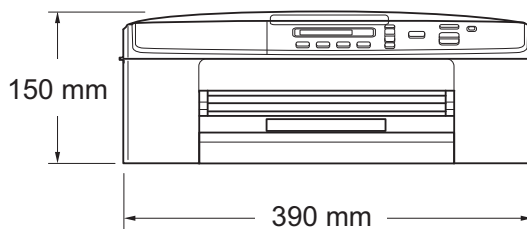
Dit hoofdstuk bevat een overzicht van de specificaties van de machine. Ga voor uitgebreidere specificaties naar <http://www.brother.com/>.

Printertype	Inkjet	
Printkop	Zwart-wit:	Piëzo met 94 spuitmondjes × 1
	Kleur:	Piëzo met 94 spuitmondjes × 3
Geheugencapaciteit	32 MB	
LCD (Liquid Crystal Display)	16 tekens × 1 regel	
Stroombron	AC 220 tot 240V 50/60Hz	
Stroomverbruik ¹	Kopieermodus:	Circa 17 W ²
	Gereedstand:	Circa 3,5 W
	Slaapstand:	Circa 1,5 W
	Uit:	Circa 0,45 W

¹ Gemeten als de machine is aangesloten op de USB-interface.

² Bij resolutie: standaard / document: ISO/IEC 24712 afgedrukt patroon.

Afmetingen



Gewicht	6,8 kg	
Geluidsemissie	In bedrijf:	LPAM = 50 dB of minder ¹
Geluidsemissie conform ISO9296	Kopiëren:	(Nederland) LWAD = 6,40 B(A) ² (Zwart-wit) LWAD = 5,73 B(A) (Kleur) (België) LWAD = 5,85 B(A) ² (Zwart-wit) LWAD = 5,64 B(A) (Kleur)
	Gereed:	(Nederland) LWAD = 2,99 B(A) (Zwart-wit/Kleur) (België) LWAD = 2,99 B(A) (Zwart-wit/Kleur)
Temperatuur	In bedrijf:	10 tot 35 °C
	Beste afdrukkwaliteit:	20 tot 33 °C
Vochtigheid	In bedrijf:	20 tot 80% (niet condenserend)
	Beste afdrukkwaliteit:	20 tot 80% (niet condenserend)
Documentgrootte	Breedte glasplaat:	max. 215,9 mm
	Lengte glasplaat:	max. 297 mm

¹ De geluidsemissie is afhankelijk van de afdrukomstandigheden.

² Kantoorapparatuur met LWAD boven 6,30 B(A) is niet geschikt voor gebruik in ruimtes waar mensen voornamelijk denkwerk verrichten. Dergelijke apparatuur moet in aparte ruimtes worden geplaatst om geluidshinder te voorkomen.

Afdrukmedia

Papierinvoer

Papierlade

■ Papiersoort:

Normaal papier, inkjetpapier (gecoat papier), glanzend papier¹ en transparanten^{1 2}

■ Papierformaat:

A4, Executive, Letter, Legal, A5, A6, Enveloppen (commercial Nr.10, DL, C5, Monarch), Foto (10 × 15 cm), Foto 2L (13 × 18 cm) en Indexkaart (127 × 203 mm)³

Breedte: 98 mm - 215,9 mm

Lengte: 148 mm - 355,6 mm

Zie *Gewicht, dikte en capaciteit van papier* >> pagina 17 voor meer informatie.

■ Maximale capaciteit papierlade:

Circa 100 vellen normaal papier van 80 g/m²

Papieruitvoer

Max. 50 vel normaal papier van A4-formaat (naar lade uitgevoerd met de bedrukte zijde naar boven)¹

¹ Voor glanzend papier of transparanten verwijdert u bedrukte pagina's direct nadat ze zijn uitgevoerd uit de uitvoerpapierlade om vlekken te voorkomen.

² Gebruik alleen transparanten die worden aanbevolen voor inkjetprinters.

³ Zie *Type en formaat papier voor elke functie* >> pagina 16.

