

# Softwarehandleiding



# Modellen

Deze gebruikershandleiding is van toepassing op model DCP-J140W.

# Definities van opmerkingen

In deze handleiding gebruiken we de volgende aanduidingen:

	VOORZICHTIG	VOORZICHTIG geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, indien genegeerd, lichte verwondingen tot gevolg kan hebben.
•	Belangrijk	Belangrijk geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, indien genegeerd, schade aan eigendommen of verminderde functionaliteit van het product tot gevolg kan hebben.
	Opmerking	Opmerkingen vertellen u hoe u op een bepaalde situatie moet reageren of geven tips over het effect van een handeling in combinatie met andere functies.

# Samenstelling en publicatie

Deze handleiding is samengesteld en gepubliceerd onder toezicht van Brother Industries, Ltd. De nieuwste productgegevens en specificaties zijn in deze handleiding verwerkt.

De inhoud van deze handleiding en de specificaties van het product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Brother behoudt zich het recht voor om de specificaties en de inhoud van deze handleiding zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Brother is niet verantwoordelijk voor enige schade, met inbegrip van gevolgschade, voortvloeiend uit het gebruik van deze handleiding of de daarin beschreven producten, inclusief maar niet beperkt tot zetfouten en andere fouten in deze publicatie.

©2012 Brother Industries, Ltd. Alle rechten voorbehouden.

# **BELANGRIJKE OPMERKING**

- Dit product is enkel goedgekeurd voor gebruik in het land van aankoop. Gebruik dit product alleen in het land van aankoop; bij gebruik in een ander land kunnen de voorschriften voor draadloze telecommunicatie en elektrische voeding overtreden worden.
- Windows<sup>®</sup> XP staat in dit document voor Windows<sup>®</sup> XP Professional, Windows<sup>®</sup> XP Professional x64 Edition en Windows<sup>®</sup> XP Home Edition.
- Windows Server<sup>®</sup> 2003 staat in dit document voor Windows Server<sup>®</sup> 2003, Windows Server<sup>®</sup> 2003 x64 Edition, Windows Server<sup>®</sup> 2003 R2 en Windows Server<sup>®</sup> 2003 R2 x64 Edition.
- Windows Server<sup>®</sup> 2008 staat in dit document voor Windows Server<sup>®</sup> 2008 en Windows Server<sup>®</sup> 2008 R2.

# Inhoudsopgave

# Paragraaf I Windows®

1	Afdrukken	2
	De Brother-printerdriver gebruiken	
	Functies	2
	Het juiste type papier kiezen	3
	Gelijktijdig afdrukken en scannen	3
	Gegevens uit het geheugen wissen	3
	Status Monitor	3
	De status van de machine controleren	4
	De Status Monitor uitschakelen	4
	Instellingen van de printerdriver	5
	De instellingen van de printerdriver weergeven	6
	Het tabblad Normaal	6
	Mediatype	7
	Afdrukkwaliteit	
	Papierformaat	8
	Kleurmodus	9
	Afdrukstand	9
	Aantal	g
	Meerdere pag. afdrukken	10
	Het tabblad Geavanceerd	11
	Kleur/Grijstinten	
	Kleurinstellingen	
	Watermerk gebruiken	
	Watermerkinstellingen	
	Kop- en voetregels afdrukken	
	Andere atdrukopties	
	Handmatig dubbelzijdig afdrukken	
	Het tabblad Afdrukprofielen	
	Profiel toevoegen	
	Profiel verwijderen	
	Ondersteuning	
	Foto's afdrukken met FaceFliter Studio van REALLUSION	
	FaceFilter Studio starten terwiji uw Brother-apparaat is ingeschakeid	
	FaceFliter Studio starten wanneer uw Brotner-apparaat is uitgeschakeid	
	Een atbeelding afdrukken	
	Automatisch portret	
	Rode-ogencorrectie	
	Lijst met ultarukkingen atarukken	
	De Installatie Van FaceFliter Studio ongedaan maken	
	Homepage Print 2 van Corpus gebruiken	
	Homepage Print 2 Installeren	33

#### 2 Scannen

Een document scannen met de TWAIN-driver	34
Een document naar de computer scannen	34
Vooraf scannen om een gedeelte bij te snijden	36
Instellingen in het dialoogvenster voor het instellen van de scanner	37
Een document scannen met de WIA-driver	41
WIA-compatibel	41
Een document naar de computer scannen	41
Vooraf scannen en een gedeelte bijsnijden via de glasplaat	43
Een document scannen met de WIA-driver (Windows <sup>®</sup> Photo Gallery en Windows <sup>®</sup> Fax & Scan)	46
Een document naar de computer scannen	46
Vooraf scannen en een gedeelte bijsnijden via de glasplaat	48
BookScan Enhancer en Whiteboard Enhancer van REALLUSION gebruiken	48
BookScan Enhancer en Whiteboard Enhancer installeren	48

#### 3 ControlCenter4

Overzicht	. 50
Gebruikersinterface wijzigen	. 50
ControlCenter4 in de Startmodus gebruiken	. 51
Functies van ControlCenter4 voor gebruikers van de Startmodus	. 52
Het tabblad Foto	. 53
De mapstructuur van ControlCenter4 openen	. 53
De mapstructuur openen	. 53
Afbeeldingen afdrukken	. 53
Afbeeldingen bewerken	. 54
Afbeeldingen toevoegen aan e-mail	. 54
Afbeeldingen met een toepassing openen	. 55
Het tabblad Scannen	. 56
Bestandstypen	. 57
Documentgrootte	. 57
De gescande afbeelding opslaan	. 57
De gescande afbeelding afdrukken	. 58
De gescande afbeelding in een toepassing openen	. 58
Gescande data toevoegen aan e-mail	. 58
Het tabblad Apparaatinstellingen	. 60
De instellingen van de scantoets configureren	. 60
Het hulpprogramma BRAdmin openen	. 61
Het tabblad Ondersteuning	. 63
ControlCenter Help openen	. 63
Het Brother Solutions Center gebruiken	. 63
Het Brother CreativeCenter openen	. 63
ControlCenter4 in de Geavanceerde modus gebruiken	. 64
Functies van ControlCenter4 voor gebruikers van de Geavanceerde modus	. 65
Het tabblad Scannen	. 66
Bestandstypen	. 67
Documentgrootte	. 67
De gescande afbeelding in een toepassing openen	. 67
Gescande data toevoegen aan e-mail	. 68
De gescande afbeelding opslaan	. 68
De standaardinstellingen van de afzonderlijke toetsen wijzigen	. 68

34

Het tabblad PC-kopie	70
De gescande afbeelding afdrukken	70
Het tabblad Foto	70
Afbeeldingen afdrukken/bewerken	70
Het tabblad Apparaatinstellingen	72
Instellingen scantoets configureren	72
Het hulpprogramma BRAdmin openen	73
Het tabblad Ondersteuning	75
ControlCenter Help openen	75
Het Brother Solutions Center gebruiken	75
Het Brother CreativeCenter openen	75
Aangepast tabblad	76
Aangepast tabblad maken	76
Aangepaste knop maken	76

4	Firewall-instellingen (voor netwerkgebruikers)

78

Voordat u de software van Brother gebruikt	. 78
Gebruikers van Windows <sup>®</sup> XP SP2 of recenter	. 78
Gebruikers van Windows Vista <sup>®</sup>	. 79
Gebruikers van Windows <sup>®</sup> 7	. 81

# Paragraaf II Apple Macintosh

#### 5 Afdrukken

Afdrukken	87
Uw computer instellen	
Het juiste type papier kiezen	
Gelijktijdig afdrukken en scannen	
Gegevens uit het geheugen wissen	
Status Monitor	
De Brother-printerdriver gebruiken	
Opties kiezen voor de pagina-instelling	
Handmatig dubbelzijdig afdrukken	
Afdrukopties kiezen	
Afdrukinstellingen	
Mediatype	
Afdrukkwaliteit	
Kleur/Grijstinten	
Geavanceerde instellingen	
Kleurinstellingen	
Geavanceerde kleurinstellingen	

#### Scannen 6

Een document scannen met de TWAIN-driver
Do TWAIN driver openen   10
De Twain-diver openen 10
Een afbeelding scannen naar uw computer 102
Fen afbeelding vooraf scannen 10'
Instellingen in het scannervenster

Documenten scannen met de ICA-driver (Mac OS X 10.6.x, 10.7.x)	. 107
Uw machine selecteren in het menu Afdrukken en faxen of Afdrukken en scannen	. 110

#### 7 ControlCenter2

128

ControlCenter2 gebruiken	112
Automatisch laden uitschakelen	112
SCANNEN	114
Bestandstypen	114
Documentgrootte	115
Afbeelding (voorbeeld: Apple Preview)	115
E-mail	117
Bestand	118
CUSTOM SCAN	119
Bestandstypen	120
Documentgrootte	120
Door de gebruiker programmeerbare knop	120
Scannen naar Afbeelding	121
Scannen naar E-mail	122
Scannen naar Bestand	123
KOPIE (Mac OS X 10.5.8, 10.6.x)	124
INSTELLINGEN APPARAAT	126
Inktniveau	126

# Paragraaf III De scantoets gebruiken

Scannen via de USB-kabel

	De scantoets gebruiken via een USB-kabelverbinding	. 128
	Scannen naar E-mail	. 128
	Scannen naar Afbeelding	. 129
	Scannen naar Bestand	. 129
9	Netwerkscannen	131
	Voordat u netwerkscannen gebruikt	. 131
	Netwerklicentie (Windows <sup>®</sup> )	. 131
	Netwerkscannen configureren voor Windows <sup>®</sup>	. 131
	Netwerkscannen configureren voor Macintosh	. 134
	De scantoets gebruiken in een netwerk	. 136
	Scannen naar e-mail (PC)	. 136
	Scannen naar Afbeelding	. 137
	Scannen naar Bestand	. 138
	Met Webservices scannen op uw netwerk (Windows Vista <sup>®</sup> SP2 of recenter en Windows <sup>®</sup> 7)	. 139
	Vanaf een computer met Webservices scannen op uw netwerk (Windows Vista <sup>®</sup> SP2 of recenter	
	en Windows <sup>®</sup> 7)	139
	Vanaf de Brother-machine met Webservices scannen op uw netwerk (Windows Vista <sup>®</sup> SP2 of	50
	recenter en Windows <sup>®</sup> 7)	. 141

ndex	K
	ndex

# Paragraaf I

# **Windows**<sup>®</sup>

Afdrukken	2
Scannen	34
ControlCenter4	50
Firewall-instellingen (voor netwerkgebruikers)	78

### Opmerking

- De schermen in dit gedeelte zijn afkomstig van Windows<sup>®</sup> XP. De schermen op uw computer kunnen hiervan afwijken, afhankelijk van uw besturingssysteem.
- Als uw computer wordt beschermd door een firewall en u niet via het netwerk kunt afdrukken of scannen, moet u mogelijk de instellingen van de firewall aanpassen. Als u de Windows<sup>®</sup>-firewall gebruikt en MFL-Pro Suite vanaf de cd-rom hebt geïnstalleerd, zijn de benodigde firewall-instellingen al ingevoerd. Als u MFL-Pro Suite niet vanaf de cd-rom hebt geïnstalleerd, raadpleegt u *Firewall-instellingen* (*voor netwerkgebruikers*) >> pagina 78 om de Windows<sup>®</sup>-firewall te configureren. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw persoonlijke firewallsoftware of neem contact op met de softwarefabrikant indien u een andere firewall gebruikt.

# De Brother-printerdriver gebruiken

Een printerdriver 'vertaalt' de gegevens van uw toepassing en converteert deze met behulp van een paginabeschrijvingstaal naar een indeling die kan worden gebruikt door de printer of het multifunctionele apparaat.

U vindt de drivers die u nodig hebt op de cd-rom die bij het apparaat is geleverd. Installeer deze drivers door de stappen in de *Installatiehandleiding* te volgen. U kunt ook de meest recente drivers downloaden van het Brother Solutions Center op:

#### http://solutions.brother.com/

# **Functies**

Dit apparaat beschikt over een groot aantal functies passend bij een inkjetprinter van hoge kwaliteit.

#### Schitterende uitvoer van hoge kwaliteit

Afdrukken tot 1.200 × 6.000 dpi op glanzend papier voor de best mogelijke afdrukkwaliteit. De printerdriver ondersteunt N-op-1, afdrukken van watermerken, technologie voor kleurverbetering en nog veel meer functies.

#### Lage kosten

Als een bepaalde inktkleur moet worden vervangen, hoeft u alleen de betreffende cartridge te vervangen.

#### USB

De USB-interface (Universal Serial Bus) maakt snelle communicatie met uw computer mogelijk.

#### Draadloos LAN (IEEE802.11b/g/n)

De draadloze LAN-functionaliteit zorgt ervoor dat uw apparaat met andere draadloze apparaten kan communiceren met de standaard IEEE802.11b/g/n. ➤>Netwerkhandleiding

## Het juiste type papier kiezen

Voor afdrukken van een hoge kwaliteit is het belangrijk dat u het juiste type papier kiest. Lees *Papier laden* en *Documenten laden* in de *Beknopte gebruikershandleiding* voordat u papier koopt en om het afdrukgebied voor de instellingen van de printerdriver te bepalen.

# Gelijktijdig afdrukken en scannen

De machine kan tijdens het afdrukken tegelijkertijd een document in de computer scannen.

Wanneer de machine echter bezig is met kopiëren, wordt het afdrukken afgebroken en weer voortgezet nadat het kopiëren is voltooid.

## Gegevens uit het geheugen wissen

Als Meer gegevens wordt weergegeven op het LCD-scherm, kunt u de gegevens uit het geheugen wissen door op de toets **Stop/Eindigen** op het bedieningspaneel te drukken.

## **Status Monitor**

Het hulpprogramma Status Monitor is een softwaretool die u zelf kunt configureren en waarmee u de status van een of meer apparaten kunt controleren. U kunt hiermee onmiddellijk op de hoogte worden gesteld van foutmeldingen, bijvoorbeeld wanneer het papier op is, het papier is vastgelopen of de inkt moet worden vervangen.

🐯 Brother Status Monitor		×
Brother DCP-XXXX		~
USB001		
Gereed		
Problemer	n oplossen	
Bezoek de website Orig	jinele Verbruiksartike	elen
	вку с	м
t		
Innobella		

U kunt de status van het apparaat op elk moment controleren door op het pictogram op de taakbalk te dubbelklikken of door **Status Monitor** te kiezen via **start/Alle programma's/Brother/DCP-XXXX** op uw computer.

Er is ook een koppeling naar de **website Originele Verbruiksartikelen van Brother**. Klik op **Bezoek de website Originele Verbruiksartikelen** voor meer informatie over originele verbruiksartikelen van Brother.

Klik op de knop **Problemen oplossen** om naar de website voor het oplossen van problemen te gaan.

#### Opmerking

Voor meer informatie over het gebruik van de Status Monitor-software klikt u met de rechtermuisknop op het pictogram **Brother Status Monitor** en kiest u **Help**.

#### De status van de machine controleren

Het pictogram Brother Status Monitor wordt automatisch op de taakbalk weergegeven zodra de computer wordt gestart.

Een groen pictogram geeft aan dat het apparaat stand-by staat.



Een geel pictogram duidt op een waarschuwing.



Een rood pictogram geeft aan dat er een fout is opgetreden.



De Status Monitor kan worden weergegeven in de taakbalk of op het bureaublad van uw computer.

#### **De Status Monitor uitschakelen**

Als u de Status Monitor wilt uitschakelen, voert u de volgende stappen uit:

- Klik met de rechtermuisknop op het pictogram of op het venster Brother Status Monitor en klik vervolgens op Status Monitor laden bij opstarten om het vinkje te verwijderen.
- 2 Klik nogmaals met de rechtermuisknop op het pictogram Brother Status Monitor en klik vervolgens op Exit.

#### Opmerking

Ook als de Status Monitor is uitgeschakeld, kunt u de status van het apparaat op elk gewenst moment controleren door via het menu **start** op uw computer op **Status Monitor** te klikken.

# Instellingen van de printerdriver

Als u via uw computer afdrukt, kunt u de printerinstellingen wijzigen:

Veelgebruikte instellingen zijn:

- Mediatype
- Afdrukkwaliteit
- Papierformaat
- Afdrukstand
- Kleur / Grijstinten
- Scaling

## De instellingen van de printerdriver weergeven

- Via een toepassing, bijvoorbeeld Microsoft<sup>®</sup> Notepad, klikt u op Bestand en dan op Afdrukken in uw toepassing.
- Kies Brother DCP-XXXX Printer (waarbij XXXX de naam is van uw model printer) en klik op Voorkeursinstellingen.

Het venster van de printerdriver wordt weergegeven.

# Het tabblad Normaal



- 1 Mediatype-keuzelijst
- 2 Langzaam drogend papier-selectievakje
- 3 Afdrukkwaliteit-keuzelijst
- 4 Papierformaat-keuzelijst
- 5 Zonder marges-selectievakje
- 6 Kleurmodus-optie
- 7 Afdrukstand-optie
- 8 Aantal-optie
- 9 Sorteren-selectievakje
- 10 Omgekeerde volgorde-selectievakje
- 11 Meerdere pag. afdrukken-keuzelijst
- 12 Paginavolgorde-keuzelijst

13 Rand-keuzelijst

14 Standaard-toets

#### 15 OK-toets

16 Huidige instellingenoverzicht

Kies uw instellingen voor Mediatype, Langzaam drogend papier en Afdrukkwaliteit.

Opmerking

Schakel **Langzaam drogend papier** in wanneer u afdrukt op normaal papier waarop de inkt langzaam droogt. Tekst kan enigszins vervagen met deze instelling.

2 Kies Papierformaat, Zonder marges, Kleurmodus, Afdrukstand, Aantal en de paginavolgorde, Sorteren, Omgekeerde volgorde, Meerdere pag. afdrukken, Paginavolgorde en Rand (indien vereist).

3 Klik op OK om de door u geselecteerde instellingen toe te passen. Om terug te gaan naar de standaardinstellingen, klikt u op Standaard en vervolgens op OK.

#### Mediatype

Voor de beste afdrukresultaten dient u het soort papier waarop wordt afgedrukt in de driver te selecteren. De manier van afdrukken wordt door het apparaat aangepast op basis van het geselecteerde soort papier.

- Normaal papier
- Inkjetpapier
- Brother BP71-fotopapier
- Brother BP61-fotopapier
- Brother BP60 mat papier
- Ander fotopapier
- Transparanten

#### Afdrukkwaliteit

Via de selectie **Afdrukkwaliteit** kunt u de afdrukresolutie kiezen. De afdrukkwaliteit is van invloed op de afdruksnelheid. Hoe hoger de kwaliteit, hoe langer het duurt om het document af te drukken. Welke kwaliteitsopties beschikbaar zijn, hangt af van het soort papier dat u hebt gekozen.

#### Hoogst

Gebruik deze modus voor het afdrukken van gedetailleerde afbeeldingen zoals foto's. Dit is de hoogste resolutie en de laagste snelheid.

#### Foto

Gebruik deze modus voor het afdrukken van foto's. Omdat er meer afdrukgegevens zijn dan bij een normaal document, zijn de verwerkingstijd, de gegevensoverdrachttijd en de afdruktijd langer.

#### Hoog

Betere afdrukkwaliteit dan met de modus Normaal en een hogere afdruksnelheid dan met Foto.

#### Normaal

Goede afdrukkwaliteit met een normale afdruksnelheid.

Snel

De snelste afdrukmodus en het laagste inktgebruik. Gebruik deze modus voor het afdrukken van grote documenten of voor proefversies van documenten.

Mediatype	Kleur/Grijstinten	Instelling van afdrukkwaliteit
Normaal papier	Kleur / Grijstinten	Snel, Normaal, Hoog, Hoogst
Inkjetpapier of Brother BP60 mat papier	Kleur / Grijstinten	Normaal, <b>Foto</b>
Brother BP71-fotopapier, Brother BP61-fotopapier of Ander fotopapier	Kleur / Grijstinten	Snel, <b>Foto</b> , Hoogst
Transparanten	Kleur / Grijstinten	Normaal

#### Opmerking

De standaardinstellingen worden vetgedrukt weergegeven.

#### Papierformaat

De keuzelijst **Papierformaat** bevat een groot aantal standaardpapierformaten. Indien nodig kunt u een aangepast papierformaat opgeven, variërend van 88,9 × 127,0 mm tot 215,9 × 355,6 mm. Selecteer in de keuzelijst het **Papierformaat** dat u gebruikt.

Papierformaat



Als u een aangepast formaat wilt maken, kiest u **Door gebruiker gedefinieerd**. Geef de gewenste waarden op voor **Breedte** en **Hoogte** en voer de naam in die u wilt gebruiken voor dit formaat. Kies de juiste papierdikte om de kwaliteit van de uitvoer te verbeteren.

Door gebruiker	gedefinieerde a	fmeting 🛛 🔀
Naam nanierdefi	nitie	
<u></u>		
Eenheid	<u>⊙ m</u> m	Oinch
Breedte	[88.9-215.9]	88.9
Hoogt <u>e</u>	[ 127.0 - 355.6 ]	127.0
<u>P</u> apier dikte		
	Normaal	~
	Opslaan	Verwijderen
ОК	Annuleren	

#### Afdrukken zonder marges

Schakel het selectievakje Zonder marges in.

#### Opmerking

De optie Zonder marges is in de volgende gevallen niet beschikbaar:

- Wanneer Mediatype is ingesteld op Normaal papier en Afdrukkwaliteit is ingesteld op Normaal of Snel.
- Wanneer Mediatype is ingesteld op Fotopapier en Afdrukkwaliteit is ingesteld op Hoogst.

#### Kleurmodus

De kleur wordt aangepast om zo goed mogelijk overeen te komen met de kleur op het scherm van uw computer.

- Natuurlijk: Gebruik deze optie voor foto's. De kleur wordt aangepast om meer natuurlijke kleuren af te drukken.
- Levendig: Gebruik deze optie voor zakelijke afbeeldingen, zoals diagrammen, grafische afbeeldingen en tekst. De kleur wordt aangepast om levendigere kleuren af te drukken.

#### Afdrukstand

Bij Afdrukstand geeft u de positie op waarin het document moet worden afgedrukt (Staand of Liggend).

	Afdrukstand 💿 Staa	nd OLiggend	
Staand (verticaal)		Liggend (horizonta	al)

#### Opmerking

Als uw toepassing een vergelijkbare functie bevat, raden we u aan de functie in de toepassing te gebruiken.

#### Aantal

Met Aantal stelt u het aantal exemplaren in dat moet worden afgedrukt (1 tot en met 999).

#### Sorteren

Als het selectievakje **Sorteren** is geselecteerd, wordt eerst een volledig exemplaar van het document afgedrukt en dit wordt vervolgens herhaald voor het gekozen aantal exemplaren. Als **Sorteren** niet is aangevinkt, wordt telkens het gekozen aantal exemplaren van dezelfde pagina afgedrukt voordat de volgende pagina van het document wordt afgedrukt.



#### Omgekeerde volgorde

Met **Omgekeerde volgorde** worden de pagina's van het document in omgekeerde volgorde afgedrukt. De laatste pagina van het document wordt als eerste afgedrukt.

Aantal	2
	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

#### Meerdere pag. afdrukken

Met de optie **Meerdere pag. afdrukken** kunt u de opties N op 1 of 1 op N kiezen. Met de optie N op 1 worden 2, 4, 9 of 16 pagina's van een document afgedrukt op 1 vel papier. Met de optie 1 op N wordt het afdrukformaat vergroot en wordt het document afgedrukt in de afdrukmodus voor posters.

#### Paginavolgorde

Als u N op 1 selecteert, kunt u in de keuzelijst Paginavolgorde de gewenste paginavolgorde selecteren.

#### Randen

Als u N-op-1 selecteert, kunt u kiezen of u een rand, een stippellijn of geen rand op elke pagina van het vel wilt afdrukken.

## Het tabblad Geavanceerd



- 1 Kleur / Grijstinten-optie
- 2 Kleurinstellingen-toets
- 3 Scaling-optie
- 4 In spiegelbeeld afdrukken-selectievakje
- 5 Ondersteboven afdrukken-selectievakje
- 6 Watermerk gebruiken-selectievakje
- 7 Kop/Voetregel printen-selectievakje
- 8 Andere afdrukopties-toets
- 9 Standaard-toets

#### 10 OK-toets

- 1 Kies de gewenste instelling voor **Kleur / Grijstinten**.
- Kies de gewenste instelling voor **Scaling**.
  - Kies Uit om het document af te drukken zoals het op uw scherm wordt weergegeven.
  - Kies Aanpassen aan papierformaat om het document te vergroten of te verkleinen zodat het op het papier past.
  - Kies Vrij om het formaat te wijzigen.
- U kunt de omkeeropties voor afdrukken kiezen.
  - Selecteer In spiegelbeeld afdrukken om de data van links naar rechts te verplaatsen.

 Selecteer Ondersteboven afdrukken om de data van boven naar beneden te verplaatsen.
 Opmerking
 In spiegelbeeld afdrukken is niet beschikbaar als u Transparanten als Mediatype kiest.

 U kunt een logo of tekst als een watermerk afdrukken op uw document. U kunt één van de voorgeprogrammeerde watermerken selecteren of een zelfgemaakt bitmapbestand of tekstbestand gebruiken.
 U kunt met Kop/Voetregel printen de datum en tijd van de systeemklok van uw computer, de gebruikersnaam voor het aanmelden op uw computer of de door u ingevoerde tekst in uw document afdrukken.
 Opmerking
 Kop/Voetregel printen is niet beschikbaar als u de afdrukoptie Zonder marges selecteert.

 Klik op Andere afdrukopties om meer functies van de printer in te stellen.
 Klik op OK om de door u geselecteerde instellingen toe te passen. Om terug te gaan naar de standaardinstellingen, klikt u op Standaard en vervolgens op OK.