Kopiëren

Kleur/Zwart-wit

Ja/Ja

Breedte kopie ¹

204 mm

Meerdere kopieën

Stapelt maximaal 99 pagina's

Vergroten/verkleinen

25% tot 400% (in stappen van 1%)

Resolutie

(Zwart-wit)

- Kan maximaal 1.200 × 1.200 dpi afdrukken

(Kleur)

- Kan maximaal 600 × 1.200 dpi afdrukken

¹ Als u kopieert op papier van A4-formaat.

Scanner

Kleur/Zwart-wit	Ja/Ja
TWAIN-compatibel	Ja (Windows® XP ¹ /Windows Vista®/Windows® 7) (Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x ²)
WIA-compatibel	Ja (Windows® XP ¹ /Windows Vista®/Windows® 7)
ICA-compatibel	Ja (Mac OS X 10.6.x, 10.7.x)
Kleur intensiteit	30-bits kleurverwerking (invoer) 24-bits kleurverwerking (uitvoer)
Resolutie	Max. 19.200 × 19.200 dpi (geïnterpoleerd) ³ Max. 1.200 × 2.400 dpi (optisch)
Scanbreedte en -lengte	Breedte: max. 210 mm Lengte: max. 291 mm
Grijstinten	10-bits kleurverwerking (invoer) 8-bits kleurverwerking (uitvoer)

¹ In deze gebruikershandleiding duidt Windows® XP op de volgende besturingssystemen: Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional en Windows® XP Professional x64 Edition.

² Ga naar <http://solutions.brother.com/> voor de meest recente driverupdates voor uw Mac OS X.

³ Scannen met maximaal 1.200 × 1.200 dpi bij gebruik van de WIA-driver voor Windows® XP, Windows Vista® en Windows® 7 (resolutie tot max. 19.200 × 19.200 dpi kan worden geselecteerd met de Brother-scannertoepassing).

Printer

Resolutie	Max. 1.200 × 6.000 dpi
Afdrukbreedte ¹	204 mm [210 mm (zonder rand) ²]
Zonder rand ³	A4, Letter, A6, Foto 10 × 15 cm, Indexkaart 127 × 203 mm, Foto 2L 13 × 18 cm
Afdruksnelheid ⁴	

¹ Als u afdrukt op papier van A4-formaat.

² Wanneer de optie Zonder Marges op Aan is ingesteld.

³ Zie *Type en formaat papier voor elke functie* >> pagina 16.

⁴ Ga voor gedetailleerde specificaties naar <http://www.brother.com/>.

Interfaces

USB ^{1 2}	Gebruik een USB 2.0-interfacekabel van maximaal 2 m.
Draadloos LAN-netwerk	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructuurmodus) IEEE 802.11b (Ad-hocmodus)

¹ Uw machine heeft een Hi-speed USB 2.0-interfacekabel. De machine kan ook worden aangesloten op een computer die beschikt over een USB 1.1-interface.

² USB-poorten van andere merken worden niet ondersteund.

Netwerk



Opmerking

Voor meer informatie over de netwerkspecificaties >> Netwerkhandleiding

U kunt de machine aansluiten op een draadloos netwerk om te printen en scannen via het netwerk ¹. De netwerkbeheerssoftware Brother BRAdmin Light ² wordt meegeleverd.

Beveiliging van het draadloze netwerk	SSID (32 chr), WEP 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
Configuratiehulpprogramma	AOSS™ Ja
	WPS Ja

¹ Zie *Vereisten voor de computer* >> pagina 61.

² Als u meer geavanceerde printerbeheerssoftware nodig hebt, gebruikt u de meest recente versie van het hulpprogramma Brother BRAdmin Professional, die u kunt downloaden via <http://solutions.brother.com/>.

Vereisten voor de computer

ONDERSTEUNDE BESTURINGSSYSTEMEN EN SOFTWAREFUNCTIES								
Computerplatform & besturingssysteemversie		Ondersteunde pc-softwarefuncties	Pc-interface	Minimale processornsnelheid	Minimum-RAM	Aanbevolen hoeveelheid RAM	Hardeschijfruimte voor installatie	
							Drivers	Toepassingen
Windows®-besturings-systeem	Windows® XP Home ¹	Afdrukken, Scannen	USB, Wireless 802.11b/g/n	Intel® Pentium® II of gelijkwaardig	128 MB	256 MB	150 MB	1 GB
	Windows® XP Professional ¹			64-bits (Intel® 64 of AMD64) ondersteunde CPU	256 MB	512 MB		
	Windows® XP Professional x64 Edition ¹				Intel® Pentium® 4 of gelijkwaardig 64-bits (Intel® 64 of AMD64) ondersteunde CPU	512 MB	1 GB	500 MB
	Windows Vista® ¹			1 GB (32 bits)		1 GB (32 bits)		
Windows® 7 ¹	2 GB (64 bits)	2 GB (64 bits)	650 MB					
Windows Server® 2003 (alleen via netwerk afdrukken)	Windows Server® 2003 (alleen via netwerk afdrukken)	Afdrukken	USB, Wireless 802.11b/g/n	Intel® Pentium® III of gelijkwaardig	256 MB	512 MB	50 MB	N.v.t.
	Windows Server® 2003 x64 Edition (alleen via netwerk afdrukken)			64-bits (Intel® 64 of AMD64) ondersteunde CPU				
	Windows Server® 2003 R2 (alleen via netwerk afdrukken)			Intel® Pentium® III of gelijkwaardig				
	Windows Server® 2003 R2 x64 Edition (alleen via netwerk afdrukken)			64-bits (Intel® 64 of AMD64) ondersteunde CPU	512 MB	1 GB		
	Windows Server® 2008 (alleen via netwerk afdrukken)			Intel® Pentium® 4 of gelijkwaardig 64-bits (Intel® 64 of AMD64) ondersteunde CPU		2 GB		
	Windows Server® 2008 R2 (alleen via netwerk afdrukken)			64-bits (Intel® 64 of AMD64) ondersteunde CPU				
Macintosh-besturings-systeem	Mac OS X 10.5.8	Afdrukken, Scannen	USB ² , Wireless 802.11b/g/n	PowerPC G4/G5	512 MB	1 GB	80 MB	550 MB
	Mac OS X 10.6.x			Intel®-processor				
	Mac OS X 10.7.x			Intel®-processor	1 GB	2 GB		
					2 GB			

Toelichting:

¹ Voor WIA, 1.200 × 1.200 resolutie. Met de Brother-scannertoeassing is verbetering tot max. 19.200 × 19.200 dpi mogelijk.

² USB-poorten van andere merken worden niet ondersteund.

Voor de meest recente driverupdates kunt u terecht op <http://solutions.brother.com/>.

Alle handelsmerken, merk- en productnamen zijn het eigendom van de respectieve bedrijven.

Verbruiksartikelen

Inkt	De machine gebruikt aparte inktcartridges in zwart, geel, cyaan en magenta die geen onderdeel zijn van de printkopset.
Gebruiksduur van inktcartridge	De eerste keer dat u een set inktcartridges installeert, gebruikt de machine een hoeveelheid inkt om de inktleidingen te vullen voor afdrukken van hoge kwaliteit. Dit is een eenmalig proces. Nadat dit proces is uitgevoerd, gaan de cartridges die bij uw machine zijn geleverd minder lang mee dan standaardcartridges (65%). Met alle daaropvolgende inktcartridges kunt u het gespecificeerde aantal pagina's afdrukken.
Verbruiksartikelen	<Zwart, laag rendement> LC985BK <Geel, laag rendement> LC985Y <Cyaan, laag rendement> LC985C <Magenta, laag rendement> LC985M Zwart - circa 300 pagina's ¹ Geel, Cyaan en Magenta - circa 260 pagina's ¹ ¹ Het opgegeven gemiddelde gebruik per cartridge is conform ISO/IEC 24711. Ga naar http://www.brother.com/pageyield/ voor meer informatie over het vervangen van verbruiksartikelen.