#### Kleur/Grijstinten

Deze functie kunt u gebruiken om documenten in kleur of in zwart-wit af te drukken met grijstinten.

#### Kleurinstellingen

Klik op **Kleurinstellingen** op het tabblad **Geavanceerd** om de opties voor de geavanceerde afdrukinstellingen te bekijken.



#### Kleurverbetering

Met deze functie wordt de afbeelding geanalyseerd om de scherpte, de witbalans en de kleurinstelling te verbeteren. Dit proces kan enkele minuten duren, afhankelijk van de grootte van de afbeelding en de specificaties van uw computer.

#### Kleurinstelling

Hiermee kunt u de totale hoeveelheid kleur in de afbeelding aanpassen. U kunt de hoeveelheid kleur in een afbeelding verhogen of verlagen om een vage of zwakke afbeelding te verbeteren.

#### Witbalans

Hiermee kunt u de tint van de witte gebieden van een afbeelding aanpassen. De belichting, camerainstellingen en andere factoren zijn van invloed op de weergave van wit. De witte gebieden van een foto kunnen enigszins roze of gelig zijn, of een andere kleur hebben. U kunt deze witte gebieden aanpassen door de witbalans aan te passen.

#### Helderheid

Hiermee kunt u de helderheid van de hele afbeelding aanpassen. Sleep de schuifbalk naar rechts of links om het beeld lichter of donkerder te maken.

#### Contrast

Hiermee kunt u het contrast van een afbeelding aanpassen. Donkere gedeelten worden dan donkerder en lichtere gedeelten worden lichter. Verhoog het contrast wanneer u een afbeelding helderder wilt maken. Verlaag het contrast wanneer u een afbeelding wilt verzachten.

Rood

Hiermee verhoogt u de intensiteit van **Rood** in de afbeelding om de afbeelding roder te maken.

Groen

Hiermee verhoogt u de intensiteit van **Groen** in de afbeelding om de afbeelding groener te maken.

Blauw

Hiermee verhoogt u de intensiteit van **Blauw** in de afbeelding om de afbeelding blauwer te maken.

#### **Bi-directioneel afdrukken**

Wanneer **Bi-directioneel afdrukken** is ingeschakeld, drukt de printkop in twee richtingen af, waardoor de afdruksnelheid wordt verhoogd. Als deze optie niet is aangevinkt, drukt de printkop slechts in één richting af, waardoor de afdrukkwaliteit wordt verhoogd, maar de snelheid wordt verlaagd.

#### Patronen verbeteren

Selecteer de optie **Patronen verbeteren** als de afgedrukte opvullingen en patronen afwijken van hetgeen u op het scherm van uw computer ziet.

#### Watermerk gebruiken

U kunt een logo of tekst als een watermerk afdrukken op uw document. U kunt één van de voorgeprogrammeerde watermerken selecteren of een zelfgemaakt bitmapbestand of tekstbestand gebruiken.

Selecteer Watermerk gebruiken en klik dan op Instellingen op het tabblad Geavanceerd.

#### Watermerkinstellingen

Kies bij Watermerk selecteren een watermerk dat u wilt gebruiken of bewerken.

Watermerkinstellingen		
Jong Mark	Watermerk selecteren VERTROUWELIJK AANTAL CONCEPT ✓ Trgnsparant ☐ In gontourtekst	<u>I</u> oevoegen I <u>n</u> stellingen Verwijderen
Aangepaste instellingen Eerste pagina KOEENS VERTROUWELIJK AANTAL CONCEPT	Andere pagina's KGEEN> VERTROUWELIJK AANTAL CONCEPT	
ОК	Annuleren Stangaard	Help

#### Transparant

Selecteer **Transparant** als u de watermerkafbeelding op de achtergrond van het document wilt afdrukken. Als deze functie niet is geselecteerd, wordt het watermerk op de voorzijde van uw document afgedrukt.

#### In contourtekst

Selecteer **In contourtekst** als u alleen een contour van het watermerk wilt afdrukken. Deze functie is beschikbaar als u een tekstwatermerk kiest.

#### Aangepaste instellingen

U kunt kiezen of het watermerk op de eerste pagina of op de andere pagina's wordt afgedrukt.

U kunt de watermerkinstellingen wijzigen en een nieuw watermerk toevoegen. Klik op **Instellingen** om de instellingen te wijzigen of op **Toevoegen** om een nieuw watermerk toe te voegen.

Watermerk bewerken		
	Stijl van watermerk	O Bitmapbesta <u>n</u> d gebruiken
WELIN	T <u>i</u> tel	
ACC	T <u>e</u> kst	VERTROUWELIJK
JER	Lettertype	Arial
	Stijl	Normaal
Positie	<u>G</u> rootte	72 🗘
Automatisch centreren	Kleu <u>r</u> kiezen	
<u>x</u> [-100 - 100]	Bitmap	
y[-100 · 100] 0 🗘	Bestan <u>d</u>	
Hoe <u>k</u> [0 - 359 * ] 45 🛟		<u>B</u> laderen
	S <u>c</u> haal [ 25 - 999 % ]	100 💲 %
	Tr <u>a</u> nsparant [0 - 100 %	%] <b>0 \$</b> %
[	ОК	Annuleren <u>H</u> elp

Met deze functie kunt u de watermerkinstellingen wijzigen. Als u een nieuw watermerk wilt toevoegen, voert u de **Titel** in en kiest u **Tekst gebruiken** of **Bitmapbestand gebruiken** bij **Stijl van watermerk**.

#### Titel

Voeg een geschikte titel in het veld in wanneer u een nieuw watermerk wilt toevoegen. Deze titel overschrijft het door u gekozen watermerk.

#### Tekst

Voer uw watermerktekst in bij Tekst en kies dan Lettertype, Stijl, Grootte en Kleur kiezen.

#### Bitmap

Voer een bestandsnaam en de locatie van uw bitmapafbeelding in bij **Bestand** of klik op **Bladeren** om het bestand op te zoeken. U kunt ook het formaat en de transparantie van de afbeelding configureren.

#### Positie

Gebruik deze instelling als u de positie van het watermerk op de pagina wilt aanpassen.

#### Kop- en voetregels afdrukken

U kunt de datum en tijd van de systeemklok van uw computer, de gebruikersnaam om aan te melden op uw computer of uw ingevoerde tekst in uw document afdrukken. Klik op **Instellingen** op het tabblad **Geavanceerd** om de instellingen aan te passen.



#### **ID** printen

U kunt uw inlognaam of uw ingevoerde tekst als kop- of voetregel laten afdrukken:

- Kies Login Gebruikers Naam om uw loginnaam af te drukken.
- Kies Aangepast om de door u ingevoerde tekst in het tekstvenster Aangepast af te drukken.

#### Andere afdrukopties

Klik op Andere afdrukopties op het tabblad Geavanceerd om meer printerfuncties in te stellen.

#### Overdrachtsmodus wijzigen

Bij **Overdrachtsmodus wijzigen** kunt u opgeven op welke wijze afdrukgegevens naar de printer worden overgedragen om de afdrukkwaliteit of afdruksnelheid te verbeteren.

Aanbevolen instelling

Kies Aanbevolen instelling voor algemeen gebruik.

Betere afdrukkwaliteit

Kies **Betere afdrukkwaliteit** voor een betere afdrukkwaliteit. De afdruksnelheid kan hierdoor enigszins afnemen, afhankelijk van de afdrukgegevens.

#### Betere afdruksnelheid

Kies **Betere afdruksnelheid** voor een hogere afdruksnelheid. De afdrukkwaliteit kan hierdoor enigszins afnemen, afhankelijk van de afdrukgegevens.

Andere afdrukopties	
Printerfunctie	Quard as blass day will be a
Overdrachtsmodus wijzigen	
Geavanceerde kleurinstellingen	Aanbevolen instelling     Betere afdru <u>k</u> kwaliteit
Afdrukvolgorde	O pereire ararrikišueineia
	Stangaard
	OK Annuleren <u>H</u> elp

#### Geavanceerde kleurinstellingen

U kunt Halftoon patroon en Pas op monitor aan selecteren voor extra aanpassing van de kleur.

#### Halftoon patroon

Het apparaat kan twee methoden (**Diffusie** of **Dither**) gebruiken om stippen te rangschikken voor de weergave van halftonen. Er zijn verschillende vooraf gedefinieerde patronen en u kunt kiezen welk patroon u wilt gebruiken voor uw document.

#### • Diffusie

Punten worden willekeurig geplaatst om de halftonen te maken. Gebruik deze optie voor het afdrukken van foto's met subtiele tinten en grafische afbeeldingen.

#### • Dither

Punten worden in een vooraf gedefinieerd patroon gerangschikt om halftonen te maken. Gebruik deze optie voor het afdrukken van grafische afbeeldingen met duidelijke kleurgrenzen of voor het afdrukken van (zakelijke) diagrammen.

#### Pas op monitor aan

De kleur wordt aangepast om zo goed mogelijk overeen te komen met de kleur op het scherm van uw computer.



#### Afdrukvolgorde

U kunt Alle pagina's afdrukken, Oneven pagina's afdrukken of Even pagina's afdrukken kiezen.

**Oneven pagina's afdrukken** en **Even pagina's afdrukken** zijn alleen actief wanneer **Afdrukkwaliteit** is ingesteld op **Hoog**.

Andere afdrukopties		×
Andere afdrukopties Printerfunctie Overdrachtsmodus wijzigen Geavanceerde kleurinstellingen Afdrukvolgorde	<ul> <li>Afdrukvolgorde</li> <li>Alle pagina's afdrukken</li> <li>Oneven pagina's afdrukken</li> <li>Even pagina's afdrukken</li> </ul>	
<u>K</u>	Stanglaard OK Annuleren <u>H</u> elp	]

#### Alle pagina's afdrukken

Hiermee drukt u alle pagina's af.

Oneven pagina's afdrukken

Hiermee drukt u alleen de oneven pagina's af.

Even pagina's afdrukken

Hiermee drukt u alleen de even pagina's af.

#### Opmerking

- Als u **Oneven pagina's afdrukken** of **Even pagina's afdrukken** opgeeft, is de afdruksnelheid langzamer dan bij de andere printerinstellingen.
- Wanneer u Oneven pagina's afdrukken of Even pagina's afdrukken selecteert, ziet u mogelijk een foutmelding op uw computer en wordt het afdrukproces onderbroken. De foutmelding verdwijnt zodra de machine het afdrukken hervat.

# Als u **Oneven pagina's afdrukken** of **Even pagina's afdrukken** opgeeft, kunt u alleen **A4** opgeven bij **Papierformaat** en **Normaal papier** bij **Mediatype**.

U kunt meerdere exemplaren van een document gesorteerd afdrukken. Selecteer het gewenste aantal exemplaren en schakel het selectievakje **Sorteren** op het tabblad **Normaal** in.

#### Handmatig dubbelzijdig afdrukken

#### Op beide zijden van het papier afdrukken

Ga als volgt te werk om op beide zijden van het papier af te drukken met de instellingen **Oneven pagina's** afdrukken en **Even pagina's afdrukken**.

Als u een document van 10 pagina's wilt afdrukken op 5 vellen papier, moet u in de printerdriver instellen dat eerst de oneven pagina's in omgekeerde volgorde (pagina 9, 7, 5, 3, 1) worden afgedrukt en vervolgens de even pagina's in normale volgorde (pagina 2, 4, 6, 8, 10).

- 1 Open in de printerdriver het tabblad **Normaal** en schakel het selectievakje **Omgekeerde volgorde** in.
- 2 Kies Hoog bij Afdrukkwaliteit.
- Open het tabblad Geavanceerd en klik op Andere afdrukopties.
- 4 Kies Afdrukvolgorde en schakel het selectievakje Oneven pagina's afdrukken in. Klik op OK.
- 5 Verwijder na het afdrukken van de oneven pagina's de afdrukken uit de uitvoerlade. Zorg dat de afdrukken droog zijn voordat u naar de volgende stap gaat.
- 6 Maak de papierlade leeg. Plaats geen afgedrukte pagina's op een stapel onbedrukt papier.
- 7 Zorg ervoor dat de pagina's volledig plat zijn voordat u ze weer terug in de lade plaatst, met de te bedrukken zijde (de lege zijde) naar beneden en de bovenste pagina eerst.

#### Papierrichting



- 8 Open het tabblad Normaal in de printerdriver en schakel het selectievakje Omgekeerde volgorde uit.
- 9 Open het tabblad Geavanceerd en klik op Andere afdrukopties.
- Kies Afdrukvolgorde en schakel het selectievakje Even pagina's afdrukken in. Klik op OK.
- De even pagina's worden aan de andere zijde van het papier afgedrukt.

#### Richtlijnen voor afdrukken op beide zijden van het papier

- Dun papier kan gaan kreukelen.
- Als het papier omkrult, strijk het dan glad en plaats het terug in de papierlade.
- Als het papier niet juist wordt ingevoerd, is het mogelijk gekruld. Verwijder het papier en strijk het glad.

# Het tabblad Afdrukprofielen

**Afdrukprofielen** zijn bewerkbare, vooraf ingestelde profielen waarmee u snel toegang hebt tot regelmatig gebruikte afdrukconfiguraties.

🌢 Voorkeursinstellingen ? 🗙 S Brother SolutionsCenter brother DCP-XXXX Normaal Geavanceerd Afdrukprofielen Afdrukprofielen zijn aanpasbare voorinstellingen waarmee u snel beschikt over de beste instellingen voor de afdruktaak. Selecteer het gewenste afdrukprofiel landmatige afdrukinstelling \infty Algemeen afdrukken Normaal papier Afdrukkwaliteit : Normaal Δ4 ⊘ Papier besparen 210 x 297 mm onder marg es : Llit 🔷 Foto afdrukken Kleurmodus : Natuurlijk 6 Aantal: 1 🐼 Grijstinten afdrukken 1 Meerdere pag. afdrukken : Normaal 📕 Kleur \infty Snel afdrukken Scaling : Uit In spiegelbeeld afdrukken : Uit Ondersteboven afdrukken : Uit Watermerk : Uit 2 Klik op OK om uw selectie te bevestigen 5 Profiel toevoegen(Q). 2 Profiel verwijderer Status Monitor starten 🔲 Tabblad Afdrukprofielen altijd eerst tonen 3 Ondersteuning. OK Annuleren <u>H</u>elp 4

- 1 Lijst met afdrukprofielen
- 2 Profiel verwijderen-toets
- 3 Tabblad Afdrukprofielen altijd eerst tonen-selectievakje
- 4 OK-toets
- 5 Profiel toevoegen-toets
- 6 Overzicht van het huidige afdrukprofiel
- Kies in de lijst met afdrukprofielen het gewenste profiel.
- Als u het tabblad Afdrukprofielen voortaan eerst in het venster wilt laten weergeven als u wilt afdrukken, selecteert u Tabblad Afdrukprofielen altijd eerst tonen.
- 3 Klik op **OK** om het door u gekozen profiel toe te passen.

#### **Profiel toevoegen**

Het dialoogvenster **Profiel toevoegen** wordt weergegeven als u op **Profiel toevoegen** klikt. U kunt 20 nieuwe profielen toevoegen met uw voorkeursinstellingen.

- 1 Typ de gewenste titel in het veld **Naam**.
- Kies het gewenste pictogram uit de Pictogram en klik vervolgens op OK.
- 3 De huidige instellingen links van het venster van de printerdriver worden opgeslagen.

#### **Profiel verwijderen**

Het dialoogvenster **Profiel verwijderen** wordt weergegeven als u op **Profiel verwijderen** klikt. U kunt een profiel dat u hebt toegevoegd ook weer verwijderen.

1 Kies het profiel dat u wilt verwijderen uit de lijst met afdrukprofielen.

Klik op Verwijderen.

- 3 Klik op **Ja**.
- 4 Het geselecteerde profiel wordt verwijderd.

# Ondersteuning

In het venster **Ondersteuning** wordt informatie weergegeven over de versie en de instellingen van de driver. Hier vindt u ook koppelingen naar de website **Brother Solutions Center** en de **Website Originele Verbruiksartikelen**.

Klik op **Ondersteuning** in het venster van de printerdriver om het venster **Ondersteuning** weer te geven:



#### Brother Solutions Center

Het **Brother Solutions Center** is een website waar u informatie vindt over uw Brother-product, zoals FAQ's (veelgestelde vragen), gebruikershandleidingen, driverupdates en tips voor het gebruik van uw apparaat.

#### Website Originele Verbruiksartikelen

De Website Originele Verbruiksartikelen biedt informatie over originele verbruiksartikelen van Brother.

#### Brother CreativeCenter

Het **Brother CreativeCenter** is een gratis website waar u veel ideeën en hulpbronnen voor persoonlijk en professioneel gebruik kunt vinden.

#### Instelling controleren

Deze functie biedt informatie over de huidige instellingen van de printerdriver.

#### Info

Deze functie biedt informatie over de printerdriver die is geïnstalleerd op uw Brother-machine.

# Proeffoto afdrukken



Als u MFL-Pro Suite vanaf de cd-rom installeert, wordt het venster **Brother Proeffoto afdrukken** automatisch geopend. Met deze functie kunt u de kwaliteit van uw fotoafdrukken met uw Brother-machine en originele verbruiksartikelen van Brother bekijken.

Het venster **Brother Proeffoto afdrukken** wordt eenmalig weergegeven nadat u de computer opnieuw hebt opgestart. Zie *Afbeeldingen afdrukken* ➤> pagina 53 of *Afbeeldingen afdrukken/bewerken* ➤> pagina 70 om een foto af te drukken.

# Foto's afdrukken met FaceFilter Studio van REALLUSION

FaceFilter Studio is een gebruiksvriendelijke toepassing voor het afdrukken van foto's zonder rand. U kunt met FaceFilter Studio ook uw fotodata bewerken. U kunt foto-effecten toevoegen, zoals reductie van rode ogen of verbetering van huidtint.



Sample6.jpg 1704x2272 pixels Resolutie: 72, 72 (19%)

Als u FaceFilter Studio wilt gebruiken, moet u de toepassing FaceFilter Studio installeren vanaf de cd-rom die bij uw apparaat is geleverd. Volg de instructies in de *Installatiehandleiding* om FaceFilter Studio te installeren en de FaceFilter Studio Help te downloaden.

U kunt FaceFilter Studio starten door op start/Alle programma's/Reallusion/FaceFilter Studio/ FaceFilter Studio te klikken.

Voordat u FaceFilter Studio voor de eerste keer start, moet u ervoor zorgen dat uw Brother-machine is ingeschakeld en aangesloten op uw computer. Dit geeft u toegang tot alle functies van FaceFilter Studio.

#### Opmerking

Als uw Brother-apparaat niet is ingeschakeld of niet is aangesloten op de computer, wordt FaceFilter Studio met beperkte functionaliteit gestart. U kunt de functie **Afdrukken** dan niet gebruiken.

Dit hoofdstuk geeft slechts een introductie van de basisfuncties van de software. Zie de FaceFilter Studio Help voor meer details.

Als u de volledige FaceFilter Studio Help wilt weergeven, klikt u op **start/Alle programma's/Reallusion/ FaceFilter Studio/FaceFilter Studio Help**.

#### FaceFilter Studio starten terwijl uw Brother-apparaat is ingeschakeld

Wanneer u FaceFilter Studio de eerste keer start en het Brother-apparaat is ingeschakeld en is aangesloten op uw computer, wordt het Brother-apparaat automatisch gedetecteerd door FaceFilter Studio.



2 Nadat u op Doorgaan hebt geklikt in stap ①, wordt het volgende scherm weergegeven. FaceFilter Studio is nu klaar voor gebruik met volledige functionaliteit.



#### FaceFilter Studio starten wanneer uw Brother-apparaat is uitgeschakeld

Wanneer u FaceFilter Studio de eerste keer start, wordt het volgende scherm weergegeven als uw Brother-apparaat is uitgeschakeld of niet is aangesloten op de computer.



2 Klik op Detecteren in stap ① en het volgende scherm wordt weergegeven. Schakel het Brother-apparaat in, controleer of het is aangesloten op uw computer en klik vervolgens op Ja.

Reallusi	on	X
2	Zet uw Bro	other-machine aan.
$\checkmark$	Doorgaan	?
	Ja	Nee
	<u>]</u> a	Nee

3 Als het Brother-apparaat niet wordt gedetecteerd door FaceFilter Studio, verschijnt het volgende scherm. Controleer of het Brother-apparaat is ingeschakeld en klik op **Opnieuw**.



Als het Brother-apparaat ook na stap ③ niet wordt gedetecteerd door FaceFilter Studio, klikt u op Annuleren.

4) Als u op **Annuleren** hebt geklikt in stap **3**, verschijnt het volgende venster.



5 Nadat u in stap ④ op het vinkje hebt geklikt, wordt FaceFilter Studio met beperkte functionaliteit gestart. Het pictogram Afdrukken bovenaan wordt dan grijs weergegeven en u kunt de functie Afdrukken niet gebruiken.



#### Opmerking

- Wanneer FaceFilter Studio met beperkte functionaliteit wordt gestart, wordt het afbeeldingsbestand met een watermerk opgeslagen.
- Zie FaceFilter Studio starten terwijl uw Brother-apparaat is ingeschakeld ➤> pagina 27 als u FaceFilter Studio met volledige functionaliteit wilt starten.

### Een afbeelding afdrukken

Klik op het pictogram Openen om het afbeeldingsbestand te kiezen.


#### Afdrukken

2 Klik op het pictogram Afdrukken in de bovenste menubalk om naar het afdrukscherm te gaan.



3 Klik op het pictogram Afdrukken aan de linkerkant om het dialoogvenster met afdrukinstellingen te openen.



4 Kies Papierformaat, Papierbron, Afdrukstand, Aantal, Schaal en Afdrukgebied.



## Opmerking

Als u een foto zonder rand wilt afdrukken, kiest u Paginavullende foto bij Schaal.

#### Afdrukken

Klik op Afdrukinstellingen en kies uw Brother-apparaat. Klik op OK.



## Opmerking

Als u fotopapier wilt gebruiken, klikt u op Eigenschappen en geeft u in het dialoogvenster van de printerdriver de gewenste waarden op bij Mediatype en Afdrukkwaliteit.

Klik in het dialoogvenster met afdrukinstellingen op **Afdrukken** om de foto af te drukken.

## Automatisch portret

Met de functie Automatisch portret worden gezichten in de foto gedetecteerd en wordt de helderheid van de huidtint automatisch aangepast.



Open het afbeeldingsbestand.



Klik op het pictogram Automatisch portret

om automatisch gezichten te detecteren.

U kunt de Helderheidsinstelling aanpassen met de schuifknop.

Klik op **OK**.

### Rode-ogencorrectie

Met de functie **Rode-ogencorrectie** kunt u rode ogen in uw foto afzwakken.



Open het afbeeldingsbestand.



Klik op het pictogram **Rode-ogencorrectie** 

om rode ogen automatisch af te zwakken.

Met Autom. rode ogen detecteren worden alle rode ogen in de foto opgespoord en gemarkeerd met een stippellijn. Met de schuifregelaar Rode-ogendrempel kunt u de kleur van de gemarkeerde gebieden aanpassen.

0



## Lijst met uitdrukkingen afdrukken

U kunt in FaceFilter Studio een gezichtsuitdrukking aanpassen door er een sjabloon op toe te passen of door de uitdrukking handmatig aan te passen. In de stap **Uitdrukking selecteren** kunt u de gewenste uitdrukking bekijken of afdrukken.



## De installatie van FaceFilter Studio ongedaan maken

Als u de installatie van FaceFilter Studio ongedaan wilt maken, kiest u start/Alle programma's/Reallusion/ FaceFilter Studio/FaceFilter Studio verwijderen. 1

## Homepage Print 2 van Corpus gebruiken

Met Homepage Print 2 kunt u eenvoudig websites vastleggen en afdrukken zoals deze in uw browser worden weergegeven. Bovendien kunt u de inhoud van websites bewerken door beelden bij te snijden, de lay-out te wijzigen en opmerkingen toe te voegen.

## Homepage Print 2 installeren

- 1 Plaats de meegeleverde cd-rom in het cd-romstation.
- 2 Het hoofdmenu van de cd-rom wordt geopend. Kies de gewenste taal en klik op **Extra toepassingen**.
- 3 Klik op **Homepage Print 2**. Volg de instructies op uw computerscherm.

Om Homepage Print 2 te starten, kiest u **Homepage Print 2** via **start/Alle programma's/Homepage Print 2**.

## Opmerking

- De machine moet ingeschakeld en op de computer aangesloten zijn.
- De computer moet verbonden zijn met het internet.
- Zorg ervoor dat u als beheerder bent aangemeld.
- Deze toepassing is alleen beschikbaar voor Microsoft<sup>®</sup> Internet Explorer<sup>®</sup> 7.0/8.0 en Firefox<sup>®</sup> 3.6.
- Deze toepassing is niet beschikbaar voor de Windows Server<sup>®</sup> 2003/2008-serie.
- Als het Brother-scherm niet automatisch wordt weegegeven, gaat u naar **Deze computer** (**Computer**), dubbelklikt u op het pictogram van de cd-rom en dubbelklikt u vervolgens op **start.exe**.

De scanfuncties en de drivers die worden gebruikt verschillen, afhankelijk van het besturingssysteem of de scantoepassing die u gebruikt.

Er zijn twee scannerdrivers geïnstalleerd. Een TWAIN-compatibele scannerdriver (zie *Een document scannen met de TWAIN-driver* >> pagina 34) en een Windows<sup>®</sup> Image Acquisition (WIA)-driver (zie *Een document scannen met de WIA-driver* >> pagina 41).

Gebruikers van Windows<sup>®</sup> XP/Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7 kunnen een van beide drivers selecteren voor het scannen van documenten.



2

Als uw computer door een firewall beschermd wordt en netwerkscannen onmogelijk is, moet u misschien de instellingen van de firewall configureren om communicatie via poortnummer 54925 en 137 mogelijk te maken. Als u Windows<sup>®</sup> Firewall gebruikt en MFL-Pro Suite vanaf de cd-rom hebt geïnstalleerd, zijn de benodigde firewall-instellingen al ingevoerd. Zie *Firewall-instellingen (voor netwerkgebruikers)* >> pagina 78 voor meer informatie.

## Een document scannen met de TWAIN-driver

De software Brother MFL-Pro Suite wordt geleverd met een TWAIN-compatibele scannerdriver. TWAINdrivers voldoen aan het algemene universele protocol voor communicatie tussen scanners en applicaties. Dit betekent dat u beelden rechtstreeks naar honderden door TWAIN ondersteunde softwaretoepassingen kunt scannen. Dit zijn bijvoorbeeld de populaire softwareprogramma's zoals Adobe<sup>®</sup> Photoshop<sup>®</sup>, CorelDRAW<sup>®</sup> en vele andere programma's.

## Een document naar de computer scannen

- 1 Plaats uw document.
- Start de Nuance™ PaperPort™12SE-software om een document te scannen.

### Opmerking

- Afhankelijk van uw model is Nuance™ PaperPort™12SE mogelijk niet beschikbaar. Gebruik in dit geval een andere softwaretoepassing om te scannen.
- De scaninstructies in deze handleiding zijn bedoeld voor gebruikers van Nuance™ PaperPort™12SE. De stappen voor het scannen kunnen afwijken bij het gebruik van andere softwaretoepassingen.
- 3 Klik op Scaninstellingen op het tabblad Bureaublad. Het deelvenster Scannen of foto ophalen wordt aan de linkerkant van het scherm weergegeven.
- 4 Klik op Selecteren.
- 5 Kies TWAIN: TW-Brother DCP-XXXX of TWAIN: TW-Brother DCP-XXXX LAN uit de lijst Beschikbare scanners. Klik op OK.

(XXXX staat voor de naam van uw model.)



6 Schakel in het deelvenster Scannerdialoogvenster weergeven het selectievakje Scannen of foto ophalen in.

#### 7 Klik op Scannen.

Het dialoogvenster kleur instellen verschijnt.

8 Kies, indien nodig, de volgende instellingen in het dialoogvenster voor het instellen van de scanner:

	TW-Brother DCP-XXXX	kleur instellen - X.XX -	
1 —	Scan: © Eoto © Web © Tetst		Vooraf scannen Breedte: 204,0 mm 2410 pixels Hoogte: 291,0 mm
2 —	Resolutie 300 x 300 dpi		3437 pixels Data grootte: 23.7 MB
3 —	Type scan 24bit kleur		©mm Cjnch
4 — 5 —	Helderheid		QQ
6 —	Contrast		Starten
7 —	Documentgrootte A4 210 × 297 mm (8.3 × 11. ▼		Help
			Stan <u>d</u> aard
			Annuleren

- 1 Scan (beeldtype)
- 2 Resolutie
- 3 Type scan
- 4 Ruis verminderen
- 5 Helderheid
- 6 Contrast
- 7 Documentgrootte

#### 9 Klik op **Starten**.

Nadat het scannen is voltooid, klikt u op Annuleren om terug te keren naar het venster PaperPort<sup>™</sup>12SE.

## Opmerking

Als u een documentgrootte hebt gekozen, kunt u het te scannen gedeelte bijsnijden door er met de linkermuisknop op te klikken en het te verslepen. Dit is vereist wanneer u een afbeelding bijsnijdt om te worden gescand.

## Vooraf scannen om een gedeelte bij te snijden

Als u op de knop **Vooraf scannen** drukt, kunt u voordat u daadwerkelijk tot het scannen overgaat een voorbeeld weergeven van de afbeelding en ongewenste delen bijsnijden. Wanneer u tevreden bent met het getoonde voorbeeld, klikt u op de knop **Starten** in het scandialoogvenster om het beeld te scannen.

- Volg de stappen ① tot en met ⑦ in het gedeelte Een document naar de computer scannen
  ➤ pagina 34.
- 2 Selecteer de gewenste instellingen voor Scan (beeldtype), Resolutie, Type scan, Helderheid, Contrast en Documentgrootte.

### 3 Klik op **Vooraf scannen**.

Het volledige beeld wordt in de computer gescand en wordt weergegeven in het scangebied van het dialoogvenster met scaninstellingen.

4 Sleep de muis met de linkermuisknop ingedrukt over het gedeelte dat u wilt scannen.



1 Te scannen gedeelte

## Opmerking

U kunt het beeld vergroten door middel van het pictogram	Ð	en met het pictogram	Θ	de
oorspronkelijke grootte van de afbeelding weer herstellen.				

### 5 Klik op **Starten**.

Nu wordt alleen het geselecteerde gedeelte van het document in het venster van PaperPort™12SE (of het venster van uw toepassing) weergegeven.

6 Gebruik in het venster van PaperPort™12SE de beschikbare opties om het beeld te verfijnen.

## Instellingen in het dialoogvenster voor het instellen van de scanner

### Scan (beeldtype)

Selecteer het type uitvoerbeeld in **Foto**, **Web** of **Tekst**. **Resolutie** en **Type scan** worden automatisch aangepast voor elke standaardinstelling.

De standaardinstellingen zijn in de onderstaande tabel weergegeven:

Scan (beeldtype)		Resolutie	Type scan
Foto	Gebruiken voor het scannen van foto's	300 x 300 dpi	24bit kleur
Web	Gebruiken voor het toevoegen van het gescande beeld aan webpagina's	100 x 100 dpi	24bit kleur
Tekst	Gebruiken voor het scannen van tekstdocumenten	200 x 200 dpi	Zwart-wit

### Resolutie

U kunt een scanresolutie selecteren in de keuzelijst **Resolutie**. Hogere resoluties nemen meer geheugen in beslag en vergen meer overdrachtstijd, maar leveren een preciezer gescand beeld. In onderstaande tabel wordt aangegeven welke resoluties u kunt selecteren en welke kleuren beschikbaar zijn.

Resolutie	Zwart-wit/ Grijs (Foutdiffusie)	256 kleuren	Ware grijstinten/24bits kleur
100 x 100 dpi	Ja	Ja	Ja
150 x 150 dpi	Ja	Ja	Ja
200 x 200 dpi	Ja	Ja	Ja
300 x 300 dpi	Ja	Ja	Ja
400 x 400 dpi	Ja	Ja	Ja
600 x 600 dpi	Ja	Ja	Ja
1200 x 1200 dpi	Ja	Nee	Ja
2400 x 2400 dpi	Ja	Nee	Ja
4800 x 4800 dpi	Ja	Nee	Ja
9600 x 9600 dpi	Ja	Nee	Ja
19200 x 19200 dpi	Ja	Nee	Ja

### Type scan

### Zwart-wit

Gebruiken voor tekst of lijntekeningen.

### Grijs (Foutdiffusie)

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. (Foutdiffusie is een methode waarbij beelden met gesimuleerde grijstinten worden gemaakt, zonder grijze stippen te gebruiken. Zwarte stippen worden in een specifiek patroon geplaatst zodat het beeld grijs lijkt.)

### Ware grijstinten

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. Deze modus is nauwkeuriger omdat er maximaal 256 tinten grijs worden gebruikt.

### 256 kleuren

Gebruikt tot 256 kleuren om het beeld te scannen.

#### 24bit kleur

Gebruikt tot 16,8 miljoen kleuren om het beeld te scannen.

Hoewel het gebruik van **24bit kleur** een beeld met de meest nauwkeurige kleurreproductie oplevert, is het afbeeldingsbestand ongeveer drie keer zo groot als een bestand dat met de optie **256 kleuren** wordt gecreëerd. Deze modus vergt het meeste geheugen en de langste overdrachtstijd.

### Ruis verminderen

Met deze instelling kunt u de kwaliteit van gescande beelden verbeteren. De instelling **Ruis verminderen** is beschikbaar bij gebruik van **24bit kleur** en een scanresolutie van 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi of 600 x 600 dpi.

### Helderheid

Stel de instelling voor helderheid bij (-50 tot 50) tot u het beste resultaat krijgt. De standaard ingestelde waarde is 0, wat als een gemiddelde wordt beschouwd en over het algemeen geschikt is voor de meeste afbeeldingen.

U kunt de **Helderheid** instellen door de schuifbalk naar rechts of naar links te slepen om het beeld lichter of donkerder te maken. U kunt ook een waarde in het vakje invoeren om het niveau in te stellen.

Als het gescande beeld te licht is, moet u voor de **Helderheid** een lagere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. Als het gescande beeld te donker is, moet u voor de **Helderheid** een hogere waarde opgeven en het beeld nogmaals scannen.

## Opmerking

De instelling **Helderheid** is alleen beschikbaar als de instelling **Type scan** is ingesteld op **Zwart-wit**, **Grijs (Foutdiffusie)**, **Ware grijstinten** of **24bit kleur**.

### Contrast

U kunt het contrast verhogen of verlagen door de schuifbalk naar rechts of links te slepen. Het verhogen van het contrast benadrukt de donkere en lichte gedeelten van het beeld, terwijl het verlagen ervan meer details weergeeft in de grijze zones. U kunt ook een waarde in het vakje invoeren om het **Contrast** in te stellen.

### Opmerking

De instelling **Contrast** is alleen beschikbaar als **Type scan** is ingesteld op **Grijs (Foutdiffusie)**, **Ware grijstinten** of **24bit kleur**.

Als u foto's of andere beelden scant die u in een tekstverwerker of een andere grafische toepassing wilt gebruiken, probeer dan verschillende instellingen uit voor **Resolutie**, **Type scan**, **Helderheid** en **Contrast** om te zien welke instelling het best voldoet.

### Documentgrootte

Kies één van de volgende formaten:

Automatisch

U kunt een document van standaardformaat scannen zonder Documentgrootte verder aan te passen.

- A4 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 in)
- JIS B5 182 x 257 mm (7.2 x 10.1 in)
- Letter 215.9 x 279.4 mm (8 1/2 x 11 in)
- A5 148 x 210 mm (5.8 x 8.3 in)
- JIS B6 128 x 182 mm (5 x 7,2 in)
- A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 in)
- Executive 184.1 x 266.7 mm (7 1/4 x 10 1/2 in)
- Business Card 90 x 60 mm (3.5 x 2.4 in)

Als u visitekaartjes wilt scannen, selecteert u de grootte voor **Business Card** en legt u het visitekaartje linksboven op de glasplaat, met de bedrukte zijde naar beneden.

- 10 x 15 cm (4 x 6 in)
- 13 x 20 cm (5 x 8 in)
- 9 x 13 cm (3.5 x 5 in)
- 13 x 18 cm (5 x 7 in)
- Briefkaart 100 x 148 mm (3.9 x 5.8 in)
- Briefkaart 2 (dubbel) 148 x 200 mm (5.8 x 7.9 in)
- Afwijkende

Als u als formaat Afwijkende selecteert, verschijnt het dialoogvenster Afwijkend documentgrootte.

Afwijkende documentgrootte			×
Afwijke <u>n</u> de docu	umentgroottenaa	am	
		-	
<u>B</u> reedte: [	8,9 - 215,9]	210	
<u>H</u> oogte: [	8,9 - 297,0]	297	
Unit	• <u>m</u> m	C inch	
	Be <u>w</u> aar	⊻erwijder	
	Afbreken	Help	

U kunt "mm" of "inch" kiezen als eenheid voor Breedte en Hoogte.

## Opmerking

Het door u gespecificeerde papierformaat wordt op het scherm weergegeven.

⊻ooraf scannen				
Bre	edte:	204	,5 mm	
		- 24	416 pixe	ls
Ho	ogte:	291	,0 mm	
		- 34	437 pixe	ls
Da	ta groc	otte:	23,7 N	1B

- Breedte: toont de breedte van het te scannen gedeelte.
- Hoogte: toont de hoogte van het te scannen gedeelte.
- Data grootte: geeft bij benadering aan hoe groot de gegevens in Bitmap-formaat zijn. De werkelijke grootte is afhankelijk van het type bestand, de resolutie en het aantal gebruikte kleuren.

## Een document scannen met de WIA-driver

## WIA-compatibel

Bij gebruik van Windows<sup>®</sup> XP/Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7 kunt u Windows<sup>®</sup> Image Acquisition (WIA) gebruiken om afbeeldingen te scannen. U kunt beelden rechtstreeks scannen naar toepassingen die scannen met WIA of TWAIN ondersteunen.

### Een document naar de computer scannen

- 1 Plaats uw document.
- 2 Start de Nuance™ PaperPort™12SE-software om een document te scannen.

## Opmerking

- Afhankelijk van uw model is Nuance™ PaperPort™12SE mogelijk niet beschikbaar. Gebruik in dit geval een andere softwaretoepassing om te scannen.
- De scaninstructies in deze handleiding zijn gebaseerd op Nunace™ PaperPort™12SE. Het proces verschilt wanneer u vanuit een andere toepassing scant.
- 3 Klik op Scaninstellingen op het tabblad Bureaublad. Het deelvenster Scannen of foto ophalen wordt aan de linkerkant van het scherm weergegeven.
- 4 Klik op Selecteren.
- 5 Kies WIA: Brother DCP-XXXX of WIA: Brother DCP-XXXX LAN uit de lijst Beschikbare scanners. (XXXX staat voor de naam van uw model.) Klik op OK.

### Opmerking

Als u TWAIN: TW-Brother DCP-XXXX kiest, wordt de TWAIN-driver gestart.

6 Schakel in het deelvenster Scannerdialoogvenster weergeven het selectievakje Scannen of foto ophalen in.

### 7 Klik op **Scannen**.

Het scandialoogvenster verschijnt.

2

8 Kies, indien nodig, de volgende instellingen in het dialoogvenster voor het instellen van de scanner:



- 1 Type foto
- 2 De kwaliteit van de gescande foto aanpassen
- 3 Voorbeeld
- 4 Scannen
- 9 Kies het type afbeelding.
- Als u geavanceerde instellingen wilt wijzigen, klikt u op De kwaliteit van de gescande foto aanpassen. U kunt Helderheid, Contrast, Resolutie en Type afbeelding kiezen uit het menu Geavanceerde eigenschappen. Klik op OK nadat u de instellingen hebt gekozen.

Geavanceerde eigens	chappen ? 🛚
Geavanceerde eigensch	appen
Vormgeving	Helderheid: Contrast: 0
Resolutie (DPI):	Type afbeelding:
	Beginwaarden OK Annuleren

## Opmerking

De scanresolutie kan standaard op maximaal 1.200 dpi worden ingesteld. Gebruik de **Scannertoepassing** als u met een hogere resolutie wilt scannen. (Zie *Scannertoepassing* → pagina 44.) 1

Klik op **Scannen** in het scandialoogvenster. De machine begint het document te scannen.

## Vooraf scannen en een gedeelte bijsnijden via de glasplaat

De toets **Voorbeeld** wordt gebruikt om een voorbeeld van een afbeelding te bekijken, zodat u alle ongewenste delen kunt bijsnijden. Wanneer u tevreden bent met het getoonde voorbeeld, klikt u op de knop **Scannen** in het scandialoogvenster om het beeld te scannen.

- Kies het type afbeelding.

### 3 Klik op Voorbeeld.

Het hele beeld wordt naar uw computer gescand en verschijnt in het te scannen gedeelte.

4 Sleep de muis met de linkermuisknop ingedrukt over het gedeelte dat u wilt scannen.



Als u geavanceerde instellingen wilt maken, klikt u op De kwaliteit van de gescande foto aanpassen. U kunt Helderheid, Contrast, Resolutie en Type afbeelding kiezen uit het menu Geavanceerde eigenschappen. Klik op OK nadat u de instellingen hebt gekozen.

Geavanceerde eigens	chappen	? 🗙
Geavanceerde eigenscha	appen	
Voimgeving	Helderheid:	
	Contrast:	
Resolutie (DPI):	Type afbeelding:	
100 🗘	Kleurenfoto	rden
	OK An	nuleren

2

6 Klik op Scannen in het scandialoogvenster. De machine begint het document te scannen. Nu wordt alleen het geselecteerde gedeelte van het document in het venster van PaperPort™12SE (of het venster van uw toepassing) weergegeven.

### Scannertoepassing

De **Scannertoepassing** wordt gebruikt om de WIA-scannerdriver te configureren voor resoluties hoger dan 1.200 dpi.

## Opmerking

Als u het document scant met een resolutie die hoger is dan 1.200 dpi kan het bestand erg groot worden. Controleer of er voldoende geheugen en ruimte op de harde schijf is voor het bestand dat u gaat scannen. Als u niet voldoende geheugen of vrije ruimte op de harde schijf hebt, kan uw computer vastlopen en gaat uw bestand mogelijk verloren.

#### Het hulpprogramma uitvoeren

Als u het hulpprogramma wilt gebruiken, klikt u op **Scanner Toepassing** in **start/Alle programma's**/ **Brother/DCP-XXXX/Instellingen Scanner** (waarbij XXXX de naam van uw model is).

De schermen op uw computer kunnen hiervan afwijken, afhankelijk van uw besturingssysteem.

1	
Brother D	
1200×1200	C 2400x2400
© 9600×9600	C 19200×19200
OK	Afbreken
	Brother D ○ 1200×1200 ○ 9600×9600 ○ 0K

## Opmerking

(Windows Vista<sup>®</sup> en Windows<sup>®</sup> 7)

Als het venster Gebruikersaccountbeheer verschijnt, voert u een van de volgende handelingen uit:

• Gebruikers met beheerdersrechten klikken op Toestaan of Ja.

Gebruikersaccountbeheer 🛛			
🕧 Een onbekend programma wil toegang tot uw computer verkrijgen			
Voer het programma niet uit tenzij u weet waar het vandaan komt of als u het eerder hebt gebruikt.			
BrScUtil.exe Onbekende uitgever			
Annuleren Ik weet niet waar dit programma vandaan komt of wat het doet.			
Icoestaan Ik vertrouw dit programma. Ik weet waar het vandaan komt of ik heb het eerder gebruikt.			
⊙ Dgtails			
Met Gebruikersaccountbeheer kunt u ongewenste wijzigingen in uw computer helpen voorkomen.			

• Gebruikers zonder beheerdersrechten voeren het beheerderswachtwoord in en klikken op **OK** of **Ja**.

Gebruikersaccountbeheer 💽		
🕐 Een onbekend programma wil toegang tot uw computer verkrijgen		
Voer het programma niet uit tenzij u weet waar het vandaan komt of als u het eerder hebt gebruikt.		
BrScUtil.exe Onbekende uitgever		
Geef een administratorwachtwoord op en klik vervolgens op OK als u wilt doorgaan.		
User		
OK Annuleren		
Met Gebruikersaccountbeheer kunt u ongewenste wijzigingen in uw computer helpen voorkomen.		

## Een document scannen met de WIA-driver (Windows<sup>®</sup> Photo Gallery en Windows<sup>®</sup> Fax & Scan)

### Een document naar de computer scannen

2

- 1 Plaats uw document.
- 2 Open uw softwaretoepassing voor het scannen van het document.
- 3 Ga op een van de volgende manieren te werk:
  - Windows<sup>®</sup> Photo Gallery

Klik op Bestand en vervolgens op Van camera of scanner importeren.

■ Windows<sup>®</sup> Fax & Scan

Klik op Bestand, Nieuw en vervolgens op Scan.

- 4 Kies de scanner die u wilt gebruiken.
- 5 Klik op Importeren of OK. Het scandialoogvenster verschijnt.
- 6 Kies, indien nodig, de volgende instellingen in het dialoogvenster voor het instellen van de scanner:



- 1 Scanner
- 2 Profiel
- 3 Bron
- 4 Papierformaat
- 5 Kleurenindeling

- 6 Bestandstype
- 7 Resolutie
- 8 Helderheid
- 9 Contrast
- 10 Te scannen gedeelte
- 11 Voorbeeld
- 12 Zoeken



- De scanresolutie kan standaard op maximaal 1.200 dpi worden ingesteld. Gebruik de Scannertoepassing als u met een hogere resolutie wilt scannen. (Zie Scannertoepassing
   > pagina 44.)
- Als u Web Services wilt gebruiken om te scannen, kiest u een scanner die Web Services ondersteunt.
- Klik op Zoeken in het scandialoogvenster. De machine begint het document te scannen.

## Vooraf scannen en een gedeelte bijsnijden via de glasplaat

De toets **Voorbeeld** wordt gebruikt om een voorbeeld van een afbeelding te bekijken, zodat u alle ongewenste delen kunt bijsnijden. Wanneer u tevreden bent met het getoonde voorbeeld, klikt u op de knop **Zoeken** in het scandialoogvenster om het beeld te scannen.

- 2 Leg het document met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.
- 3 Kies, indien nodig, de volgende instellingen in het dialoogvenster voor het instellen van de scanner.

### 4 Klik op Voorbeeld.

Het hele beeld wordt naar uw computer gescand en verschijnt in het te scannen gedeelte.

5 Sleep de muis met de linkermuisknop ingedrukt over het gedeelte dat u wilt scannen.



6 Klik op Zoeken in het scandialoogvenster. De machine begint het document te scannen. Nu wordt alleen het geselecteerde gedeelte van het document weergegeven in het venster van uw toepassing.

## BookScan Enhancer en Whiteboard Enhancer van REALLUSION gebruiken

BookScan Enhancer en Whiteboard Enhancer zijn beeldbewerkingsprogramma's. Met het programma BookScan Enhancer kunt u afbeelding uit gescande boeken automatisch corrigeren. Met het programma Whiteboard Enhancer verbetert u tekst en afbeeldingen van foto's die u van een whiteboard hebt gemaakt.

## BookScan Enhancer en Whiteboard Enhancer installeren

Plaats de meegeleverde cd-rom in het cd-romstation.

 Het hoofdmenu van de cd-rom wordt automatisch geopend. Kies de gewenste taal en klik op Extra toepassingen. 3

### Klik op BookScan&Whiteboard Suite.

Volg de instructies op uw computerscherm.

Zie de BookScan&Whiteboard Suite Help in start/Alle programma's/Reallusion/ BookScan&Whiteboard Suite op uw computer voor meer informatie.

## Opmerking

- De machine moet ingeschakeld en op de computer aangesloten zijn.
- De computer moet verbonden zijn met het internet.
- Zorg ervoor dat u als beheerder bent aangemeld.
- Deze toepassingen zijn niet beschikbaar voor de Windows Server<sup>®</sup> 2003/2008-serie.
- Als het Brother-scherm niet automatisch wordt weegegeven, gaat u naar **Deze computer** (**Computer**), dubbelklikt u op het pictogram van de cd-rom en dubbelklikt u vervolgens op **start.exe**.

3

# **ControlCenter4**

## Overzicht

ControlCenter4 is een softwareprogramma waarmee u snel en eenvoudig toegang hebt tot uw meest gebruikte programma's. Met ControlCenter4 worden specifieke toepassingen automatisch geladen.

Daarnaast kunt u met ControlCenter4 de instellingen voor de **SCAN**-toets op uw Brother-machine configureren. Raadpleeg voor meer informatie over het configureren van de instellingen voor de **SCAN**-toets op de machine *De instellingen van de scantoets configureren* **>>** pagina 60 voor de **Startmodus** of *Instellingen scantoets configureren* **>>** pagina 72 voor de **Geavanceerde modus**.

ControlCenter4 heeft twee gebruikersinterfaces: de Startmodus en de Geavanceerde modus.

#### Startmodus

Met de **Startmodus** heeft u eenvoudig toegang tot de hoofdfuncties van uw machine. Zie *ControlCenter4 in de Startmodus gebruiken* **>>** pagina 51.

### Geavanceerde modus

Met de **Geavanceerde modus** heeft u meer controle over de details van de functies van uw machine. U kunt maximaal drie aangepaste tabbladen aan uw aangepaste instellingen toevoegen. Zie *ControlCenter4 in de Geavanceerde modus gebruiken* **>>** pagina 64.

### Gebruikersinterface wijzigen

1 Klik op Configuratie en kies dan Modus selecteren.

Selecteer Startmodus of Geavanceerde modus in het dialoogvenster van de modus.



## ControlCenter4 in de Startmodus gebruiken

Dit gedeelte geeft een korte introductie van ControlCenter4 in de **Startmodus**. Klik op **2** (**Help**) voor meer informatie over elke functie.



- 1 Afbeeldingen afdrukken of bewerken, afbeeldingen toevoegen aan lege e-mails, en afbeeldingen openen met een toepassing.
- 2 Rechtstreeks scannen naar een bestand, e-mail of grafische toepassing van uw keuze.
- 3 Beschikbare instellingen openen om uw apparaat te configureren.
- 4 Koppeling naar het Brother Solutions Center, Brother CreativeCenter of het bestand Help.
- 5 U kunt selecteren welke machine verbinding maakt met ControlCenter4 in de keuzelijst Model.
- 6 U kunt de gebruikersinterface en de voorkeursinstellingen van ControlCenter4 wijzigen.
- 7 Toegang tot het Help-bestand.
- 8 Open de **Status Monitor** door op de knop voor de apparaatstatus te klikken.

## Functies van ControlCenter4 voor gebruikers van de Startmodus

Foto (Zie Het tabblad Foto ➤➤ pagina 53.)

- Zie De mapstructuur van ControlCenter4 openen >> pagina 53.
- Zie *De mapstructuur openen* **>>** pagina 53.
- Zie Afbeeldingen afdrukken >> pagina 53.
- Zie Afbeeldingen bewerken >> pagina 54.
- Zie Afbeeldingen toevoegen aan e-mail >> pagina 54.
- Zie Afbeeldingen met een toepassing openen >> pagina 55.

Scannen (Zie Het tabblad Scannen ➤➤ pagina 56.)