Wat is Innobella™?

Innobella™ is een assortiment verbruiksartikelen van Brother. De naam 'Innobella™' is een samentrekking van de woorden 'innovatie' en 'bella' (het Italiaanse woord voor 'mooi') en verwijst naar de innovatieve Brother-technologie die u mooie en duurzame afdrukresultaten biedt.



Brother beveelt glanzend Innobella™-fotopapier (BP71-serie) aan voor het afdrukken van hoogwaardige foto's. Met Innobella™-inkt en -papier maakt u in een handomdraai prachtige afdrukken.

A

Afdrukken	
afdrukgebied	12
op papier van klein formaat	11
papier vastgelopen	36
problemen	38
resolutie	58
specificaties	58
Zie de Softwarehandleiding.	
Apple Macintosh	
Zie de Softwarehandleiding.	

B

Brother	
CreativeCenter	4

C

ControlCenter	
Zie de Softwarehandleiding.	

D

Document	
laden	18
Draadloos netwerk	
Zie de Installatiehandleiding en	
Netwerkhandleiding.	

E

Enveloppen	10, 16, 17
------------------	------------

F

Foutmeldingen op LCD-scherm	31
Alleen BK afdr.	31
Deksel is open	31
Formaat nazien	32
Geen inktpatroon	32
Geheugen vol	32
Inkt bijna op	35
Inktabsorber bijna vol	32
Inktabsorber vol	33
Kan niet afdr.	33
Kan niet detect.	34
Meer gegevens	34
Opstartprobleem	35
Papier nazien	34
Print onmogelijk	35
Reinigen onmog.	35
Scan onmogelijk	35

G

Grijstinten	57
-------------------	----

H

Help	
LCD-meldingen	44
menutoetsen gebruiken	44
menutabel	46

I

Inktcartridges	
inktstippenteller	25, 27
vervangen	25
Innobella™	62

K

Kopiëren	
met de glasplaat	18
papierformaat	21
papiersoort	21

L		R	
<hr/>		<hr/>	
LCD (Liquid Crystal Display)	44	Reinigen	
M		printkop	28
<hr/>		scanner	28
Macintosh		Resolutie	
Zie de Softwarehandleiding.		afdrukken	58
Modus, activeren		kopiëren	56
SCAN	5	scannen	57
N		S	
<hr/>		<hr/>	
Netwerk		Scannen	
afdrukken		Zie de Softwarehandleiding.	
Zie de Netwerkhandleiding.		Serienummer	
scannen		achterhalen.....	Zie binnenkant frontdeksel
Zie de Softwarehandleiding.		T	
Niet-scanbaar gebied	19	<hr/>	
O		Transparanten	
<hr/>		14, 15, 17, 55	
Onderhoud, routine		V	
inktcartridges vervangen	25	<hr/>	
Overzicht van het bedieningspaneel	5	Vastlopen	
P		papier	
<hr/>		36	
Papier	14, 55	Verbruiksartikelen	
afdrukgebied	12	62	
capaciteit	17	W	
enveloppen en briefkaarten laden	10	<hr/>	
formaat	13	Windows®	
laden	7, 10	Zie de Softwarehandleiding.	
soort	13, 16		
Problemen oplossen	38		
als u problemen hebt met			
afdrukken	38		
kopiëren	41		
netwerk	42		
scannen	41		
software	42		
foutmeldingen op LCD-scherm	31		
onderhoudsmeldingen op			
LCD-scherm	31		
papier vastgelopen	36		
Programmeren, machine	44		

brother®

Bezoek ons op World Wide Web
<http://www.brother.com/>

Deze machine is uitsluitend goedgekeurd voor gebruik in het land van aankoop. Plaatselijke Brother-bedrijven of hun dealers verlenen alleen service voor machines die in hun eigen land zijn aangekocht.