- Zie Bestandstypen >> pagina 57.
- Zie *Documentgrootte* **>>** pagina 57.
- Zie De gescande afbeelding opslaan >> pagina 57.
- Zie De gescande afbeelding afdrukken >> pagina 58.
- Zie De gescande afbeelding in een toepassing openen >> pagina 58.
- Zie Gescande data toevoegen aan e-mail >> pagina 58.
- Apparaatinstellingen (Zie Het tabblad Apparaatinstellingen ➤➤ pagina 60.)
- Zie De instellingen van de scantoets configureren >> pagina 60.
- Zie Het hulpprogramma BRAdmin openen >> pagina 61.

Ondersteuning (Zie Het tabblad Ondersteuning ➤➤ pagina 63.)

- Zie ControlCenter Help openen >> pagina 63.
- Zie Het Brother Solutions Center gebruiken >> pagina 63.
- Zie Het Brother CreativeCenter openen >> pagina 63.

## Het tabblad Foto

Er zijn vier functies: **Afdrukken**, **Bewerken**, **Openen met toepassing** en **E-mail verzenden**. Dit gedeelte geeft een korte introductie van deze functies. Klik op <sup>2</sup> (**Help**) voor meer informatie over elke functie.



- 1 Mijn CC4-map-toets
- 2 Bureaublad-toets
- 3 Afdrukken-toets
- 4 Bewerken-toets
- 5 E-mail verzenden-toets
- 6 Openen met toepassing-toets

### De mapstructuur van ControlCenter4 openen

Met de toets **Mijn CC4-map** kunt u de map ControlCenter4 in de map Mijn afbeeldingen op uw computer openen. U kunt kiezen welke afbeeldingen u wilt afdrukken, bewerken, als bestand aan een e-mail wilt toevoegen of direct wilt openen met een specifieke toepassing in de map ControlCenter4.

### De mapstructuur openen

Met de toets **Bureaublad** kunt u de mapstructuur vanuit het bureaublad openen zodat u de afbeeldingen kunt kiezen die u wilt afdrukken, bewerken, als bestand aan een e-mail wilt toevoegen of direct wilt openen met een specifieke toepassing.

### Afbeeldingen afdrukken

Met de toets 1 (Afdrukken) kunt u afbeeldingen afdrukken.

#### ControlCenter4

Kies de afbeeldingen die u wilt afdrukken door op de afbeelding in de image viewer te klikken, klik op het selectievakje onder de afbeelding en voer vervolgens het aantal kopieën in dat u wilt afdrukken (1 t/ m 99).
 Klik op (Afdrukken). De afdrukinstellingen worden weergegeven.
 Configureer de instellingen voor Papierformaat, Mediatype en Lay-out.
 Klik op Eigenschappen om Afdrukkwaliteit, Kleur / Grijstinten en Kleurmodus te configureren, indien gewenst. Klik op OK.
 Opmerking Configureer de instellingen als volgt om uw afbeeldingen met dezelfde kwaliteit af te drukken als met Proeffoto afdrukken (>>Installatiehandleiding):

Papierformaat: 10 x 15 cm

**Mediatype**: Brother BP71 fotopapier

Lay-out: 1 op 1 Zonder rand

5 Klik op 📇 (Afdrukken starten).

## Afbeeldingen bewerken

Met de toets [99] (Bewerken) kunt u met verschillende functies afbeeldingen bewerken.

- 1 Kies de afbeeldingen die u wilt bewerken door op de afbeelding in de image viewer te klikken.
- 2 Klik op **100** (Bewerken). Het bewerkingsvenster wordt weergegeven.
- Bewerk de afbeeldingen met de functies Bijsnijden, Afbeelding corrigeren en Afbeelding verbeteren.
- 4) Klik op 🚞 (**Opslaan**).

## Afbeeldingen toevoegen aan e-mail

Met de toets (E-mail verzenden) kunt u afbeeldingen als bestand toevoegen aan uw standaard emailtoepassing.

1 Kies in de image viewer de afbeeldingen die u wilt toevoegen aan e-mail.

2 Klik op (E-mail verzenden). Uw standaard e-mailtoepassing wordt geopend en de afbeelding wordt als bijlage toegevoegd aan een nieuwe, lege e-mail.

## Afbeeldingen met een toepassing openen

Met de toets **[]** (**Openen met toepassing**) kunt u afbeeldingen direct met een specifieke toepassing openen.

1 Kies de afbeeldingen die u wilt openen door op de afbeelding in de image viewer te klikken.

- 2 Klik op 🚺 (Openen met toepassing).
- **3** Selecteer de toepassing in de keuzelijst en klik op **OK**.
- 4 De afbeelding wordt weergegeven in de door u gekozen toepassing.

## Het tabblad Scannen

Er zijn vier scanopties: Opslaan, Afdrukken, Openen met toepassing en E-mail verzenden.

Dit gedeelte geeft een korte introductie van het tabblad **Scan**. Klik op 2 (**Help**) voor meer informatie over elke functie.



- 1 Instelgedeelte pc-scannen
- 2 Image viewer
- 3 Opslaan-toets
- 4 Afdrukken-toets
- 5 **Openen met toepassing**-toets
- 6 E-mail verzenden-toets

## Bestandstypen

U kunt de bestandstypen volgens de volgende lijst kiezen voor het opslaan van gescande afbeeldingen:

### Voor Opslaan en E-mail verzenden

- Windows<sup>®</sup> Bitmap (\*.bmp)
- JPEG (\*.jpg)
- TIFF (\*.tif)
- TIFF Multi-page (\*.tif)
- Portable Network Graphics (\*.png)
- PDF (\*.pdf)
- Beveiligde PDF (\*.pdf)
- XML Paper Specification (\*.xps)

## Opmerking

- XML Paper Specification is beschikbaar voor Windows Vista<sup>®</sup> en Windows<sup>®</sup> 7 of bij gebruik van toepassingen die xps-bestanden ondersteunen.
- Als u het bestandstype instelt op TIFF of TIFF Multi-page, kunt u Niet gecomprimeerd of Gecomprimeerd kiezen.
- Wanneer u een document van meerdere pagina's wilt scannen, selecteert u Continu scannen en volgt u de instructies op het scherm.

## Documentgrootte

U kunt in de keuzelijst **Scanformaat** de documentgrootte kiezen. Als u een 1 naar 2 documentgrootte kiest, zoals **1 - 2 (A4)**, wordt de gescande afbeelding verdeeld in twee documenten van A5-formaat.

Als u een 2 naar 1 documentgrootte kiest, zoals 2 in 1 (A4), worden de afbeeldingen gecombineerd tot één document van A3-formaat.

## De gescande afbeelding opslaan

Met de toets (**Opslaan**) kunt u een afbeelding naar een map op uw harde schijf scannen in een van de bestandstypen uit de lijst met bestandstypen.





3 Controleer en bewerk (indien nodig) de gescande afbeelding in de image viewer.

4) Klik op 🦳 (**Opslaan**).

#### ControlCenter4



De afbeelding wordt in de door u gekozen map opgeslagen.

### De gescande afbeelding afdrukken

U kunt een pagina op de machine scannen en kopieën afdrukken met de functies van de printerdriver van de Brother-machine die door ControlCenter4 worden ondersteund.

- Selecteer het tabblad Scan.
- Configureer de instellingen in het instelgedeelte pc-scannen.
- 3 Klik op 븕 (Scan).
- 4 Controleer en bewerk (indien nodig) de gescande afbeelding in de image viewer.



6 Configureer de afdrukinstellingen en klik vervolgens op (Afdrukken starten).

## De gescande afbeelding in een toepassing openen

Met de toets [] (**Openen met toepassing**) kunt u een afbeelding direct in uw grafische toepassing scannen om deze te bewerken.

- Selecteer het tabblad Scan.
- Configureer de instellingen in het instelgedeelte pc-scannen.
- 3 Klik op 븜 (Scan).
- 4 Controleer en bewerk (indien nodig) de gescande afbeelding in de image viewer.
- 5 Klik op 🚺 (Openen met toepassing).
- 6 Selecteer de toepassing in de keuzelijst en klik op OK.
- 7 De afbeelding wordt weergegeven in de door u gekozen toepassing.

### Gescande data toevoegen aan e-mail

Met de toets (E-mail verzenden) kunt u een document naar uw standaard e-mailprogramma scannen, zodat u het gescande document als bijlage kunt versturen.

#### ControlCenter4

- 1 Selecteer het tabblad Scan.
- 2 Configureer de instellingen in het instelgedeelte pc-scannen.
- 3 Klik op 븕 (Scan).
- 4 Controleer en bewerk (indien nodig) de gescande afbeelding in de image viewer.
- 5 Klik op 🖂 (E-mail verzenden).
- 6 Configureer de instellingen van het bijgevoegde bestand en klik op **OK**.
- W standaard e-mailtoepassing wordt geopend en de afbeelding wordt als bijlage toegevoegd aan een nieuwe, lege e-mail.

## Het tabblad Apparaatinstellingen

Dit gedeelte geeft een korte introductie van het tabblad **Apparaatinstellingen**. Klik op **2** (**Help**) voor meer informatie over elke functie.



- 1 Scaninstellingen apparaat-toets
- 2 BRAdmin-toets

### De instellingen van de scantoets configureren

Met de toets Scaninstellingen apparaat kunt u de instellingen van de toets SCAN configureren.



Er zijn vier scanfuncties die u kunt configureren om aan uw scaneisen te voldoen.

Open het tabblad **Apparaatinstellingen** en klik op **Scaninstellingen apparaat** om de scanfuncties te configureren. Het dialoogvenster **Scaninstellingen apparaat** wordt weergegeven.

### Het tabblad Afbeelding

Hier kunt u instellingen voor Scannen naar afbeelding configureren als op de **SCAN**-toets op uw Brothermachine wordt gedrukt.

Kies de gewenste instellingen voor **Type Bestand**, **Doelprogramma**, **Bestandsgrootte**, **Resolutie**, **Type Scan**, **Documentgrootte**, **Helderheid** en **Contrast**. Klik op **OK**.

Als u Beveiligde PDF kiest uit de keuzelijst **Type Bestand**, klikt u op de **PDF-wachtwoord instellen**). Het dialoogvenster **PDF-wachtwoord instellen** verschijnt. Voer uw wachtwoord in het vak **Wachtwoord** en **Wachtwoord opnieuw** in en klik op **OK**.

## Opmerking

- Beveiligde PDF is ook beschikbaar voor Scannen naar e-mail en Scannen naar bestand.
- Bij Bestandsgrootte kunt u de datacompressie van de gescande afbeelding wijzigen.

### Het tabblad E-mail

Hier kunt u instellingen voor Scannen naar e-mail configureren als op de **SCAN**-toets op uw Brother-machine wordt gedrukt.

Kies de gewenste instelling voor **Type Bestand**, **Bestandsgrootte**, **Resolutie**, **Type Scan**, **Documentgrootte**, **Helderheid** en **Contrast**. Klik op **OK**.

## 🖉 Opmerking

Bij Bestandsgrootte kunt u de datacompressie van de gescande afbeelding wijzigen.

### Het tabblad Bestand

Hier kunt u instellingen voor Scannen naar bestand configureren als op de **SCAN**-toets op uw Brothermachine wordt gedrukt.

Kies de gewenste instellingen voor **Type Bestand**, **Bestandsnaam**, **Doelmap**, **Map weergeven**, **Bestandsgrootte**, **Resolutie**, **Type Scan**, **Documentgrootte**, **Helderheid** en **Contrast**. Klik op **OK**.

## Opmerking

- Als u Map weergeven selecteert, wordt na het scannen de opslaglocatie van de gescande afbeelding weergegeven.
- Bij Bestandsgrootte kunt u de datacompressie van de gescande afbeelding wijzigen.

## Het hulpprogramma BRAdmin openen

Als u BRAdmin Light of BRAdmin Professional 3 hebt geïnstalleerd, kunt u met de toets **BRAdmin** het hulpprogramma BRAdmin Light of BRAdmin Professional 3 openen.

#### ControlCenter4

BRAdmin Light is ontworpen voor de voorbereidende installatie van Brother-apparaten op een netwerk. Het programma kan ook zoeken naar Brother-producten in een TCP-/IP-omgeving, de status daarvan bekijken en standaard netwerkinstellingen, zoals het IP-adres, configureren. Raadpleeg onderstaande handleiding voor informatie over het installeren van BRAdmin Light vanaf de meegeleverde cd-rom.

Als u de machine op een meer geavanceerde wijze wilt beheren, kunt u de meest recente versie van het hulpprogramma BRAdmin Professional 3 gebruiken die u kunt downloaden via <u>http://solutions.brother.com/</u>.

1 Selecteer het tabblad Apparaatinstellingen.

Klik op **BRAdmin**. Het dialoogvenster BRAdmin Light of BRAdmin Professional 3 wordt weergegeven.

## Opmerking

Als u zowel BRAdmin Light als BRAdmin Professional hebt geïnstalleerd, opent ControlCenter4 het programma BRAdmin Professional 3.

## Het tabblad Ondersteuning

Dit gedeelte geeft een korte introductie van het tabblad **Ondersteuning**. Klik op <sup>2</sup> (**Help**) voor meer informatie over elke functie.

## **ControlCenter Help openen**

Met Help ControlCenter kunt u het Help-bestand openen voor meer informatie over ControlCenter.

- Selecteer het tabblad Ondersteuning.
- 2 Klik op Help ControlCenter.
- 3 De hoofdpagina van **Help ControlCenter** wordt weergegeven.

### Het Brother Solutions Center gebruiken

Met de toets **Brother Solutions Center** opent u de website van het Brother Solutions Center waar u informatie vindt over uw Brother-product, FAQ's (veelgestelde vragen), gebruikershandleidingen, driver-updates en tips voor het gebruik van uw apparaat.



- 2 Klik op Brother Solutions Center.
  - De website Brother Solutions Center wordt in uw webbrowser weergegeven.

### Het Brother CreativeCenter openen

Met de toets **Brother CreativeCenter** kunt u onze website openen voor gratis en handige online-oplossingen voor zakelijk en privégebruik.

Selecteer het tabblad Ondersteuning.

 Klik op Brother CreativeCenter. ControlCenter4 opent uw webbrowser en opent vervolgens de website Brother CreativeCenter.

## ControlCenter4 in de Geavanceerde modus gebruiken

Dit gedeelte geeft een korte introductie van ControlCenter4 in de **Geavanceerde modus**. Klik op **?** (**Help**) voor meer informatie over elke functie.



- 1 Rechtstreeks scannen naar een bestand, e-mail of grafische toepassing van uw keuze.
- 2 Toegang tot de functie **PC-kopie** via uw computer.
- 3 Afbeeldingen afdrukken of bewerken.
- 4 Beschikbare instellingen openen om uw apparaat te configureren.
- 5 Koppeling naar het Brother Solutions Center, Brother CreativeCenter of Help.
- 6 U kunt een aangepast tabblad configureren door met de rechtermuisknop in het tabgedeelte te klikken.
- 7 U kunt selecteren welke machine verbinding maakt met ControlCenter4 in de keuzelijst Model.
- 8 U kunt het configuratiescherm voor elke scanfunctie openen en de gebruikersinterface wijzigen.
- 9 Toegang tot het **Help**-bestand.

10 Open de Status Monitor door op de knop voor de apparaatstatus te klikken.

### Functies van ControlCenter4 voor gebruikers van de Geavanceerde modus

**Scannen** (Zie *Het tabblad Scannen* **>>** pagina 66.)

- Zie *Bestandstypen* >> pagina 67.
- Zie *Documentgrootte* **>>** pagina 67.
- Zie De gescande afbeelding in een toepassing openen >> pagina 67.
- Zie Gescande data toevoegen aan e-mail >> pagina 68.
- Zie *De gescande afbeelding opslaan* >> pagina 68.
- Zie De standaardinstellingen van de afzonderlijke toetsen wijzigen >> pagina 68.
- **PC-kopie** (Zie *Het tabblad PC-kopie* **>>** pagina 70.)
- Zie De gescande afbeelding afdrukken >> pagina 70.
- Foto (Zie Het tabblad Foto ➤> pagina 70.)
- Zie Afbeeldingen afdrukken/bewerken >> pagina 70.
- Apparaatinstellingen (Zie Het tabblad Apparaatinstellingen ➤> pagina 72.)
- Zie Instellingen scantoets configureren >> pagina 72.
- Zie Het hulpprogramma BRAdmin openen >> pagina 73.
- **Ondersteuning** (Zie Het tabblad Ondersteuning **>>** pagina 75.)
- Zie ControlCenter Help openen >> pagina 75.
- Zie Het Brother Solutions Center gebruiken >> pagina 75.
- Zie Het Brother CreativeCenter openen >> pagina 75.

Aangepast (Zie Aangepast tabblad >> pagina 76.)

- Zie Aangepast tabblad maken >> pagina 76.
- Zie Aangepaste knop maken >> pagina 76.
# Het tabblad Scannen

Er zijn drie scanopties: Afbeelding, E-mail en Bestand.

Dit gedeelte geeft een korte introductie van het tabblad **Scan**. Klik op **?** (**Help**) voor meer informatie over elke functie.



- 1 Instelgedeelte pc-scannen
- 2 Afbeelding-toets
- 3 E-mail-toets
- 4 Bestand-toets

# Bestandstypen

U de volgende bestandstypen kiezen voor het opslaan van gescande afbeeldingen:

#### Voor Afbeelding, E-mail en Bestand

- Windows<sup>®</sup> Bitmap (\*.bmp)
- JPEG (\*.jpg)
- TIFF (\*.tif)
- TIFF Multi-page (\*.tif)
- Portable Network Graphics (\*.png)
- PDF (\*.pdf)
- Beveiligde PDF (\*.pdf)
- XML Paper Specification (\*.xps)

## Opmerking

- XML Paper Specification is beschikbaar voor Windows Vista<sup>®</sup> en Windows<sup>®</sup> 7 of bij gebruik van toepassingen die xps-bestanden ondersteunen.
- Als u het bestandstype instelt op TIFF of TIFF Multi-page, kunt u **Niet gecomprimeerd** of **Gecomprimeerd** kiezen.
- Wanneer u een document van meerdere pagina's wilt scannen, selecteert u Continu scannen en volgt u de instructies op het scherm.

# Documentgrootte

U kunt in de keuzelijst **Documentgrootte** de documentgrootte kiezen. Als u een 1 naar 2 documentgrootte kiest, zoals **1 - 2 (A4)**, wordt de gescande afbeelding verdeeld in twee documenten van A5-formaat.

Als u een 2 naar 1 documentgrootte kiest, zoals 2 in 1 (A4), worden de afbeeldingen gecombineerd tot één document van A3-formaat.

## De gescande afbeelding in een toepassing openen

Met de toets (Afbeelding) kunt u een afbeelding direct in uw grafische toepassing scannen om deze te bewerken.

Selecteer het tabblad Scan.

2 Als u de scaninstellingen wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op (Afbeelding) en wijzigt u de instellingen. Als u een gescande afbeelding wilt bekijken en configureren, selecteert u Vooraf scannen. Klik op OK.

3 Klik op 📉 (Afbeelding).

#### ControlCenter4

De afbeelding wordt weergegeven in de door u gekozen toepassing.

## Gescande data toevoegen aan e-mail

Met de toets [I] (E-mail) kunt u een document naar uw standaard e-mailprogramma scannen, zodat u het gescande document als bijlage kunt versturen.

- 1 Selecteer het tabblad Scan.
- 2 Als u de scaninstellingen wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op (E-mail) en wijzigt u de instellingen. Als u een gescande afbeelding wilt bekijken en configureren, selecteert u Vooraf scannen. Klik op OK.
- 3 Klik op 🖂 (E-mail).
- 4 Uw standaard e-mailtoepassing wordt geopend en de afbeelding wordt als bijlage toegevoegd aan een nieuwe, lege e-mail.

#### De gescande afbeelding opslaan

Met de toets (Bestand) kunt u een afbeelding naar een map op uw harde schijf scannen in een van de bestandstypen uit de lijst met bestandstypen.

- 1 Selecteer het tabblad Scan.
- 2 Als u de scaninstellingen wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op (Bestand) en wijzigt u de instellingen. Als u een gescande afbeelding wilt bekijken en configureren, selecteert u Vooraf scannen. Klik op OK.
- 3 Klik op 🚞 (Bestand).
- 4 De afbeelding wordt opgeslagen in de door u gekozen map.

#### De standaardinstellingen van de afzonderlijke toetsen wijzigen

U kunt de standaardinstellingen van de toets 🔤 (Afbeelding), 🖂 (E-mail) en 🛅 (Bestand) wijzigen.

- 1 Klik met de rechtermuisknop op de knop die u wilt configureren of klik op **Knopinstellingen**. Het dialoogvenster met instellingen wordt weergegeven.
- Kies de gewenste instellingen voor Type Bestand, Vooraf scannen, Resolutie, Type Scan, Documentgrootte, Helderheid, Contrast en Continu scannen.
- 3 Klik op **OK**. De nieuwe instellingen worden gebruikt als de standaardinstellingen.

# Opmerking

Om een voorbeeld van de gescande afbeelding te bekijken en te configureren, selecteert u **Vooraf** scannen in het dialoogvenster met de instellingen.

# Het tabblad PC-kopie

# De gescande afbeelding afdrukken

U kunt een pagina op de machine scannen en kopieën afdrukken met de functies van de printerdriver van de Brother-machine die door ControlCenter4 worden ondersteund.

- 1 Selecteer het tabblad PC-kopie.
- Als u de scaninstellingen wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op de toets die u wilt aanpassen en wijzigt u de instellingen. Als u een gescande afbeelding wilt bekijken en configureren, selecteert u Vooraf scannen. Klik op OK.
- Klik op Kopiëren in kleur, Kopiëren in zwart-wit, 2 op 1 kopiëren of 4 op 1 kopiëren.
- 4 De gescande afbeelding wordt afgedrukt.

# Het tabblad Foto

Dit gedeelte geeft een korte introductie van het tabblad **Foto**. Klik op **?** (**Help**) voor meer informatie over elke functie.



1 Foto's afdrukken-toets

## Afbeeldingen afdrukken/bewerken

Met de toets 💽 (Foto's afdrukken) kunt u afbeeldingen afdrukken of bewerken.

#### Afbeeldingen afdrukken

Klik op 🔄 (Foto's afdrukken). De image viewer wordt geopend.

2 Kies de afbeeldingen die u wilt afdrukken door op de afbeelding in de image viewer te klikken, selecteer het selectievakje onder de afbeelding en voer vervolgens het aantal kopieën in dat u wilt afdrukken (1 t/ m 99).

#### ControlCenter4

- 3 Klik op **1 (Afdrukken**). Het venster **Foto's afdrukken** wordt weergegeven.
- 4 Configureer de instellingen voor **Papierformaat**, **Mediatype** en **Lay-out**.
  - Klik op Eigenschappen om indien gewenst Afdrukkwaliteit, Kleur / Grijstinten en Kleurmodus te configureren. Klik op OK.

## Opmerking

Configureer de instellingen als volgt om uw afbeeldingen met dezelfde kwaliteit af te drukken als met Proeffoto afdrukken (➤>Installatiehandleiding):

Papierformaat: 10 x 15 cm

**Mediatype**: Brother BP71 fotopapier

Lay-out: 1 op 1 Zonder rand

(Afdrukken starten). 6 Klik op

#### Afbeeldingen bewerken

- 1 Klik op 📉 (Foto's afdrukken). De image viewer wordt geopend.
- 2 Kies de afbeeldingen die u wilt bewerken door op de afbeelding in de image viewer te klikken, selecteer het selectievakje onder de afbeelding en voer vervolgens het aantal kopieën in dat u wilt afdrukken (1 t/ m 99).
- 3 Klik op 🚺 (Bewerken). Het venster Foto's afdrukken wordt weergegeven.
- Bewerk de afbeeldingen met de functies Bijsnijden, Afbeelding corrigeren en Afbeelding verbeteren.
- 5 Klik op 🦳 (**Opslaan**).

# Het tabblad Apparaatinstellingen

Dit gedeelte geeft een korte introductie van het tabblad **Apparaatinstellingen**. Klik op **?** (**Help**) voor meer informatie over elke functie.

# Instellingen scantoets configureren

Met de toets  (Scaninstellinge	<b>en apparaat</b> ) kunt u de instellingen van d	e toets SCAN configureren.
	DCP-model	
Scan	Instellingen apparaat       Image: Seand         rpe Bestand       Bestandsgrootte         rpe Gestand       Image: Seandsgrootte         refer (< tpp)       Image: Seandsgrootte         Vindows-viewer voor afbeeldingen en faxen       Image: Seandsgrootte         viewer voor afbeeldingen en faxen       Image: Seandsgrootte	

Er zijn drie scanfuncties die u kunt configureren om aan uw scaneisen te voldoen.

Open het tabblad **Apparaatinstellingen** en klik op **Scaninstellingen apparaat** om de scanfuncties te configureren. Het dialoogvenster **Scaninstellingen apparaat** wordt weergegeven.

OK Annuleren Ioepassen Help

#### Het tabblad Afbeelding

Hier kunt u instellingen voor Scannen naar afbeelding configureren als op de **SCAN**-toets op uw Brothermachine wordt gedrukt.

Kies de gewenste instellingen voor **Type Bestand**, **Doelprogramma**, **Bestandsgrootte**, **Resolutie**, **Type Scan**, **Documentgrootte**, **Helderheid** en **Contrast**. Klik op **OK**.

Als u Beveiligde PDF kiest uit de keuzelijst **Type Bestand**, klikt u op de **PDF-wachtwoord instellen**). Het dialoogvenster **PDF-wachtwoord instellen** verschijnt. Voer uw wachtwoord in het vak **Wachtwoord** en **Wachtwoord opnieuw** in en klik op **OK**.

# Opmerking

- Beveiligde PDF is ook beschikbaar voor Scannen naar e-mail en Scannen naar bestand.
- Bij Bestandsgrootte kunt u de datacompressie van de gescande afbeelding wijzigen.

#### Het tabblad E-mail

Hier kunt u instellingen voor Scannen naar e-mail configureren als op de **SCAN**-toets op uw Brother-machine wordt gedrukt.

Kies de gewenste instelling voor **Type Bestand**, **Bestandsgrootte**, **Resolutie**, **Type Scan**, **Documentgrootte**, **Helderheid** en **Contrast**. Klik op **OK**.

# **Opmerking** Bij **Bestandsgrootte** kunt u de datacompressie van de gescande afbeelding wijzigen.

#### Het tabblad Bestand

Hier kunt u instellingen voor Scannen naar bestand configureren als op de **SCAN**-toets op uw Brothermachine wordt gedrukt.

Kies de gewenste instellingen voor **Type Bestand**, **Bestandsnaam**, **Doelmap**, **Map weergeven**, **Bestandsgrootte**, **Resolutie**, **Type Scan**, **Documentgrootte**, **Helderheid** en **Contrast**. Klik op **OK**.

#### 🖉 Opmerking

- Als u Map weergeven selecteert, wordt na het scannen de opslaglocatie van de gescande afbeelding weergegeven.
- Bij Bestandsgrootte kunt u de datacompressie van de gescande afbeelding wijzigen.

## Het hulpprogramma BRAdmin openen

Als u BRAdmin Light of BRAdmin Professional 3 hebt geïnstalleerd, kunt u met de toets **1** (**BRAdmin**) het hulpprogramma BRAdmin Light of BRAdmin Professional 3 openen.

BRAdmin Light is ontworpen voor de voorbereidende installatie van Brother-apparaten op een netwerk. Het programma kan ook zoeken naar Brother-producten in een TCP-/IP-omgeving, de status daarvan bekijken en standaard netwerkinstellingen, zoals het IP-adres, configureren. Raadpleeg onderstaande handleiding voor informatie over het installeren van BRAdmin Light vanaf de meegeleverde cd-rom.

Netwerkhandleiding

Als u de machine op een meer geavanceerde wijze wilt beheren, kunt u de meest recente versie van BRAdmin Professional 3 gebruiken die u kunt downloaden via <u>http://solutions.brother.com/</u>.



2 Klik op III (BRAdmin). Het dialoogvenster BRAdmin Light of BRAdmin Professional 3 wordt weergegeven.

# Opmerking

Als u zowel BRAdmin Light als BRAdmin Professional hebt geïnstalleerd, opent ControlCenter4 het programma BRAdmin Professional 3.

# Het tabblad Ondersteuning

Dit gedeelte geeft een korte introductie van het tabblad **Ondersteuning**. Klik op [ (Help) voor meer informatie over elke functie.

## **ControlCenter Help openen**

Met de toets (Help ControlCenter) kunt u het Help-bestand openen voor meer informatie over ControlCenter.

- Selecteer het tabblad Ondersteuning.
- 2 Klik op 🔽 (Help ControlCenter).
- 3 De hoofdpagina van **Help ControlCenter** wordt weergegeven.

## Het Brother Solutions Center gebruiken

Met de toets (Brother Solutions Center) opent u de website van het Brother Solutions Center waar u informatie vindt over uw Brother-product, FAQ's (veelgestelde vragen), gebruikershandleidingen, driverupdates en tips voor het gebruik van uw apparaat.

- Selecteer het tabblad **Ondersteuning**.
- Klik op <a>O</a> (Brother Solutions Center).
- 3 De website Brother Solutions Center wordt in uw webbrowser weergegeven.

#### Het Brother CreativeCenter openen

Met de toets (Brother CreativeCenter) kunt u onze website openen voor gratis en handige onlineoplossingen voor zakelijk en privégebruik.

- Selecteer het tabblad Ondersteuning.
- Klik op (Brother CreativeCenter). ControlCenter4 opent uw webbrowser en opent vervolgens de website Brother CreativeCenter.

# Aangepast tabblad

Dit gedeelte geeft een korte introductie over het toevoegen van de tabbladen **Aangepast**. Klik op **?** (**Help** voor meer informatie).

## Aangepast tabblad maken

U kunt maximaal drie aangepaste tabbladen maken, inclusief maximaal vijf aangepaste toetsen met uw voorkeursinstellingen.

1 Klik op **Configuratie** en selecteer vervolgens **Aangepast tabblad maken**.



# Aangepaste knop maken

1 Klik op **Configuratie** en selecteer vervolgens **Aangepaste knop maken**. Selecteer in het menu een knop die u wilt maken. Het dialoogvenster met instellingen wordt weergegeven.



#### ControlCenter4

2 Voer de naam van de knop in en wijzig indien nodig de instellingen. Klik op **OK**. (De instelopties verschillen afhankelijk van de gemaakte knop.)



# Opmerking

U kunt gemaakte tabbladen, knoppen of instellingen wijzigen of verwijderen. Klik op **Configuratie** en volg het menu.

# 4

# **Firewall-instellingen** (voor netwerkgebruikers)

# Voordat u de software van Brother gebruikt

Door de instellingen van de firewall op uw computer kan de benodigde netwerkaansluiting voor printen via het netwerk en netwerkscannen mogelijk niet tot stand worden gebracht. Als u Windows® Firewall gebruikt en MFL-Pro Suite vanaf de cd-rom hebt geïnstalleerd, zijn de benodigde firewall-instellingen al ingevoerd. Als u het programma niet vanaf de cd-rom hebt geïnstalleerd, volgt u de onderstaande instructies om Windows® Firewall te configureren. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw software of neem contact op met de softwarefabrikant indien u een andere firewall gebruikt.

#### Informatie over het UDP-poortnummer voor het configureren van de firewall

UDP-poort	Netwerkscannen <sup>1</sup>
Extern poortnummer	54925, 137
Intern poortnummer	54925, 137

1 Voeg poortnummer 137 toe als u nog steeds problemen hebt met de netwerkaansluiting nadat u poort 54925 hebt toegevoegd. Poortnummer 137 biedt ook ondersteuning voor afdrukken via het netwerk.

# Gebruikers van Windows<sup>®</sup> XP SP2 of recenter

1 Klik op de knop start, Configuratiescherm, Netwerk- en Internet-verbindingen en vervolgens op Windows Firewall.

Controleer of Windows Firewall op het tabblad Algemeen is Ingeschakeld.

Open het tabblad **Geavanceerd** en klik op **Instellingen**.





3 Klik op **Toevoegen**.

Voeg poort **54925** voor netwerkscannen toe door de onderstaande informatie in te voeren:

1 Bij Beschrijving van de service: Voer een willekeurige beschrijving in, bijvoorbeeld "Brother Scanner".

- 2 Geef bij Naam of IP-adres (bijvoorbeeld 192.168.0.12) van de computer die als host voor deze service optreedt: "Localhost" op.
- 3 Geef bij Nummer van de externe poort voor deze service: "54925" op.
- 4 Geef bij Nummer van de interne poort voor deze service: "54925" op.
- 5 Controleer of **UDP** is geselecteerd.

Klik vervolgens op **OK**.

Service-instellingen	? 🗙
Beschrijving van <u>d</u> e service:	
1	
Naam of IP-adres (bijvoorbeeld 192.168.0.12) van de computer die als host voor deze service optreedt:	
2	
Nummer van de externe <u>p</u> oort voor deze servic(5)	
	9
Nummer van de interne poort voor deze service:	
OK Annule	ren

- 5 Indien de netwerkaansluiting nog steeds problemen geeft, klikt u op de knop **Toevoegen**.
- 6 Voeg poort **137** voor netwerkscannen toe door de onderstaande informatie in te voeren:
  - 1 Voer bij **Beschrijving van de service**: een willekeurige beschrijving in, bijvoorbeeld "Brothernetwerkprinter".
  - 2 Geef bij Naam of IP-adres (bijvoorbeeld 192.168.0.12) van de computer die als host voor deze service optreedt: "Localhost" op.
  - 3 Geef bij Nummer van de externe poort voor deze service: "137" op.
  - 4 Geef bij Nummer van de interne poort voor deze service: "137" op.
  - 5 Controleer of **UDP** is geselecteerd.
    - Klik vervolgens op **OK**.
- Controleer of de nieuwe instelling is toegevoegd en geselecteerd, en klik vervolgens op **OK**.

## Gebruikers van Windows Vista<sup>®</sup>

Klik op de knop , Configuratiescherm, Netwerk en internet, Windows Firewall en vervolgens op Instellingen wijzigen.

2 Als het venster **Gebruikersaccountbeheer** verschijnt, voert u een van de volgende handelingen uit:

Als u beheerdersrechten hebt, klikt u op **Doorgaan**.



Gebruikers zonder beheerdersrechten voeren het beheerderswachtwoord in en klikken op **OK**.

Gebruikersaccountbeheer
💎 Uw toestemming is nodig om te kunnen doorgaan
Ga door als u reeds met deze bewerking bent begonnen.
Instellingen voor Windows Firewall Microsoft Windows
Geef een administratorwachtwoord op en klik vervolgens op OK als u wilt doorgaan.
User
Details     OK     Annuleren
Met Gebruikersaccountbeheer kunt u ongewenste wijzigingen in uw computer helpen voorkomen.

- 3 Controleer of Windows Firewall op het tabblad Algemeen is Ingeschakeld.
- 4 Kies het tabblad **Uitzonderingen**.



- 5 Klik op **Poort toevoegen**.
- 6 Om poort **54925** voor netwerkscannen toe te voegen, voert u de onderstaande informatie in:
  - 1 Voer bij Naam: een willekeurige beschrijving in, bijvoorbeeld "Brother Scanner".

- 2 Geef bij Poortnummer: "54925" op.
- 3 Controleer of **UDP** is geselecteerd.

Klik vervolgens op **OK**.

Poort toevoegen
Gebruik deze instellingen om een poort te openen via Windows Firewall. Raadpleeg de handleiding van het programma of de service als u het poortnummer en protocol wilt vinden.
Naam:
Poortnummer
Protocol: O ICP
3 • 10P
Wat zijn de risico's van het openen van een poort?
Bereik wijzigen

- Controleer of de nieuwe instelling is toegevoegd en geselecteerd, en klik vervolgens op **OK**.
- 8 Als u daarna nog steeds problemen met uw netwerkverbinding hebt, bijvoorbeeld bij het scannen of afdrukken via het netwerk, controleert u of het selectievakje Bestands- en printerdeling is ingeschakeld op het tabblad Uitzonderingen en klikt u vervolgens op OK.

🔐 Instellingen voor Windows Firewall
Algemeen Uitzonderingen Geavanceerd
Uitzonderingen bepalen hoe programma's via Windows Firewall communiceren. Voeg een programma- of poortuitzondering toe om communicatie via de firewall toe te staan.
Er worden nu instellingen voor de netwerklocatie 'Particulier' voor Windows Firewall gebrukt. <u>Wat is het risico van het opheffen van een blokkering voor een programma?</u>
Schakel het selectievakje in als u een uitzondering wilt inschakelen:
Programma of noort
Bestands- en printerdeling
Brother Scanner
Core Networking
Extern behaver
Extern beheer van geplande taken
Extern beheer van Windows Firewall
Extern bureaublad
Extern Event Log-beheer
Extern servicebeheer 🔹
Programma toevoegen, Poort toevoegen) Eiger co-
Melding weergeven als Windows Firewall een nieu
OK Annuleren Toepassen

# Gebruikers van Windows<sup>®</sup> 7

1 Klik achtereenvolgens op de knop 🚱, Configuratiescherm, Systeem en beveiliging en

Windows Firewall. Controleer of Status van Windows Firewall op Ingeschakeld staat.

Klik op Geavanceerde instellingen. Het venster Windows Firewall met geavanceerde beveiliging verschijnt.

Firewall-instellingen (voor netwerkgebruikers)

3 Klik op **Regels voor binnenkomende verbindingen**.



#### 4 Klik op **Nieuwe regel**.

🔿 🔰 🖬 📾 🖬								
Windows Firewall met geavanc	Regels voor binnenkomende verbindingen					Acties		
Regels voor binnenkomend	Naam	Groep	Profiel	Ingeschakeld	Br	Panala maar	himan kaman da bin	
Regels voor uitgaande verbi	Ocre Networking - Aanvraag voor neigh	Core Networking	Alle	Ja	1	🙇 Nieuwe	e regel	
Controle	Ore Networking - Advertisement voor n	Core Networking	Alle	Ja	T			
	Ore Networking - Bestemming onbereik	Core Networking	Alle	Ja	Tc		nerniteren	
	Ore Networking - Bestemming onbereik	Core Networking	Alle	Ja	Tc	🖓 Op stat	tus filteren	
	Ocore Networking - Dynamic Host Config	Core Networking	Alle	Ja	Tc	🖓 Op gro	ep filteren	
	Ore Networking - Dynamic Host Config	Core Networking	Alle	Ja	Tc	Beeld		
	Ore Networking - Internet Group Mana	Core Networking	Alle	Ja	Tc≡			
	Ore Networking - IPHTTPS (TCP-In)	Core Networking	Alle	Ja	Te	Q Vernieu	Jwen	
	Ocre Networking - IPv6 (IPv6-In)	Core Networking	Alle	Ja	Tc	📑 Lijst exp	porteren	
	Ore Networking - Multicastlistener gere	Core Networking	Alle	Ja	Tc	Help		
	Ore Networking - Pakket te groot (ICMP	Core Networking	Alle	Ja	Tc			
	Ocore Networking - Parameterprobleem (I	Core Networking	Alle	Ja	Tc			
	🕢 Core Networking - Query voor multicastl	Core Networking	Alle	Ja	Tc			
	Ocre Networking - Rapport voor multica	Core Networking	Alle	Ja	Tc			
	Ore Networking - Rapport voor multica	Core Networking	Alle	Ja	Tc			
	🕼 Core Networking - Routeraanvraag (ICM	Core Networking	Alle	Ja	Tc			
	Ore Networking - Router-advertisement	Core Networking	Alle	Ja	Tc			
	Ore Networking - Teredo (UDP-In)	Core Networking	Alle	Ja	Tc			
	Ore Networking - Tijd overschreden (IC	Core Networking	Alle	Ja	Tc			
	Distributed Transaction Coordinator (RPC)	Distributed Transaction Coo	Domein	Nee	Tc			
	Distributed Transaction Coordinator (RPC)	Distributed Transaction Coo	Privé,	Nee	Tc			
	Distributed Transaction Coordinator (RP	Distributed Transaction Coo	Domein	Nee	Tc			
	Distributed Transaction Coordinator (RP	Distributed Transaction Coo	Privé,	Nee	Tc			
	Distributed Transaction Coordinator (TC	Distributed Transaction Coo	Domein	Nee	Tc			
	Distributed Transaction Coordinator (TC	Distributed Transaction Coo	Privé,	Nee	Tc			
	Extern beheer van geplande taken (RPC)	Extern beheer van geplande	Privé,	Nee	Tc			
	Extern beheer van geplande taken (RPC)	Extern beheer van geplande	Domein	Nee	Tc			
	Extern beheer van geplande taken (RPC-E	Extern beheer van geplande	Privé,	Nee	Tc			
	Extern beheer van geplande taken (RPC-E	Extern beheer van geplande	Domein	Nee	Tc			
	Extern beheer van Windows Firewall (RPC)	Extern beheer van Windows	Domein	Nee	Tc			
	Extern beheer van Windows Firewall (RPC)	Extern beheer van Windows	Privé,	Nee	Tc			
	Extern beheer van Windows Firewall (RPC	Extern beheer van Windows	Privé,	Nee	Tc 👻			
	• "				•			

5 Selecteer **Poort** en klik op **Volgende**.

6 Voer de onderstaande informatie in om de poort toe te voegen:

Voor netwerkscannen

Selecteer UDP en voer "54925" in het veld Specifieke lokale in.

Klik op Volgende.

6	
Wizard Nieuwe regel voor	binnenkomende verbindingen
Protocollen en poorten	
Geef de protocollen en poorten e	op waarop deze regel van toepassing is.
Stappen:	
Regeltype	Is deze regel van toepassing op TCP of UDP?
Protocollen en poorten	<u> </u>
Bewerking	◎ <u>U</u> DP
Profiel	
Naam	Geldt deze regel voor alle of voor specifieke lokale poorten?
	Alla lalala assistan
	Specifieke lokale
	Voorbeeld: 80, 443, 5000-5010
	Meer informatie over protocollen en poorten
	< Volgende > Annuleren

- 7 Selecteer **De verbinding toestaan** en klik op **Volgende**.
- 8 Schakel de gewenste onderdelen in en klik op Volgende.
- 9 Voer een beschrijving in bij **Naam:** (bijvoorbeeld "Brother-scanner") en klik op **Voltooien**.

🔐 Wizard Nieuwe regel voor	binnenkomende verbindingen	×
Naam		
Geef de naam en beschrijving va	n deze regel op.	
Stappen:		
Regeltype		
Protocollen en poorten		
Bewerking		
Profiel	Naam.	
Naam		ן ע
	Besghrijving (optioneel):	
	< <u>V</u> orige Voltooien Annuleren	



(1) Controleer of de nieuwe instelling is toegevoegd en ingeschakeld.

Firewall-instellingen (voor netwerkgebruikers)

(1) Klik op Regels voor uitgaande verbindingen.



#### 12 Klik op Nieuwe regel.

			_		_	
indows Firewall met geavanc	Regels voor uitgaande verbindingen	Regels voor uitgaande verbindingen				
Regels voor binnenkomend	Naam	Groep	Profiel	Ingeschakeld	Be ^	Regels voor uitgaande verbindingen 🔺
Reveiligingsregels voor verb	Bestands- en printerdeling (Echoaanvraa	Bestands- en printerdeling	Domein	Nee	Te	🙀 Nieuwe regel
Controle	Bestands- en printerdeling (Echoaanvraa	Bestands- en printerdeling	Privé,	Nee	Te	X Up protiel tilteren
	Bestands- en printerdeling (Echoaanvraa	Bestands- en printerdeling	Domein	Nee	Te	
	Bestands- en printerdeling (Echoaanvraa	Bestands- en printerdeling	Privé,	Nee	Tc≡	Y Op status filteren
	Bestands- en printerdeling (LLMNR-UDP	Bestands- en printerdeling	Alle	Nee	Tc	🐨 Op groep filteren 🕨 🕨
	Bestands- en printerdeling (NB-Datagra	Bestands- en printerdeling	Domein	Nee	Tc	Beeld +
	Bestands- en printerdeling (NB-Datagra	Bestands- en printerdeling	Privé,	Nee	Tc	Ø Versieuwer
	Bestands- en printerdeling (NB-Name-O	Bestands- en printerdeling	Domein	Nee	Te	Q vernieuwen
	Bestands- en printerdeling (NB-Name-O	Bestands- en printerdeling	Privé,	Nee	Tc	📑 Lijst exporteren
	Bestands- en printerdeling (NB-Session	Bestands- en printerdeling	Privé,	Nee	Tc	? Help
	Bestands- en printerdeling (NB-Session	Bestands- en printerdeling	Domein	Nee	Tc	-
	Bestands- en printerdeling (SMB-Out)	Bestands- en printerdeling	Domein	Nee	Tc	
	Bestands- en printerdeling (SMB-Out)	Bestands- en printerdeling	Privé,	Nee	Tc	
	Gehoste cacheclient van BranchCache (H	BranchCache - Client voor g	Alle	Nee	Tc	
	Inhoud ophalen met BranchCache (HTT	BranchCache - Inhoud opha	Alle	Nee	Tc	
	Peer-detectie met BranchCache (WSD-O	BranchCache - Peer-detecti	Alle	Nee	Tc	
	Gehoste cacheserver van BranchCache (	BranchCache - Server voor	Alle	Nee	Tc	
	Ore Networking - Aanvraag voor neigh	Core Networking	Alle	Ja	Te	
	🕢 Core Networking - Advertisement voor n	Core Networking	Alle	Ja	Tc	
	🔇 Core Networking - Dynamic Host Config	Core Networking	Alle	Ja	Tc	
	🔇 Core Networking - Dynamic Host Config	Core Networking	Alle	Ja	Tc	
	Ore Networking - Groepsbeleid (NP-Out)	Core Networking	Domein	Ja	Tc	
	🐼 Core Networking - Groepsbeleid (TCP-O	Core Networking	Domein	Ja	Tc	
	🐼 Core Networking - Internet Group Mana	Core Networking	Alle	Ja	Tc	
	Ocore Networking - IPHTTPS (TCP-Out)	Core Networking	Alle	Ja	Tc	
	Core Networking - IPv6 (IPv6-Out)	Core Networking	Alle	Ja	Tc	
	Ore Networking - Multicastlistener gere	Core Networking	Alle	Ja	Tc	
	Ore Networking - Pakket te groot (ICMP	Core Networking	Alle	Ja	Te	
	Ore Networking - Parameterprobleem (I	Core Networking	Alle	Ja	Te	
	🐼 Core Networking - Query voor multicastl	Core Networking	Alle	Ja	Tc	
	Ocore Networking - Rapport voor multica	Core Networking	Alle	Ja	Tc	
	Ocore Networking - Rapport voor multica	Core Networking	Alle	Ja	Tc +	

**13** Selecteer **Poort** en klik op **Volgende**.

14 Voer de onderstaande informatie in om de poort toe te voegen:

Voor netwerkscannen

Selecteer UDP en voer "54925" in het veld Specifieke poorten in.

Klik op Volgende.

Aur ur i	м. н. н. н
Protocollen en poorten	itgaande verbindingen
Geef de protocollen en poorten op	waarop deze regel van toepassing is.
Stappen: Protocollen en poorten Bewerking Profiel Naam	Is deze regel van toepassing op TCP of UDP?
	Meer infomatie over protocoilen en poorten < <u>Vo</u> irge Volgende > Annuleren

- **15** Selecteer **De verbinding toestaan** en klik op **Volgende**.
- **(16)** Schakel de gewenste onderdelen in en klik op **Volgende**.
- 17 Voer een beschrijving in bij **Naam:** (bijvoorbeeld "Brother-scanner") en klik op **Voltooien**.

💣 Wizard Nieuwe regel voor u	itgaande verbindingen	×
Naam		
Geef de naam en beschrijving van	1 deze regel op.	
Stappen:		
Regeltype		
Protocollen en poorten		
Bewerking	New	٦.
Profiel	Itaam.	
Naam		J
	Besghrijving (optioneel):	
	<ul> <li><u>Voltooien</u> Annuleren</li> </ul>	



(18) Controleer of de nieuwe instelling is toegevoegd en ingeschakeld.

# Paragraaf II



# **Apple Macintosh**

Afdrukken	87
Scannen	101
ControlCenter2	112

# Uw computer instellen

# Opmerking

5

- Deze machine biedt ondersteuning aan Mac OS X 10.5.8, 10.6.x en 10.7.x.
- De vensters die in dit gedeelte worden weergegeven, zijn afkomstig van Mac OS X 10.5.x. De schermen op uw computer kunnen hiervan afwijken, afhankelijk van uw besturingssysteem en toepassing.
- Voor aansluiting van het apparaat op uw computer dient u een USB-kabel aan te schaffen die niet langer is dan 2 meter.

## Belangrijk

Sluit de machine NIET aan op een USB-poort op een toetsenbord of een USB-hub.

# Het juiste type papier kiezen

Voor afdrukken van een hoge kwaliteit is het belangrijk dat u het juiste type papier kiest. Lees *Papier laden* en *Documenten laden* in de *Beknopte gebruikershandleiding* voordat u papier koopt en om het afdrukgebied voor de instellingen van de printerdriver te bepalen.

## Gelijktijdig afdrukken en scannen

De machine kan tijdens het afdrukken tegelijkertijd een document in de computer scannen.

Wanneer de machine echter bezig is met kopiëren, wordt het afdrukken afgebroken en weer voortgezet nadat het kopiëren is voltooid.

# Gegevens uit het geheugen wissen

Als Meer gegevens wordt weergegeven op het LCD-scherm, kunt u de gegevens uit het geheugen wissen door op de toets **Stop/Eindigen** op het bedieningspaneel te drukken.

## **Status Monitor**

Het hulpprogramma Status Monitor is een softwareprogramma dat u zelf kunt configureren en waarmee u de status van de machine kunt controleren. U kunt hiermee met vooraf ingestelde intervallen foutmeldingen bekijken, bijvoorbeeld wanneer het papier op is, het papier is vastgelopen of de inkt moet worden vervangen. Voordat u het hulpprogramma kunt gebruiken, selecteert u uw machine in de keuzelijst **Model** in ControlCenter2.

Om de apparaatstatus te controleren en Brother Status Monitor te starten, doet u het volgende:

(Mac OS X 10.5.8)

- Selecteer Systeemvoorkeuren in het Apple-menu, selecteer Afdrukken en faxen en kies vervolgens de machine.
- 2 Klik op **Open afdrukwachtrij** en vervolgens op **Hulpprogramma**. De Status Monitor wordt gestart.

(Mac OS X 10.6.x tot 10.7.x)

- Selecteer Systeemvoorkeuren in het Apple-menu, selecteer Afdrukken en faxen of Afdrukken en scannen en kies vervolgens de machine.
- 2 Klik op Open afdrukwachtrij en vervolgens op Printerconfiguratie. Selecteer het tabblad Onderhoud en klik vervolgens op Open Printerhulpprogramma. De Status Monitor wordt gestart.

U kunt de apparaatstatus ook controleren door op het pictogram **Ink Level** op het tabblad **INSTELLINGEN APPARAAT** van ControlCenter2 te klikken.

De status van de machine updaten

Als u de meest recente status van de machine wilt bekijken terwijl het venster **Status Monitor** is geopend, klikt u op de updateknop (1).



U kunt instellen met welke interval de software de statusinformatie van de machine bijwerkt. Selecteer **Brother Status Monitor** in de menubalk en kies **Voorkeuren**.

#### Het venster weergeven of verbergen

Na het opstarten van de **Status Monitor** kunt u het venster verbergen of weergeven. Als u het venster wilt verbergen, selecteert u **Brother Status Monitor** in de menubalk en kiest u **Verberg Status Monitor**. Om het venster weer te geven, klikt u op het pictogram **Brother Status Monitor** in het hulpvenster of klikt u op **Ink Level** op het tabblad **INSTELLINGEN APPARAAT** van ControlCenter2.



#### Het venster sluiten

Klik in de menubalk op Brother Status Monitor en kies vervolgens Stop Status Monitor in de keuzelijst.

# De Brother-printerdriver gebruiken

# Opties kiezen voor de pagina-instelling

Klik in een toepassing als Apple TextEdit op Archief en vervolgens op Pagina-instelling. Zorg ervoor dat Brother DCP-XXXX (waarbij XXXX de naam is van uw model) is geselecteerd in de keuzelijst Stel in voor. Wijzig desgewenst de instellingen bij Papierformaat, Richting en Vergroot/verklein. Klik vervolgens op OK.

Instellingen:	Paginakenmerken
Stel in voor:	Brother DCP-XXXX
	Brother DCP-XXXX CUPS
Papierformaat:	A4 🛟
	20,99 bij 29,70 cm
Richting:	
Vergroot/verklein:	100 %
0	(Annuleer) OK

# Opmerking

De printerdriver ondersteunt niet het afdrukken van watermerken.

Klik in een toepassing zoals Apple TextEdit op Archief en vervolgens op Druk af om te beginnen met afdrukken. U kunt een set vooraf geprogrammeerde afdrukinstellingen selecteren in de keuzelijst Instellingen. ■ (Mac OS X 10.5.8 tot 10.6.x)

Klik op het driehoekje naast de keuzelijst **Printer** voor meer opties voor de pagina-instelling.

Printer: Brother DCP-xxxx  Instellingen: Standaard  PDF Voorvertoning Annuleer Druk af
Printer: Brother DCP-XXXX
Instellingen: Standaard
Aantal: 1 Seconteerd
Van: 1 t/m: 1
Formaat: A4 20,99 bij 29,70 cm
Richting:
Teksteditor
Druk kop- en voettekst af
44 ▲ 1 van 1 ▶ ▶▶
? PDF  Annuleer Druk af

(Mac OS X 10.7.x)

Klik voor meer opties voor de pagina-instelling op **Toon details**.

	Printer: B	rother DCP-XXXX	 ▼	
	Instellingen: St	tandaardinstellingen	<b>*</b>	
	Aantal: 🚺	÷		
	Pagina's: A	lle ŧ		
		ፋ 🔺 1 van 1		
		Toon details	Annulaar Druk of	
		Toon details		
		Printer:	Brother DCP- XXXX	*
		Instellingen:	Standaardinstellingen	\$
		Aantal:	1	
		Pagina's:	Alle     Intervention	
		Formaat:	A4 \$ 22	.0 bij 297 mm
		Pichting		
		Kichting.		
			Teksteditor	Ŧ
			Druk kop- en voettekst af	gina aan
	1 van 1		. as regeneragioop aan pa	gina aan
		,		
? Pdf • Verber	rg details		A	nnuleer Druk af

# Opmerking

U kunt de huidige instellingen als voorinstelling opslaan door **Bewaar als** te kiezen uit de keuzelijst **Instellingen**.

#### Afdrukken zonder marges

Kies uit de keuzelijst Formaat het papierformaat waarop u wilt afdrukken, zoals A4 (Zonder marges).

# Handmatig dubbelzijdig afdrukken

- Selecteer Papierafhandeling.

Kies Alleen even uit de keuzelijst Af te drukken pagina's en controleer of Automatisch is geselecteerd  $\mathbf{2}$ bij Paginavolgorde. Druk vervolgens af.

P Part	Printer: Brother DCP-XXXX 🛟 🔺
	Instellingen: Standaard
	Aantal: 🚺 🗹 Gesorteerd
	Pagina's: 💽 Alle 🔘 Van: 1 t/m: 1
	Formaat: 🗚 🗘 20,99 bij 29,70 cm
	Richting:
	Papierafhandeling
	Af te drukken pagina's ✓ Alle pagina's
	Doelpapierformaat Alleen even
1 van 1 🕨 🕨	☐ Pas aan papierformaat aan ☑ Verklein alleen
	Paginavolgorde: Automatisch

Plaats het papier in de papierlade met de te bedrukken zijde (de lege zijde) naar beneden en de bovenste 3 pagina eerst.

#### Papierrichting

/oor staand	Voor liggend
Onmorking	

#### Opmerking

Strijk het papier goed glad voordat het u het terugplaatst, anders kan het vastlopen.

4 Kies Alleen oneven uit de keuzelijst Af te drukken pagina's en selecteer Normaal bij Paginavolgorde. Druk vervolgens af.

# Afdrukopties kiezen

Om speciale afdrukfuncties te kunnen gebruiken, kiest u **Afdrukinstellingen** of **Kleurinstellingen** in het dialoogvenster Afdrukken.



# Afdrukinstellingen

U kunt de instellingen bij Mediatype, Langzaam drogend papier, Afdrukkwaliteit en Kleur/Grijstinten opgeven.

	Mediatype:	Normaal papier	\$
		🗌 Langzaam drogend j	oapier
	Afdrukkwaliteit:	Normaal	÷
	Kleur/Grijstinten:	Kleur	<b>÷</b>
▶ Geavanc	eerd		

### Opmerking

Schakel **Langzaam drogend papier** in wanneer u afdrukt op normaal papier waarop de inkt langzaam droogt. Tekst kan enigszins vervagen met deze instelling.

# Mediatype

Voor de beste afdrukresultaten dient u het soort papier waarop wordt afgedrukt in de driver te selecteren. De manier van afdrukken wordt door het apparaat aangepast op basis van het geselecteerde soort papier.

- Normaal papier
- Inkjetpapier
- Brother BP71-fotopapier
- Brother BP61-fotopapier
- Brother BP60 mat papier
- Ander fotopapier
- Transparanten

## Afdrukkwaliteit

Met de instelling voor Kwaliteit kunt u de gewenste afdrukresolutie voor het document kiezen. De afdrukkwaliteit is van invloed op de afdruksnelheid. Hoe hoger de kwaliteit, hoe langer het duurt om het document af te drukken. Welke kwaliteitsopties beschikbaar zijn, hangt af van het soort papier dat u hebt gekozen.

#### Snel

De snelste afdrukmodus en het laagste inktgebruik. Gebruik deze modus voor het afdrukken van grote documenten of voor proefversies van documenten.

Normaal

Goede afdrukkwaliteit met een normale afdruksnelheid.

Hoog

Betere afdrukkwaliteit dan met de modus Normaal en een hogere afdruksnelheid dan met Foto.

#### Foto

Gebruik deze modus voor het afdrukken van foto's. Omdat er meer afdrukgegevens zijn dan bij een normaal document, zijn de verwerkingstijd, de gegevensoverdrachttijd en de afdruktijd langer.

#### Hoogst

Gebruik deze modus voor het afdrukken van gedetailleerde afbeeldingen zoals foto's. Dit is de hoogste resolutie en de laagste snelheid.

Mediatype	Kleur/Grijstinten	Instelling van afdrukkwaliteit
Normaal papier	Kleur/Grijstinten	Snel, Normaal, Hoog, Hoogst
Inkjetpapier of Brother BP60 mat papier	Kleur/Grijstinten	Normaal, <b>Foto</b>
Brother BP71-fotopapier, Brother BP61-fotopapier of Ander fotopapier	Kleur/Grijstinten	Snel, <b>Foto</b> , Hoogst
Transparanten	Kleur/Grijstinten	Normaal

#### 🖉 Opmerking

De standaardinstellingen worden vetgedrukt weergegeven.

## Kleur/Grijstinten

Deze functie kunt u gebruiken om kleurendocumenten in zwart-wit af te drukken met behulp van de grijstinten.

# Geavanceerde instellingen

Klik op Geavanceerd om de instellingen Lay-out, Overdrachtsmodus wijzigen en Andere afdrukopties te configureren.

Mediatype:	Normaal papier
	📃 Langzaam drogend papier
Afdrukkwaliteit:	Normaal
Kleur/Grijstinten:	Kleur 🛟
Law out	
Overdrachtsmodus wijzigen	In spiegelbeeld afdrukken
Overdrachtsmodus wijzigen Andere afdrukopties	🗌 In spiegelbeeld afdrukken
Overdrachtsmodus wijzigen Andere afdrukopties	🗌 In spiegelbeeld afdrukken

#### In spiegelbeeld afdrukken

Selecteer In spiegelbeeld afdrukken om de data van links naar rechts te verplaatsen.

# Opmerking

• (Voor gebruikers van Mac OS X 10.5.8)

In spiegelbeeld afdrukken is niet beschikbaar als u Transparanten als Mediatype kiest.

• (Voor gebruikers van Mac OS X 10.6.x of Mac OS X 10.7.x)

In spiegelbeeld afdrukken wordt weergegeven als Spiegel horizontaal in het pop-upmenu Lay-out.



#### Keer paginarichting om

Selecteer Keer paginarichting om om de data van boven naar beneden te verplaatsen.

#### Overdrachtsmodus wijzigen

Bij **Overdrachtsmodus wijzigen** kunt u opgeven op welke wijze afdrukgegevens naar de printer worden overgedragen om de afdrukkwaliteit of afdruksnelheid te verbeteren.

#### Aanbevolen instelling

Kies Aanbevolen instelling voor algemeen gebruik.

Betere afdrukkwaliteit

Kies **Betere afdrukkwaliteit** voor een hogere afdrukkwaliteit. De afdruksnelheid kan hierdoor enigszins afnemen, afhankelijk van de afdrukgegevens.

#### Betere afdruksnelheid

Kies Betere afdruksnelheid voor een hogere afdruksnelheid.

#### Andere afdrukopties

U kunt de instellingen Papier dikte en Bi-directioneel afdrukken kiezen.

- Papier dikte
  - U kunt als Papier dikte kiezen uit Normaal, Dik en Envelope.
- Bi-directioneel afdrukken

Wanneer **Bi-directioneel afdrukken** is ingeschakeld, drukt de printkop in twee richtingen af, waardoor de afdruksnelheid wordt verhoogd. Als deze optie niet is aangevinkt, drukt de printkop slechts in één richting af, waardoor de afdrukkwaliteit wordt verhoogd, maar de snelheid wordt verlaagd.

# Kleurinstellingen

De kleur wordt aangepast om zo goed mogelijk overeen te komen met de kleur op het scherm van uw computer.

- Natuurlijk: Gebruik deze optie voor foto's. De kleur wordt aangepast om meer natuurlijke kleuren af te drukken.
- Levendig: Gebruik deze optie voor zakelijke afbeeldingen, zoals diagrammen, grafische afbeeldingen en tekst. De kleur wordt aangepast om levendigere kleuren af te drukken.
- Geen



ColorSync: Deze optie wordt weergegeven en automatisch gebruikt wanneer u ColorSync hebt gekozen in het menu Kleurevenaring.

# Geavanceerde kleurinstellingen

Klik op Geavanceerde kleurinstellingen om Kleur verbetering en Halftoon patroon te configureren.

 Kleurinsto Kleurmodus Geavanceerde kleuri	elling s: •	en Natuu Leven Geen	urlijk Idig				
Kleur verbeteri	ng	-					
Helderheid	0	1	1	-9-	1	-	
Contrast	0	1	1	9	1	1	
Rood	0		1	P	1		
Groen	0	_			1	_	
Blauw	0	-	1	9	1	1	
Halftoon patroor	n: Di	ffusie				\$	
				Annule	er	Drul	k af

#### Kleurverbetering

#### Helderheid

Hiermee kunt u de helderheid van de hele afbeelding aanpassen. Sleep de schuifbalk naar rechts of links om het beeld lichter of donkerder te maken.

#### Contrast

Hiermee kunt u het contrast van een afbeelding aanpassen. Donkere gedeelten worden dan donkerder en lichtere gedeelten worden lichter. Verhoog het contrast wanneer u een afbeelding helderder wilt maken. Verlaag het contrast wanneer u een afbeelding wilt verzachten.

#### Rood

Hiermee verhoogt u de intensiteit van **Rood** in de afbeelding om de afbeelding roder te maken.

#### Groen

Hiermee verhoogt u de intensiteit van **Groen** in de afbeelding om de afbeelding groener te maken.

#### Blauw

Hiermee verhoogt u de intensiteit van **Blauw** in de afbeelding om de afbeelding blauwer te maken.

#### Halftoon patroon

Het apparaat kan twee methoden (**Diffusie** of **Dither**) gebruiken om stippen te rangschikken voor de weergave van halftonen. Er zijn verschillende vooraf gedefinieerde patronen en u kunt kiezen welk patroon u wilt gebruiken voor uw document.

#### Diffusie

Punten worden willekeurig geplaatst om de halftonen te maken. Gebruik deze optie voor het afdrukken van foto's met subtiele tinten en grafische afbeeldingen.

#### Dither

Punten worden in een vooraf gedefinieerd patroon gerangschikt om halftonen te maken. Gebruik deze optie voor het afdrukken van grafische afbeeldingen met duidelijke kleurgrenzen of voor het afdrukken van (zakelijke) diagrammen.

Scannen

# Een document scannen met de TWAIN-driver

De software van het Brother-apparaat wordt geleverd met een TWAIN-scannerdriver voor Macintosh. U kunt deze TWAIN-scannerdriver gebruiken met alle toepassingen die de TWAIN-specificaties ondersteunen.

Raadpleeg de onderstaande handleiding voor meer informatie over het laden van documenten.

>>Beknopte gebruikershandleiding: De glasplaat gebruiken

## Opmerking

6

Als u wilt scannen vanaf een apparaat dat is aangesloten op een netwerk, selecteert u de netwerkmachine in de toepassing Device Selector in **Macintosh HD/Bibliotheek/Printers/Brother/Utilities**/ **DeviceSelector** of in de keuzelijst **Model** van ControlCenter2.

## De TWAIN-driver openen

Start de met TWAIN compatibele toepassing op uw Macintosh. Als u de Brother TWAIN-driver de eerste keer gebruikt, dient u deze in te stellen als standaarddriver. Klik in PageManager op **File**, **Select Source** (Bron selecteren) en kies de Brother TWAIN-driver. Klik nadat u het document op de glasplaat hebt gelegd op **File**, **Acquire Image Data** (Ontvangen van het beeld) of klik op het pictogram **Acquire** (Verwerven). Het dialoogvenster voor het instellen van de scanner verschijnt.

	Brother TWAIN
Resolutie 200 x 200 dpi	x.x.x Te scannen gedeelte
Type scan 24bit kleur	•
Documentgrootte A4 210 x 297 mm	
Breedte: 210 Un Hoogte: 297 beeld aanpassen	nit: () mm () inch
? Standaard	Annuleren Starten Vooraf scannen

# 🖉 Opmerking

- Afhankelijk van uw land is Presto! PageManager mogelijk niet beschikbaar. Gebruik in dat geval een andere softwaretoepassing om te scannen.
- De methode voor het selecteren van de standaarddriver of het scannen van een document kan variëren, afhankelijk van de toepassing die u gebruikt.
### Een afbeelding scannen naar uw computer

U kunt een hele pagina of een deel ervan scannen door het document vooraf te scannen.

#### Een hele pagina scannen



2) Kies, indien nodig, de volgende instellingen in het dialoogvenster voor het instellen van de scanner:

- Resolutie
- Type scan
- Te scannen gedeelte
- Documentgrootte
- beeld aanpassen
  - Helderheid
  - Contrast
- 3 Klik op Starten.

Nadat het scannen is voltooid, wordt het beeld in uw grafische toepassing weergegeven.

## Een afbeelding vooraf scannen

De knop **Vooraf scannen** wordt gebruikt om een voorbeeld van het beeld te bekijken, en stelt u ook in staat om alle ongewenste delen bij te snijden. Wanneer u tevreden bent met het getoonde voorbeeld, klikt u op de knop **Starten** in het scandialoogvenster om het beeld te scannen.

Plaats uw document.

2 Klik op Vooraf scannen.

Het hele beeld wordt naar uw computer gescand en verschijnt in het Te scannen gedeelte.

3 Sleep de cursor over het gedeelte dat u wilt scannen (1).



#### Scannen



4 Pas de instellingen voor **Resolutie**, **Type scan**, **Helderheid** en **Contrast** in het dialoogvenster voor het instellen van de scanner naar wens aan.

#### 5 Klik op Starten.

Nu wordt alleen het geselecteerde gedeelte van het document weergegeven in het venster van de toepassing.



# Instellingen in het scannervenster

#### Resolutie

U kunt de scanresolutie wijzigen via de keuzelijst **Resolutie**. Hogere resoluties nemen meer geheugen in beslag en vergen meer overdrachtstijd, maar leveren een preciezer gescand beeld. In onderstaande tabel wordt aangegeven welke resoluties u kunt selecteren en welke kleuren beschikbaar zijn.

Resolutie	Zwart-wit/ Grijs (Foutdiffusie)	256 kleuren	Ware grijstinten/24bits kleur
100 x 100 dpi	Ja	Ja	Ja
150 x 150 dpi	Ja	Ja	Ja
200 x 200 dpi	Ja	Ja	Ja
300 x 300 dpi	Ja	Ja	Ja
400 x 400 dpi	Ja	Ja	Ja
600 x 600 dpi	Ja	Ja	Ja
1200 x 1200 dpi	Ja	Nee	Ja
2400 x 2400 dpi	Ja	Nee	Ja
4800 x 4800 dpi	Ja	Nee	Ja
9600 x 9600 dpi	Ja	Nee	Ja
19200 x 19200 dpi	Ja	Nee	Ja

## Type scan

#### Zwart-wit

Gebruiken voor tekst of lijntekeningen.

#### Grijs (Foutdiffusie)

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. (Foutdiffusie is een methode waarbij beelden met gesimuleerde grijstinten worden gemaakt, zonder grijze stippen te gebruiken. Zwarte stippen worden in een specifiek patroon geplaatst zodat het beeld grijs lijkt.)

#### Ware grijstinten

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. Deze modus is exacter omdat deze tot 256 tinten grijs gebruikt.

#### 256 kleuren

Gebruikt tot 256 kleuren om het beeld te scannen.

#### 24bit kleur

Gebruikt tot 16,8 miljoen kleuren om het beeld te scannen.

Hoewel het gebruik van **24bit kleur** een beeld met de meest nauwkeurige kleurreproductie oplevert, is het beeldbestand ongeveer drie keer zo groot als een bestand dat met de optie **256 kleuren** wordt gecreëerd. Deze modus vergt het meeste geheugen en de langste overdrachtstijd.

Scannen

#### Documentgrootte

Kies één van de volgende formaten:

Automatisch

U kunt een document van standaardformaat scannen zonder Documentgrootte verder aan te passen.

- A4 210 x 297 mm
- JIS B5 182 x 257 mm
- Letter 215.9 x 279.4 mm
- A5 148 x 210 mm
- JIS B6 128 x 182 mm
- A6 105 x 148 mm
- Executive 184.1 x 266.7 mm
- Business Card 90 x 60 mm

Als u visitekaartjes wilt scannen, selecteert u de grootte voor **Business Card** en legt u het visitekaartje linksboven op de glasplaat, met de bedrukte zijde naar beneden.

- 10 x 15 cm
- 13 x 20 cm
- 9 x 13 cm
- 13 x 18 cm
- Briefkaart 100 x 148 mm
- Briefkaart 2 (dubbel) 148 x 200 mm
- Afwijkend

Als u een afwijkend formaat hebt gekozen, kunt u het te scannen gedeelte bijstellen. Klik en sleep met ingedrukte muisknop om het beeld bij te snijden.

Breedte: Voer de breedte van het afwijkende formaat in.

Hoogte: Voer de hoogte van het afwijkende formaat in.

#### Het beeld bijstellen

#### Helderheid

Stel de instelling voor helderheid bij (-50 tot 50) tot u het beste resultaat krijgt. De standaard ingestelde waarde is 0, wat als een gemiddelde wordt beschouwd en over het algemeen geschikt is voor de meeste afbeeldingen.

Scannen

U kunt de **Helderheid** instellen door de schuifbalk naar rechts of naar links te slepen om het beeld lichter of donkerder te maken. U kunt ook een waarde in het vakje invoeren om het niveau in te stellen.

	0
	Contrast
000	olorSync
	Doel
	Visuele overeenkomst 🔹
	Scanner profiel
	Brother sRGB Scanner
	uis verminderen

Als het gescande beeld te licht is, moet u voor de **Helderheid** een lagere waarde opgeven en het document nogmaals scannen.

Als het gescande beeld te donker is, moet u voor de **Helderheid** een hogere waarde opgeven en het beeld nogmaals scannen.

#### Opmerking

De instelling **Helderheid** is alleen beschikbaar als de instelling **Type scan** is ingesteld op **Zwart-wit**, **Grijs (Foutdiffusie)**, **Ware grijstinten** of **24bit kleur**.

#### Contrast

U kunt het contrast verhogen of verlagen door de schuifbalk naar rechts of links te slepen. Het verhogen van het contrast benadrukt de donkere en lichte gedeelten van het beeld, terwijl het verlagen ervan meer details weergeeft in de grijze zones. U kunt ook een waarde in het vakje invoeren om het **Contrast** in te stellen.

# Opmerking

De instelling **Contrast** is alleen beschikbaar als **Type scan** is ingesteld op **Grijs (Foutdiffusie)**, **Ware grijstinten** of **24bit kleur**.

#### Ruis verminderen

Met deze instelling kunt u de kwaliteit van gescande beelden verbeteren. De instelling **Ruis verminderen** is beschikbaar bij gebruik van **24bit kleur** en een scanresolutie van 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi of 600 x 600 dpi.

Als u foto's of andere beelden scant die u in een tekstverwerker of een andere grafische toepassing wilt gebruiken, probeer dan verschillende instellingen uit voor **Resolutie**, **Type scan**, **Helderheid** en **Contrast** om te zien welke instelling het best voldoet.

# Documenten scannen met de ICA-driver (Mac OS X 10.6.x, 10.7.x)

U kunt documenten scannen met de ICA-driver. Als u MFL-Pro Suite hebt geïnstalleerd vanaf de installatiecdrom, is de ICA-driver al op uw Macintosh geïnstalleerd. Als uw machine niet in de lijst **Afdrukken en faxen** of **Afdrukken en scannen** wordt weergegeven, kunt u de machine toevoegen door op de knop met het minteken (+) te klikken.

# Opmerking

De vensters die in dit gedeelte worden weergegeven zijn van Mac OS X 10.6.x. De schermen op uw Macintosh kunnen hiervan afwijken, afhankelijk van de versie van uw besturingssysteem.

Sluit uw Brother-machine via een USB-kabel op de computer aan. Of sluit de Brother-machine aan op hetzelfde draadloze LAN-netwerk als de computer.

2) Start de toepassing Fotolader.



3 Selecteer de machine in de lijst aan de linkerzijde van het scherm.

Als u de Brother-machine met een USB-kabel op uw computer hebt aangesloten, wordt de machine in het gedeelte **APPARATEN** weergegeven. Als u de machine via het draadloze LAN hebt aangesloten, wordt deze in het gedeelte **GEDEELD** weergegeven.

Scannen



(Voor Mac OS X 10.7.x)

Als de machine niet in het gedeelte **APPARATEN** of **GEDEELD** wordt weergegeven, plaatst u de cursor in het gedeelte en klikt u op **Toon**.



Plaats uw document op de glasplaat.



# Opmerking

• (Voor Mac OS X 10.6.x)

Als het selectievakje **Detecteer aparte onderdelen** is uitgeschakeld, wordt het document als één geheel gescand en als één bestand opgeslagen. Als het selectievakje **Detecteer aparte onderdelen** is ingeschakeld, detecteert het programma elk afzonderlijk beeld en worden deze als aparte bestanden opgeslagen. Als het programma het document niet automatisch bijsnijdt, kunt u dit handmatig doen door de cursor over het gedeelte dat u wilt scannen te slepen in het dialoogvenster dat u opent door op **Toon details** te klikken.

• (Voor Mac OS X 10.7.x)

Wanneer het selectievakje **Detecteer omvattende vak** is ingeschakeld voor **Scangrootte**, wordt het document als één geheel gescand en als één bestand opgeslagen. Wanneer het selectievakje **Detecteer aparte onderdelen** is ingeschakeld voor **Scangrootte**, detecteert het programma elk afzonderlijk beeld en worden deze beelden als aparte bestanden opgeslagen. Als het programma het document niet automatisch bijsnijdt, kunt u dit handmatig doen door de cursor over het gedeelte dat u wilt scannen te slepen in het dialoogvenster dat u opent door op **Toon details** te klikken.

5 Selecteer de gewenste map of toepassing voor **Scan naar**.



In het dialoogvenster dat u opent door op **Toon details** te klikken, kunt u desgewenst de volgende instellingen aanpassen.

- **Soort**: Kies Kleur, Zwart-wit of Tekst.
- **Resolutie**: Kies de resolutie waarmee u het document wilt scannen.
- Gebruik aangepaste grootte (Mac OS X 10.7.x): Schakel dit selectievakje in om de documentgrootte aan te passen.
- Grootte: Selecteer het papierformaat van het te scannen document in het scangedeelte van de flatbed.
- Richting (Mac OS X 10.7.x) of Rotatiehoek: Selecteer de richting van het document of de scanhoek als u scant via de flatbed.
- Automatische selectie (Mac OS X 10.7.x): Als u het selectievakje Gebruik aangepaste grootte inschakelt, kunt u de automatische detectiefuncties van de scanner selecteren.
- **Scan naar**: Kies de map of toepassing waarnaar u het document wilt scannen.
- **Naam**: Voer de naam zonder extensie van de gescande afbeelding in.
- **Structuur**: Selecteer de bestandsstructuur van de gescande gegevens.

#### Scannen

- Combineer tot één document (Mac OS X 10.7.x): Wanneer u PDF of TIFF als bestandsformaat kiest, schakelt u dit selectievakje in om een document als één geheel te scannen en als één bestand op te slaan.
- Beeldcorrectie: Als u handmatig selecteert, kunt u de helderheid, het contrast (Mac OS X 10.7.x) de tint, temperatuur, drempel en verzadiging aanpassen.



6 Klik op Scan om het scannen te starten.

# Uw machine selecteren in het menu Afdrukken en faxen of Afdrukken en scannen

- Sluit uw Brother-machine via een USB-kabel op de computer aan. Of sluit de Brother-machine aan op hetzelfde draadloze LAN-netwerk als de computer.
- 2 Selecteer Systeemvoorkeuren in het Apple-menu.
- 3 Klik op Afdrukken en faxen of Afdrukken en scannen.
- Selecteer de machine in de linkerzijde van het scherm en klik op Open afdrukwachtrij.

# Opmerking

Als het tabblad Scannen niet wordt weergegeven, verwijdert u de machine door op de knop met het minteken (-) te klikken in de lijst **Afdrukken en faxen** of **Afdrukken en scannen**. Voeg de machine vervolgens toe door op de knop met het plusteken (+) te klikken.



5 Klik op het pictogram Scanner.

00		Brothe	er DCP-XXXX	
Verwijder Stel uit	Taakinfo Pauzeer printer	Status toebehoren Pri	nterconfiguratie	Printer Scanner
	Printer gereed			
Status	Naam	Verstuurd	Voltooid	

Afhankelijk van de scanmethode die u gebruikt, kunnen de getoonde schermen afwijken.

# **ControlCenter2**



De vensters die in dit gedeelte worden weergegeven, zijn afkomstig van Mac OS X 10.5.x. De schermen op uw computer kunnen hiervan afwijken, afhankelijk van uw besturingssysteem.

# **ControlCenter2** gebruiken

ControlCenter2 is een softwarehulpprogramma waarmee u snel en eenvoudig toegang hebt tot uw meest gebruikte programma's. Met ControlCenter2 worden specifieke toepassingen automatisch geladen. Het pictogram verschijnt op de menubalk. Als u het venster ControlCenter2 wilt openen, klikt op u op het pictogram



en kiest u Open. ControlCenter2 beschikt over de volgende opties:

- 1 Rechtstreeks scannen naar een bestand, e-mail of grafische toepassing van uw keuze. (1)
- 2 U kunt programmeerbare scanknoppen configureren om aan de vereisten van uw eigen toepassing te voldoen. (2)



- 4 Beschikbare instellingen openen om uw apparaat te configureren. (4)
- U kunt kiezen welke machine verbinding maakt met ControlCenter2 in de keuzelijst Model. (5) U kunt het venster Device Selector ook openen door het selecteren van Andere in de keuzelijst Model.
- 6 U kunt het configuratievenster voor elke functie ook openen door op **Configuratie** te klikken. (6)



### Automatisch laden uitschakelen

Ga als volgt te werk als u niet wilt dat ControlCenter2 automatisch wordt gestart als uw computer wordt gestart.

 Klik op het pictogram van ControlCenter2 in de menubalk en kies Voorkeuren. Het voorkeurvenster van ControlCenter2 verschijnt.

2 Schakel het selectievakje Start het ControlCenter op de computer startup uit.

#### ControlCenter2



Het pictogram van de toepassing ControlCenter2 kunt u vinden via **Macintosh HD/Programma's/ Brother**.

# SCANNEN

Er zijn drie scanknoppen beschikbaar voor de toepassingen Scannen naar Afbeelding, Scannen naar E-mail en Scannen naar Bestand.

■ Afbeelding (Standaard: Apple Preview)

Hiermee kunt u een pagina rechtstreeks naar een grafische viewer/bewerkingstoepassing scannen. U kunt selecteren naar welke toepassing de scan wordt overgebracht, zoals Adobe<sup>®</sup> Photoshop<sup>®</sup> of een andere beeldbewerkingstoepassing op uw computer.

E-mail (Standaard: uw standaard e-mailsoftware)

Hiermee kunt u een pagina of document als een normale bijlage rechtstreeks naar een e-mailtoepassing scannen. U kunt het bestandstype en de resolutie voor de bijlage selecteren.

#### Bestand

Hiermee kunt u rechtstreeks naar een bestand scannen. U kunt het bestandstype en de map van bestemming zo nodig wijzigen.

Met ControlCenter2 kunt u de hardwaretoets **SCAN** en de softwareknop ControlCenter2 voor elke scanfunctie op uw machine configureren. Als u de hardwaretoets **SCAN** op uw machine wilt configureren, kiest u het tabblad **Bedieningsknop Apparaat** in het configuratiemenu voor elk van de **SCAN**-toetsen. Als u de softwareknop in ControlCenter2 wilt configureren, kiest u het tabblad **Bedieningsknop Software** in het configureren, kiest u het tabblad **Bedieningsknop Software** in het configureren.

#### Opmerking

U kunt de toets **SCAN** van uw apparaat configureren voor elke ControlCenter2-knop op het tabblad **Bedieningsknop Apparaat**. Als u de standaardinstellingen wilt wijzigen, klikt u op de knop terwijl u de **Ctrl**-toets ingedrukt houdt en selecteert u het tabblad **Bedieningsknop Apparaat**.



## Opmerking

Scannen naar OCR is niet beschikbaar voor dit model.

## Bestandstypen

Kies het type bestand waarin u de gescande afbeeldingen wilt opslaan uit de keuzelijst.

#### Voor Afbeelding, E-mail en Bestand

- Windows<sup>®</sup> Bitmap (\*.bmp)
- JPEG (\*.jpg)
- TIFF (\*.tif)
- TIFF Multi-page (\*.tif)
- Portable Network Graphics (\*.png)
- PDF (\*.pdf)
- Beveiligde PDF (\*.pdf)

# Opmerking

- Als u het bestandstype instelt op TIFF of TIFF Multi-page, kunt u Niet gecomprimeerd of Gecomprimeerd kiezen.
- Wanneer u een document van meerdere pagina's wilt scannen, selecteert u Continu scannen en volgt u de instructies op het scherm.

### Documentgrootte

U kunt de documentgrootte uit de keuzelijst kiezen. Als u een 1 naar 2 documentgrootte kiest, zoals **1 - 2 (A4)**, wordt de gescande afbeelding verdeeld in twee documenten van A5-formaat.

Als u een 2 naar 1 documentgrootte kiest, zoals 2 in 1 (A4), worden de afbeeldingen gecombineerd tot één document van A3-formaat.

## Afbeelding (voorbeeld: Apple Preview)

Met de functie **Scannen naar Afbeelding** kunt u een beeld rechtstreeks naar uw grafische toepassing voor beeldbewerking scannen. Als u de standaardinstellingen wilt wijzigen, klikt u op de knop terwijl u de **Ctrl**-toets ingedrukt houdt en selecteert u de **Bedieningsknop Software**.

Dealer		
Doeipr	ogramma	
Apple	rieview	Toevoegen (verwijden
Type B	estand	Bestandsgrootte
PDF (	*.pdf)	
Doelbe	estandslocatie	Klein Gro
Afbeel	dingen/CCI22122011_0000	0.pdf Wijzigen
🗌 Sca	nnerinterface weergeven	
Resolu	tie	Helderheid
300 >	< 300 dpi 🔷 🛟	•
Type S	can	
24bit	Kleur 😫	Contrast
Docum	entgrootte	■ ≣_
A4 2	10 x 297 mm 📫	
Cor	ıtinu scannen	
Terus	gzetten Standaard Instelling	en)

Wanneer u een deel van een pagina wilt scannen en vervolgens wilt bijsnijden nadat u het document vooraf hebt gescand, schakelt u het selectievakje **Scannerinterface weergeven** in.

U kunt de andere instellingen ook wijzigen.

Als u de doeltoepassing wilt wijzigen, selecteert u de juiste toepassing in de keuzelijst **Doelprogramma**. U kunt een toepassing aan de lijst toevoegen door op **Toevoegen** te klikken.

00	Toevoegen Programma	Scannen naar Afbeel	ding
Om uw p program Daarna n	orogramma te wijzigen vo manaam, programmaloca net de toets "Toevoegen"	or "Scannen naar Afb tie en type bestand s uw programma toevo	eelding", a.u.b. pecificeren. egen.
Program	manaam		
My origi	inal		
Applicati	e		
iChat		Browse	
Type Bes	tand		
JPEG (*.	.jpg)	\$	
		Afbreken	Toevoegen

Voer de **Programmanaam** in (max. 30 tekens) en selecteer de gewenste toepassing door op **Browse** te klikken. Kies ook het **Type Bestand** uit de keuzelijst.

U kunt een toepassing die u hebt toegevoegd ook weer verwijderen. Selecteer daarvoor de **Programmanaam** en klik op de knop **Verwijderen**.

\varTheta 🔿 🔿 Verwijderen Programma Scan	nen naar Afbeelding
Om uw geregistreerde programma "Scar verwijderen, a.u.b. uw programmanaam "Programmanaam". Daarna met de toets verwijderen.	nnen naar Afbeelding" te selecteren vanuit "Verwijderen" uw programma
Programmanaam	
My original	<b>\$</b>
Applicatie	
iChat	]
Type Bestand	
JPEG (*.jpg)	
	Afbreken Verwijderen

## Opmerking

Deze functie is ook beschikbaar voor **Scannen naar E-mail**. Het venster kan afhankelijk van de functie variëren.

Als u **Beveiligde PDF** kiest uit de lijst **Type Bestand**, verschijnt het dialoogvenster **PDF-wachtwoord instellen**. Voer uw wachtwoord in het vak **Wachtwoord** en **Wachtwoord opnieuw** in en klik op **OK**.

## Opmerking

Beveiligde PDF is ook beschikbaar voor Scannen naar e-mail en Scannen naar bestand.

### E-mail

Met de functie **Scannen naar E-mail** kunt u een document naar uw standaard e-mailprogramma scannen, zodat u het gescande document als bijlage kunt versturen. Als u de standaard e-mailtoepassing of het bestandstype van de bijlage wilt wijzigen, klikt u op de knop terwijl u de **Ctrl**-toets ingedrukt houdt en selecteert u de **Bedieningsknop Software**.

00	Scannen r	aar E-mail
- (	Bedieningsknop Software	Bedieningsknop Apparaat
Doelpi	rogramma	
Appl	e Mail	Toevoegen Verwijderen
Type E	Bestand	Bestandsgrootte
PDF	(*.pdf)	
Doelb	estandelocatie	Klein Groot
Afbeel	ldingen/CCE22122011_0000	)1.pdf (Wijzigen)
Sca	nnerinterface weergeven	
Resolu	itie	Heiderneid
200	x 200 dpi 📫	
Type S	Scan	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
24bi	t Kleur 😫	Contrast
Docun	nentarootte	
A4 2	10 x 297 mm 🛟	50
	atiou scappen	
	ntinu scannen	
_		
Teru	gzetten Standaard Instelling	en
		(Afbreken) OK

Om de e-mailtoepassing te wijzigen, selecteert u de gewenste e-mailtoepassing in de keuzelijst **Doelprogramma**. U kunt een toepassing aan de lijst toevoegen door op **Toevoegen**<sup>1</sup> te klikken. Om een toepassing te verwijderen, klikt u op **Verwijderen**.

<sup>1</sup> Wanneer u ControlCenter2 voor de eerste keer opstart, verschijnt er een standaardlijst met compatibele e-mailtoepassingen in de keuzelijst. Als u bij ControlCenter2 problemen hebt met het gebruiken van een aangepaste toepassing, kunt u beter een toepassing uit de lijst kiezen.

Wanneer u een deel van een pagina wilt scannen en vervolgens wilt bijsnijden nadat u het document vooraf hebt gescand, schakelt u het selectievakje **Scannerinterface weergeven** in.

# Bestand

Met de knop **Scannen naar Bestand** kunt u een afbeelding naar een map op uw harde schijf scannen en in een bepaald bestandsformaat opslaan. Zo kunt u uw papieren documenten op eenvoudige wijze archiveren. Om het bestandstype en de map te configureren, klikt u op de knop terwijl u de **Ctrl**-toets ingedrukt houdt en selecteert u de **Bedieningsknop Software**.

0.0	Scannen na	ar Bestand	
Bedienings	knop Software	Bedienings	knop Apparaat
Bestandsnaam CCF Type Bestand PDF (*.pdf)	(Datum) (N 22122011_000	immer) 101.pdf [ Bestandsg	Map weergeven
Bestemmingsfolder Afbeeldingen	Browse	Klein	Groot Venster Opslaan als weergeven
Scannerinterface Resolutie 300 x 300 dpi Type Scan 24bit Kleur Documentgrootte A4 210 x 297 mm Continu scannen	weergeven	lelderheid	,, 50 ,, 50
(Terugzetten Standa	aard Instellinger	)	
		(	Afbreken OK

U kunt de bestandsnaam wijzigen. Geef de bestandsnaam voor het document op in het veld **Bestandsnaam** (max. 100 tekens). De bestandsnaam bestaat dan uit de bestandsnaam die u hebt opgeslagen, de huidige datum en het volgnummer.

Selecteer het bestandstype voor het opgeslagen beeld in de keuzelijst **Type Bestand**. U kunt het bestand in de standaardmap opslaan of u kunt een andere map selecteren door op de knop **Browse** te klikken.

Schakel het selectievakje **Map weergeven** in om te laten weergeven waar het gescande beeld is opgeslagen nadat het scannen is beëindigd. Schakel het selectievakje **Venster Opslaan als weergeven** in om de bestemming van de gescande afbeelding elke keer op te geven.

Wanneer u een deel van een pagina wilt scannen en vervolgens wilt bijsnijden nadat u het document vooraf hebt gescand, schakelt u het selectievakje **Scannerinterface weergeven** in.

# **CUSTOM SCAN**

Er zijn vier knoppen die u kunt configureren om aan uw scaneisen te voldoen.

Als u een knop wilt aanpassen, klikt u op de knop terwijl u de **Ctrl**-toets ingedrukt houdt. Het configuratievenster verschijnt. Er zijn drie scanfuncties beschikbaar: **Scannen naar Afbeelding**, **Scannen naar E-mail** en **Scannen naar Bestand**.

#### Scannen naar Afbeelding

Hiermee kunt u een pagina rechtstreeks naar een viewer/bewerkingssoftware scannen. U kunt elk type beeldbewerkingstoepassing op uw computer als bestemming selecteren.

#### Scannen naar E-mail

Gescande beelden worden als bijlage aan een e-mailbericht gekoppeld. U kunt ook het bestandstype voor de bijlage selecteren en een lijst samenstellen van e-mailadressen uit het standaardadresboek van uw e-mailtoepassing, zodat u de bijlage sneller kunt verzenden.

#### Scannen naar Bestand

Hiermee kunt u een gescand bestand opslaan in een map op de harde schijf van een lokale computer of netwerkcomputer. U kunt ook het bestandstype selecteren.



# Opmerking

Scannen naar OCR is niet beschikbaar voor dit model.

# Bestandstypen

Kies het type bestand waarin u de gescande afbeeldingen wilt opslaan uit de keuzelijst.

#### Voor Scannen naar Afbeelding, Scannen naar E-mail en Scannen naar Bestand

- Windows<sup>®</sup> Bitmap (\*.bmp)
- JPEG (\*.jpg)
- TIFF (\*.tif)
- TIFF Multi-page (\*.tif)
- Portable Network Graphics (\*.png)
- PDF (\*.pdf)
- Beveiligde PDF (\*.pdf)

### Opmerking

- Als u het bestandstype instelt op TIFF of TIFF Multi-page, kunt u Niet gecomprimeerd of Gecomprimeerd kiezen.
- Wanneer u een document van meerdere pagina's wilt scannen, selecteert u Continu scannen en volgt u de instructies op het scherm.

### Documentgrootte

U kunt de documentgrootte uit de keuzelijst kiezen. Als u een 1 naar 2 documentgrootte kiest, zoals **1 - 2 (A4)**, wordt de gescande afbeelding verdeeld in twee documenten van A5-formaat.

Als u een 2 naar 1 documentgrootte kiest, zoals 2 in 1 (A4), worden de afbeeldingen gecombineerd tot één document van A3-formaat.

#### Door de gebruiker programmeerbare knop

Als u een knop wilt aanpassen, klikt u op de knop terwijl u de **Ctrl**-toets ingedrukt houdt. Het configuratievenster verschijnt. Volg deze richtlijnen voor de configuratie van de knoppen.

# Scannen naar Afbeelding

#### Het tabblad Algemeen

Voer een naam in **Naam voor Custom** (max. 30 tekens) in om de knopnaam te creëren. Selecteer het type scan in het veld **Scanactie**.

00	CUSTOM SCAN1	
	Algemeen Instellingen	]
Naam voor Custo	m1	
Custom1		
Scanactie		
💽 Scannen naa	r Afbeelding	
🔘 Scannen naa	r OCR	
🔘 Scannen naa	r E-mail	
🔘 Scannen naa	r Bestand	
		Afbreken OK

#### Het tabblad Instellingen

Kies de instellingen voor **Doelprogramma**, **Type Bestand**, **Resolutie**, **Type Scan**, **Documentgrootte**, **Scannerinterface weergeven**, **Helderheid** en **Contrast**.

	CUSTOM SCAN1
	Algemeen Instellingen
Dealers	
Doeiprogramma	
Apple Preview	(Toevoegen) (Verwijderen)
Type Bestand	Bestandsgrootte
PDF (*.pdf)	
-	Klein Groot
Doelbestandsloo	catie
Arbeeldingen/C	Wijzigen
Scannerinter	ace weergeven
Resolutie	Helderheid
300 x 300 dpi	Image: A state of the state
Type Scan	50
24bit Kleur	Cartanat
Description	
Ad 210 y 207	
M4 210 X 297	••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
Continu scan	nen
(Terugzetten St	andaard Instellingen
	Afbreken

Als u Beveiligde PDF kiest uit de lijst Type Bestand, verschijnt het dialoogvenster PDF-wachtwoord instellen. Voer uw wachtwoord in in de vakken Wachtwoord en Wachtwoord opnieuw en klik op OK.

# Opmerking

Beveiligde PDF is ook beschikbaar voor Scannen naar e-mail en Scannen naar bestand.

# Scannen naar E-mail

#### Het tabblad Algemeen

Voer een naam in **Naam voor Custom** (max. 30 tekens) in om de knopnaam te creëren. Selecteer het type scan in het veld **Scanactie**.

0	CUS	TOM SCAN3		
	Algemee	n Instellingen	]	_
Naam voor	Custom3		_	
Custom3				
Scanactie				
⊖ Scann	en naar Afbeelding			
Scann	en naar OCR			
💽 Scann	en naar E-mail			
⊖ Scann	en naar Bestand			
			(Afbreken)	D

#### Het tabblad Instellingen

Kies de instellingen voor **Doelprogramma**, **Type Bestand**, **Resolutie**, **Type Scan**, **Documentgrootte**, **Scannerinterface weergeven**, **Helderheid** en **Contrast**.

	CUSTOM S	CAN3	
	Algemeen	stellingen	
Doelprogramma			
Apple Mail	•	Toevoegen	Verwijdere
Type Bestand		Bestandsgroott	e
PDF (*.pdf)	\$		· · ·
Doelbestandslocat	ie	Klein	Gro
Afbeeldingen/CCE	22122011_00000.j	odf	Wijzigen.
Scannerinterfac	e weergeven		
Resolutie	н	lderheid	
200 x 200 dpi	÷ –		_
Type Scan	_		
24bit Kleur		ontrast	
Documentgrootte	=	1	≣
A4 210 x 297 mr	n 💼 🗍		
Continu scanne	n		
(Terugzetten Stan	daard Instellingen	)	

# Scannen naar Bestand

#### Het tabblad Algemeen

Voer een naam in **Naam voor Custom** (max. 30 tekens) in om de knopnaam te creëren. Selecteer het type scan in het veld **Scanactie**.

0 0	CUSTOM SCAN4	
	Algemeen Instellingen	]
Naam voor Custon	14	
Custom4		
Scanactie		
🔘 Scannen naar	Afbeelding	
🔘 Scannen naar	OCR	
🔾 Scannen naar	E-mail	
💽 Scannen naar	Bestand	
		Afbreken OK

#### Het tabblad Instellingen

Selecteer het bestandsformaat in de keuzelijst **Type Bestand**. Sla het bestand in de standaardmap op of selecteer een andere map door op de knop **Browse** te klikken.

Kies de instellingen voor **Resolutie**, **Type Scan**, **Documentgrootte**, **Scannerinterface weergeven**, **Helderheid** en **Contrast**.

Als u de bestemming van het gescande beeld elke keer wilt specificeren, schakelt u het selectievakje **Venster Opslaan als weergeven** in.

Wanneer u een deel van een pagina wilt scannen en vervolgens wilt bijsnijden nadat u het document vooraf hebt gescand, schakelt u het selectievakje **Scannerinterface weergeven** in.

	CUSTOM	SCAN4	
	Algemeen	Instelling	jen -
Bestandsnaam	(Datum) (Nur	nmer)	
CCF	22122011_0000	00.pdf	Map weergeven
Type Bestand		Bestan	dsgrootte
PDF (*.pdf)	•		
Bestemmingsfolder		Klein	Groot
Afbeeldingen	Browse		Venster Opslaan als weergeven
Scannerinterface	weergeven		
Resolutie	He	elderheid	l .
300 x 300 dpi			
Type Scan	-	1.1.1	
24bit Kleur		ontrast	
Documentgrootte			≡
A4 210 x 297 mm	• •		50
Continu scannen			
(Terugzetten Standa	aard Instellingen	)	
			Afbreken OK

# KOPIE (Mac OS X 10.5.8, 10.6.x)

KOPIE - Hiermee kunt u uw computer en een printerdriver voor geavanceerde kopieerbewerkingen gebruiken. U kunt een pagina op de machine scannen en de kopieën afdrukken met een van de functies van de printerdriver voor de machine of u kunt de kopieën naar een standaardprinterdriver verzenden die op uw computer is geïnstalleerd (ook netwerkprinters).

U kunt de gewenste instellingen op maximaal vier knoppen configureren.

De knoppen **Kopie1-Kopie4** kunnen worden aangepast, zodat u geavanceerde kopieerfuncties kunt gebruiken, zoals N-op-1-afdrukken.



Voordat u de **Kopie**-knoppen kunt gebruiken, moet u de printerdriver configureren door op de knop te klikken terwijl u de **Ctrl**-toets ingedrukt houdt.

	Kopier
Naam voor Kopie1	
Kopie1	
Kopieer Reden	
100% kopie	•
Scannerinterface	weergeven
Resolutie	Helderheid
300 x 300 dpi	•
Type Scan	
24bit Kleur	Contrast
Documentgrootte	≡ ≣_
44.210 207	
Continu scanner	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Continu scanner	Brother DCP-XXXX

Voer een naam in het veld Naam voor Kopie in (max. 30 tekens) en kies Kopieer Reden.

# Kies de instellingen voor **Resolutie**, **Type Scan**, **Documentgrootte**, **Scannerinterface weergeven**, **Helderheid** en **Contrast**.

Voordat de configuratie van de knop **Kopie** voltooid is, moet u de **Printer** instellen. Vervolgens kiest u uw afdrukinstellingen uit de keuzelijst **Instellingen** en klikt u op **OK** om het dialoogvenster te sluiten. Als u op de geconfigureerde kopieerknop klikt, verschijnt het printerdialoogvenster.

Voor meer opties klikt u op het driehoekje naast de keuzelijst **Printer**. Om te kopiëren klikt u op **Druk af**.

Afdrukken
Printer: Brother DCP-XXXX
? PDF ▼ Voorvertoning Annuleer Druk af
Afdrukken
Printer: Brother DCP-XXXX
Instellingen: Standaard
Aantal: 1 Gesorteerd
Richting:
Lay-out
Pagina's per vel: 1
Lay-outrichting:
Rand: Geen
Dubbelzijdig: Uitgeschakeld 💠
Keer paginarichting om
?         PDF ▼         Voorvertoning         Annuleer         Druk af

# **INSTELLINGEN APPARAAT**

U kunt met één klik op een knop de instellingen van de machine configureren of de aanwezige hoeveelheid inkt controleren.

#### Ink Level

Hiermee kunt u Brother Status Monitor openen, waarin het inktniveau voor de cartridges wordt weergegeven.

00	ControlCenter2
Model DCP-XXXX	Configuratie  Configuratie
SCAN	Apparaatinstellingen openen.
CUSTOM SCAN	
КОРІЕ	
INSTELLINGEN APPARAAT	ink Level
	Control Center
	Concror Center

#### Inktniveau

Met de knop **Ink Level** opent u het venster **Status Monitor**, waarin het inktniveau van de cartridges wordt weergegeven.



# Paragraaf III

# De scantoets gebruiken

Scannen via de USB-kabel	128
Netwerkscannen	131

# Scannen via de USB-kabel

# De scantoets gebruiken via een USB-kabelverbinding

## Opmerking

Zie Netwerkscannen >> pagina 131 als u de machine in een netwerk wilt gebruiken.

U kunt de toets (SCAN) op het bedieningspaneel gebruiken om documenten rechtstreeks naar een grafisch programma, e-mailtoepassing of een map op de computer te scannen.

Voordat u de toets (SCAN) kunt gebruiken, moet u de Brother MFL-Pro Suite-software installeren en de machine aansluiten op uw computer. Als u MFL-Pro Suite hebt geïnstalleerd vanaf de meegeleverde cd-rom, zijn de juiste drivers en de ControlCenter-software geïnstalleerd. Als u scant met de toets

(SCAN) wordt de configuratie van het scherm Scaninstellingen apparaat van ControlCenter4 of het

tabblad **Bedieningsknop Apparaat** van ControlCenter2 gebruikt. (Voor gebruikers van Windows<sup>®</sup>, zie *Het tabblad Scannen* >> pagina 56 als u **Startmodus** kiest en raadpleeg *Het tabblad Scannen* >> pagina 66 als u **Geavanceerde modus** kiest. Zie *SCANNEN* >> pagina 114 voor Macintosh.) Zie *ControlCenter4* >> pagina 50 voor Windows<sup>®</sup> of *ControlCenter2* >> pagina 112 voor Macintosh voor meer informatie over het configureren van de scaninstellingen en het starten van de gewenste toepassing met de toets

⇒ (SCAN).

# Scannen naar E-mail

U kunt een document in zwart-wit of kleur als een bijlage naar uw e-mailtoepassing scannen.

- 1 Plaats uw document.
- 2 Druk op 🕋 (SCAN).
- 3 Druk op ▲ of ▼ om naar e-mail te kiezen. Druk op OK.

#### 4 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start**.

Het apparaat begint met het scannen van het document, creëert een bijlage en start uw e-mailtoepassing met een nieuw e-mailbericht dat nog niet is geadresseerd.

# Opmerking

#### (Windows<sup>®</sup>)

- Het scantype is afhankelijk van de instellingen van het scherm Scaninstellingen apparaat van ControlCenter4. Mono Start of Kleur Start wijzigt deze instellingen niet.
- Als u wilt schakelen tussen scannen in kleur en in zwart-wit, klikt u op Help in ControlCenter4.

#### (Macintosh)

- Het scantype is afhankelijk van de instellingen van het tabblad Bedieningsknop Apparaat van ControlCenter2. Mono Start of Kleur Start wijzigt deze instellingen niet.
- Als u wilt schakelen tussen scannen in kleur en in zwart-wit, kiest u kleur of zwart-wit bij de optie voor het type scan op het tabblad Bedieningsknop Apparaat van het configuratievenster van ControlCenter2. (Zie SCANNEN >> pagina 114.)

# Scannen naar Afbeelding

U kunt een document in zwart-wit of kleur naar uw grafische toepassing scannen en dit vervolgens bekijken en bewerken.



- 2 Druk op 📄 (SCAN).
- 3 Druk op ▲ of ▼ om naar beeld te kiezen. Druk op OK.
- 4 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start**. De machine begint met scannen.
- Opmerking

#### (Windows<sup>®</sup>)

- Het scantype is afhankelijk van de instellingen van het scherm Scaninstellingen apparaat van ControlCenter4. Mono Start of Kleur Start wijzigt deze instellingen niet.
- Als u wilt schakelen tussen scannen in kleur en in zwart-wit, klikt u op **Help** in ControlCenter4.

#### (Macintosh)

- Het scantype is afhankelijk van de instellingen van het tabblad Bedieningsknop Apparaat van ControlCenter2. Mono Start of Kleur Start wijzigt deze instellingen niet.
- Als u wilt schakelen tussen kleur en zwart-wit, kiest u kleur of zwart-wit bij de optie voor het type scan op het tabblad Bedieningsknop Apparaat van het configuratievenster van ControlCenter2. (Zie SCANNEN >> pagina 114.)

# Scannen naar Bestand

U kunt een document in zwart-wit of kleur naar uw computer scannen en het vervolgens als een bestand opslaan in de map van uw keuze. Welk type bestand en welke map worden gebruikt, is afhankelijk van de instellingen die u hebt gekozen in het configuratievenster Scannen naar bestand van ControlCenter. (Voor gebruikers van Windows<sup>®</sup>, zie *Het tabblad Scannen* >> pagina 56 als u **Startmodus** kiest en raadpleeg *Het tabblad Scannen* >> pagina 66 als u **Geavanceerde modus** kiest. Zie *SCANNEN* >> pagina 114 voor Macintosh.)

Plaats uw document.

Scannen via de USB-kabel



- 3 Druk op ▲ of ▼ om naar file te kiezen. Druk op OK.
- 4 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start**. De machine begint met scannen.

# Opmerking

# (Windows<sup>®</sup>)

- Het scantype is afhankelijk van de instellingen van het scherm Scaninstellingen apparaat van ControlCenter4. Mono Start of Kleur Start wijzigt deze instellingen niet.
- Als u wilt schakelen tussen scannen in kleur en in zwart-wit of de bestandsnaam van gescande documenten wilt wijzigen, klikt u op Help in ControlCenter4.

#### (Macintosh)

- Het scantype is afhankelijk van de instellingen van het tabblad Bedieningsknop Apparaat van ControlCenter2. Mono Start of Kleur Start wijzigt deze instellingen niet.
- Als u wilt schakelen tussen scannen in kleur en in zwart-wit, kiest u kleur of zwart-wit bij de optie voor het type scan op het tabblad Bedieningsknop Apparaat van het configuratievenster van ControlCenter2. (Zie SCANNEN >> pagina 114.)
- Als u de bestandsnaam van gescande documenten wilt wijzigen, voert u de bestandsnaam in het gedeelte Bestandsnaam in op het tabblad Bedieningsknop Apparaat van het configuratiescherm van ControlCenter2. (Zie SCANNEN >> pagina 114.)

9

# Netwerkscannen

Om de machine te gebruiken als netwerkscanner moet deze geconfigureerd zijn met een TCP-/IP-adres. U kunt de adresinstellingen instellen of wijzigen vanaf het bedieningspaneel (>>Netwerkhandleiding: *Configuratie van het bedieningspaneel*) of met behulp van het programma BRAdmin Light. Als u de machine geïnstalleerd hebt volgens de instructies voor een netwerkgebruiker in de *Installatiehandleiding*, zou de machine al voor uw netwerk geconfigureerd moeten zijn.

# Opmerking

• Er kunnen maximaal 25 gebruikers op een machine binnen een netwerk zijn aangesloten voor netwerkscannen. Wanneer er bijvoorbeeld 30 gebruikers tegelijk verbinding proberen te maken, worden 5 hiervan niet weergegeven op het LCD-scherm.

## • (Windows<sup>®</sup>)

Als uw computer wordt beschermd door een firewall en u niet via het netwerk kunt scannen, moet u wellicht de instellingen van de firewall aanpassen. Als u Windows<sup>®</sup> Firewall gebruikt en MFL-Pro Suite vanaf de cd-rom hebt geïnstalleerd, zijn de benodigde firewall-instellingen al ingevoerd. Zie *Firewall-instellingen (voor netwerkgebruikers)* **>>** pagina 78 voor meer informatie.

# Voordat u netwerkscannen gebruikt

# Netwerklicentie (Windows®)

Bij dit product is een computerlicentie voor maximaal 2 gebruikers inbegrepen.

Deze licentie ondersteunt de installatie van MFL-Pro Suite software voor maximaal 2 pc's op het netwerk.

# Netwerkscannen configureren voor Windows®

Als u niet de machine gebruikt die tijdens de installatie van de MFL-Pro Suite-software voor uw computer is geregistreerd, voert u de volgende stappen uit.



Ga op een van de volgende manieren te werk:

■ Windows<sup>®</sup> XP

Klik met de rechtermuisknop op het pictogram Scanner en kies **Eigenschappen**. Het dialoogvenster Eigenschappen scanner verschijnt.

Windows Vista<sup>®</sup> en Windows<sup>®</sup> 7 Klik op de knop Eigenschappen.

# Opmerking

(Windows Vista<sup>®</sup> en Windows<sup>®</sup> 7)

Als het venster Gebruikersaccountbeheer verschijnt, voert u een van de volgende stappen uit:

• Gebruikers met beheerdersrechten klikken op Doorgaan of Ja.

Gebruikersaccountbeheer
💎 Uw toestemming is nodig om te kunnen doorgaan
Ga door als u reeds met deze bewerking bent begonnen.
Onderdeel Beeldapparaten van Configuratiescherm Microsoft Windows
Details
Met Gebruikersaccountbeheer kunt u ongewenste wijzigingen in uw computer helpen voorkomen.

• Gebruikers zonder beheerdersrechten voeren het beheerderswachtwoord in en klikken op **OK** of **Ja**.



3 Klik op het tabblad **Netwerk instellingen** en kies de gewenste verbindingsmethode.

Eigenscha	ppen voor Bro	ther DCP-30	DODOX LAN	? 🛽
Algemeen	Gebeurtenissen	Kleurbeheer	Netwerk instellingen	Scan naar Knop
C Specifi	ceer uw machine p	er adres		
	IP-adres			
<ul> <li>Specifi</li> </ul>	ceer uw machine p	er naam		
Naam	i van knooppunt	BRWXXXXX	XXXXXXXXXXX	
		_	Bladeren	
			OK Annuler	en Toepassen

#### Specificeer uw machine per adres

Voer het IP-adres van de machine bij IP-adres in en klik vervolgens op Toepassen of op OK.

#### Specificeer uw machine per naam

- 1 Voer de naam van het knooppunt van de machine in bij **Naam van knooppunt** of klik op **Bladeren** en selecteer de machine die u wilt gebruiken.
- 2 Klik op OK.

Z	oek naar apparatei	1				
	Naam van knoopp	IP-adres	Model naam	Locatie	MAC-adres	
	BRVVXXXXXXXXXXXX	XXXX, XXXX, XXXX	DCP-X000X		XX:XX:XX:XX:XX:XX	
	Refresh				OK Annuk	sren

Klik op het tabblad Scan naar Knop en voer de naam van uw computer in het veld Display naam in. Het LCD-scherm van de machine geeft de naam weer die u invoert. De standaardinstelling is de naam van uw computer. U kunt elke gewenste naam invoeren.

Eigenscha	ppen voor Bro	ther	LAN	? 🛛
Algemeen	Gebeurtenissen	Kleurbeheer	Netwerk instellingen	Scan naar Knop
I Regist	reer uw PC met de ay naam (max. 15 k	"Scan naar" fi :arakters)	uncties op uw machine	
Deze naar'' is.	naam zal verschijr menu op de mach	ien als het "Sc ine geselectee	an rd IDCS145A	
- "Scan r	naar'' Knop Pin coo	le voor deze P	C	
🔽 Geb	ruik Pin code beve	ailiging		
	Pin code ('0'-'	3', 4 cijfers)		
	Voer de Pin coo	le opnieuw in		
			OK Annuler	en <u>I</u> oepassen

5 Als u het ontvangen van ongewenste documenten wilt vermijden, geeft u een pincode van 4 cijfers op in de velden Pin code en Voer de Pin code opnieuw in. Om gegevens te verzenden naar een computer die is beveiligd met een pincode, wordt u via het LCD-scherm gevraagd de pincode in te voeren voordat het document kan worden gescand en naar de computer wordt verzonden. (Zie De scantoets gebruiken in een netwerk ➤> pagina 136.)

### Netwerkscannen configureren voor Macintosh

Als u het apparaat wilt gebruiken om in een netwerk te scannen, moet u de netwerkmachine selecteren in de toepassing Device Selector in **Macintosh HD/Bibliotheek/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector** of via de keuzelijst **Model** in het hoofdscherm van ControlCenter2. Als u de MFL-Pro Suite-software al geïnstalleerd hebt volgens de stappen van de netwerkinstallatie in de *Installatiehandleiding*, zou deze selectie al gemaakt moeten zijn.

Om de machine te gebruiken als netwerkscanner moet deze geconfigureerd zijn met een TCP-/IP-adres. U kunt de adresinstellingen via het bedieningspaneel configureren of wijzigen. ➤>Netwerkhandleiding: *Configuratie van het bedieningspaneel* 

In Bibliotheek kiest u Printers, Brother, Utilities en DeviceSelector en dubbelklikt u vervolgens op Device Selector.

Het venster **Device Selector** verschijnt. U kunt dit venster ook openen vanuit ControlCenter2. Zie *ControlCenter2 gebruiken* **>>** pagina 112 voor meer informatie.

 Specificeer uw machine door middel van het IP-adres of een mDNS-servicenaam. Voer het nieuwe IPadres in om het IP-adres te wijzigen.

U kunt ook een machine selecteren uit de lijst met beschikbare machines. Klik op **Bladeren** om de lijst te tonen.

Type verbinding Netwerk	
OSpecificeer uw machine per adres	Registreer uw computer met de "Scan naar" functies op de machine
IP adres :	Display Naam (max. 15 karakters)
• Specificeer uw machine per naam	"Scan naar" Knop PINcode voor deze computer
mDNS-servicenaam :	Gebruik PINcode beveiliging
	PINcode ('0'-'9', 4 cijfers)
Bladeren	Voer de PINcode opnieuw in
	(Annuleer) OK

3 Klik op **OK**.

# Opmerking

- Als u de functies van de toets SCAN op de machine wilt gebruiken, schakelt u het selectievakje Registreer uw computer met de "Scan naar" functies op de machine in. Voer vervolgens de naam in die moet worden weergegeven op het LCD-scherm van de machine voor uw computer. U kunt maximaal 15 tekens gebruiken.
- U kunt het ontvangen van ongewenste documenten vermijden door een pincode van 4 cijfers in te stellen. Geef uw pincode nogmaals op in de velden PINcode en Voer de PINcode opnieuw in. Om gegevens te verzenden naar een computer die is beveiligd met een pincode, wordt u via het LCD-scherm gevraagd de pincode in te voeren voordat het document kan worden gescand en naar de machines wordt verzonden. (Zie De scantoets gebruiken in een netwerk >> pagina 136.)

Type verbinding Netwerk	
Specificeer uw machine per adres	Registreer uw computer met de "Scan naar" functies op de machine
IP adres :	Display Naam (max. 15 karakters)
• Specificeer uw machine per naam	"Scan naar" Knop PINcode voor deze computer
mDNS-servicenaam :	Gebruik PINcode beveiliging
	PINcode ('0'-'9', 4 cijfers)
Bladeren	Voer de PINcode opnieuw in
	Annuleer OK

# De scantoets gebruiken in een netwerk

Opmerking

Zie Scannen via de USB-kabel ➤➤ pagina 128 als de machine via USB is aangesloten.

# Scannen naar e-mail (PC)

Wanneer u Scannen naar e-mail (PC) selecteert, wordt uw document gescand en direct naar de computer verzonden die u in het netwerk hebt ingesteld. Door de ControlCenter-software wordt de standaard e-mailtoepassing op de betreffende computer gestart. U kunt een document in zwart-wit of kleur als e-mailbijlage vanaf de computer scannen en verzenden.





- 3 Druk op ▲ of ▼ om naar e-mail te kiezen. Druk op OK.
- Oruk op ▲ of ▼ om de computer weer te geven die u wilt gebruiken voor het e-mailen van het document. Druk op OK.

Wanneer u wordt gevraagd om een pincode in te voeren, voert u de 4 cijfers van de pincode voor de betreffende computer in, zoals in de onderstaande opmerking wordt uitgelegd. Druk op **OK**.

# Opmerking

Druk op  $\blacktriangle$  of  $\lor$  om het eerste cijfer van de pincode te selecteren. Druk op **OK** om de cursor te verplaatsen en gebruik vervolgens  $\blacktriangle$  of  $\lor$  om het tweede cijfer te selecteren. Herhaal deze procedure tot u alle vier de cijfers van de pincode hebt ingevoerd.

#### 5 Druk op Mono Start of Kleur Start.

De machine begint met scannen.

### Opmerking

#### (Windows<sup>®</sup>)

- Het scantype is afhankelijk van de instellingen van het scherm Scaninstellingen apparaat van ControlCenter4. Mono Start of Kleur Start wijzigt deze instellingen niet.
- Als u wilt schakelen tussen scannen in kleur en in zwart-wit, klikt u op **Help** in ControlCenter4.

#### (Macintosh)

Het scantype is afhankelijk van de instellingen van het tabblad Bedieningsknop Apparaat van ControlCenter2. Mono Start of Kleur Start wijzigt deze instellingen niet. Als u wilt schakelen tussen scannen in kleur en in zwart-wit, kiest u kleur of zwart-wit bij de optie voor het type scan op het tabblad Bedieningsknop Apparaat van het configuratievenster van ControlCenter2. (Zie SCANNEN >> pagina 114.)

## Scannen naar Afbeelding

Wanneer u Scannen naar afbeelding selecteert, wordt uw document gescand en direct naar de computer verzonden die u in het netwerk hebt geselecteerd. Door de ControlCenter-software wordt de standaard grafische toepassing op de betreffende computer gestart.



ControlCenter2. (Zie SCANNEN ➤> pagina 114.)
#### Scannen naar Bestand

Wanneer u Scannen naar bestand selecteert, kunt u een document in zwart-wit of kleur scannen en dit direct naar een aangewezen computer in uw netwerk verzenden. Het bestand wordt opgeslagen in de map en het bestandsformaat dat u hebt geconfigureerd in ControlCenter.



- 2 Druk op 🕋 (SCAN).
- 3 Druk op ▲ of ▼ om naar file te kiezen. Druk op OK.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om de gewenste doelcomputer weer te geven.
  - Druk op OK.

Wanneer u wordt gevraagd om een pincode in te voeren, voert u de 4 cijfers van de pincode voor de betreffende computer in, zoals in de onderstaande opmerking wordt uitgelegd. Druk op **OK**.

## Opmerking

Druk op  $\blacktriangle$  of  $\lor$  om het eerste cijfer van de pincode te selecteren. Druk op **OK** om de cursor te verplaatsen en gebruik vervolgens  $\blacktriangle$  of  $\lor$  om het tweede cijfer te selecteren. Herhaal deze procedure tot u alle vier de cijfers van de pincode hebt ingevoerd.

#### Druk op Mono Start of Kleur Start.

De machine begint met scannen.

#### Opmerking

#### (Windows<sup>®</sup>)

- Het scantype is afhankelijk van de instellingen van het scherm Scaninstellingen apparaat van ControlCenter4. Mono Start of Kleur Start wijzigt deze instellingen niet.
- Als u wilt schakelen tussen scannen in kleur en in zwart-wit of de bestandsnaam van gescande documenten wilt wijzigen, klikt u op Help in ControlCenter4.

#### (Macintosh)

- Het scantype is afhankelijk van de instellingen van het tabblad Bedieningsknop Apparaat van ControlCenter2. Mono Start of Kleur Start wijzigt deze instellingen niet.
- Als u wilt schakelen tussen scannen in kleur en in zwart-wit, kiest u kleur of zwart-wit bij de optie voor het type scan op het tabblad Bedieningsknop Apparaat van het configuratievenster van ControlCenter2. (Zie SCANNEN >> pagina 114.)
- Als u de bestandsnaam van gescande documenten wilt wijzigen, voert u de bestandsnaam in het gedeelte Bestandsnaam in op het tabblad Bedieningsknop Apparaat van het configuratiescherm van ControlCenter2. (Zie SCANNEN >> pagina 114.)

## Met Webservices scannen op uw netwerk (Windows Vista<sup>®</sup> SP2 of recenter en Windows<sup>®</sup> 7)

Als u met Windows Vista<sup>®</sup> (SP2 of recenter) of Windows<sup>®</sup> 7 werkt, kunt u het Webservices-protocol gebruiken om met een Brother-machine op het netwerk te scannen. Hiervoor moet u de driver voor het scannen via Webservices installeren. Raadpleeg de verklarende woordenlijst Netwerk voor informatie over het installeren van Webservices.

>>Verklarende woordenlijst Netwerk: Drivers installeren voor afdrukken en scannen via Web Services (Windows Vista<sup>®</sup> en Windows<sup>®</sup> 7)

## Opmerking

- Er kunnen maximaal 5 gebruikers op een machine binnen het netwerk zijn aangesloten voor netwerkscannen. Wanneer er bijvoorbeeld 8 gebruikers tegelijk verbinding proberen te maken, worden 3 hiervan niet weergegeven op het LCD-scherm.
- U kunt vijf clients toevoegen aan de lijst op het LCD-scherm. Als er al vijf clients in de lijst worden weergegeven, kunt u extra clients toevoegen door eerst de installatie van Webservices ongedaan te maken van een of meer clients op het LCD-scherm en vervolgens Webservices te installeren op de clientcomputer die u wilt toevoegen en de Brother-machine uit en aan te zetten.

Ga als volgt te werk om de installatie van Webservices ongedaan te maken.

(Windows Vista<sup>®</sup>)

Klik op de 🚱-toets en kies vervolgens Netwerk.

(Windows<sup>®</sup> 7)

Klik op de 🚱-toets, Configuratiescherm, Netwerk en internet en vervolgens op

Computers en apparaten in het netwerk weergeven.

- 2 De Webservicesnaam van de machine wordt bij het printerpictogram weergegeven. Klik met de rechtermuisknop op de machine waarvan u de installatie ongedaan wilt maken.
- 3 Klik in de keuzelijst op Verwijderen.
- Als uw computer wordt beschermd door een firewall en u niet via het netwerk kunt scannen, moet u wellicht de instellingen van de firewall aanpassen. Zie *Firewall-instellingen (voor netwerkgebruikers)* ➤ pagina 78 voor meer informatie.

### Vanaf een computer met Webservices scannen op uw netwerk (Windows Vista<sup>®</sup> SP2 of recenter en Windows<sup>®</sup> 7)

Het is ook mogelijk om vanaf uw computer te scannen met het Webservices-protocol.

1 Plaats uw document.

- 2 Open uw softwaretoepassing voor het scannen van het document.
- 3 Ga op een van de volgende manieren te werk:

#### Netwerkscannen

■ Windows<sup>®</sup> Photo Gallery

Klik op Bestand en vervolgens op Van camera of scanner importeren.

Windows<sup>®</sup> Fax & Scan

Klik op Bestand, Nieuw en vervolgens op Scan.

- 4 Kies de scanner die u wilt gebruiken.
- 5 Klik op Importeren of OK. Het scandialoogvenster verschijnt.

6 Kies, indien nodig, de volgende instellingen in het dialoogvenster voor het instellen van de scanner:



- 1 Scanner
- 2 Profiel
- 3 Bron
- 4 Papierformaat
- 5 Kleurenindeling
- 6 Bestandstype
- 7 Resolutie (maximaal 300 dpi)
- 8 Helderheid
- 9 Contrast
- 10 Te scannen gedeelte
- 11 Voorbeeld
- 12 Zoeken

Klik op **Zoeken** in het scandialoogvenster. De machine begint het document te scannen.

### Opmerking

Als de melding Geheugen vol wordt weergegeven op het LCD-scherm, verlaagt u de Resolutie.

# Vanaf de Brother-machine met Webservices scannen op uw netwerk (Windows Vista<sup>®</sup> SP2 of recenter en Windows<sup>®</sup> 7)

Het menu waarmee u Webservices voor scannen kunt inschakelen, wordt op het LCD-scherm van uw Brothermachine weergegeven als u de driver voor scannen via Webservices hebt geïnstalleerd. >> Verklarende woordenlijst Netwerk: *Drivers installeren voor afdrukken en scannen via Web Services (Windows Vista<sup>®</sup> en Windows<sup>®</sup> 7)* 

## Opmerking

- Bepaalde tekens in het bericht dat op het LCD-scherm wordt weergegeven, worden mogelijk door spaties vervangen als de taalinstellingen van uw besturingssysteem en uw Brother-machine van elkaar verschillen.
- Als de melding Geheugen vol wordt weergegeven op het LCD-scherm, verlaagt u de **Resolutie**. Zie *Scaninstellingen configureren* ➤> pagina 141 voor meer informatie.
- 1 Plaats uw document.
- 2 Druk op 🕋 (SCAN).
- 3 Druk op ▲ of ▼ om Webservice te kiezen. Druk op OK.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om het gewenste type scan te selecteren. Druk op OK.
- 5 Druk op ▲ of ▼ om de gewenste doelcomputer weer te geven. Druk op OK.
- 6 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start**. De machine begint met scannen.

#### Scaninstellingen configureren

Als de melding Geheugen vol wordt weergegeven op het LCD-scherm, verlaagt u de Resolutie.

#### (Windows Vista<sup>®</sup>)

Klik op de knop (Main Configuratiescherm, Hardware en geluiden en vervolgens op

#### Scanners en camera's.

(Windows<sup>®</sup> 7)

Klik op de knop (), Alle programma's, Brother, DCP-XXXX, Instellingen Scanner en vervolgens op Scanners en camera's.

#### Netwerkscannen

2	Klik op uw machine en vervolgens op de knop <b>Profielen voor scannen</b> . Het dialoogvenster <b>Profielen voor scannen</b> wordt weergegeven.	
3	Kies het scanprofiel dat u wilt gebruiken. Let op dat de scanner die u bij <b>Scanner</b> selecteert een Brother- machine is die Webservices voor scannen ondersteunt. Klik op <b>Als standaard instellen</b> .	
4	Klik op Bewerken. Het dialoogvenster Profiel bewerken wordt weergegeven.	
5	Selecteer de instellingen voor <b>Invoer, Papierformaat, Kleurenindeling, Bestandstype, Resolutie</b> , Helderheid en Contrast.	
6	Klik op <b>Profiel opslaan</b> . De instellingen worden toegepast tijdens het scannen met behulp van het Webservices-protocol.	
	Opmerking	
Als u wordt gevraagd een softwaretoepassing te kiezen om te scannen, kiest u Windows <sup>®</sup> Fax & Scan of Windows <sup>®</sup> Photo Gallery uit de lijst.		

C

# A Index

## Α

Afdrukken	
Macintosh	
Brother-printerdriver	
Windows <sup>®</sup>	
Brother-printerdriver	

## С

ControlCenter2	
Macintosh	112
ControlCenter4	
Windows <sup>®</sup>	50

## D

Device Selector	101, 134
Drivers	
Macintosh	
Brother-printerdriver	90
TWAIN	101
Windows <sup>®</sup>	
Brother-printerdriver	
TWAIN	34
WIA	41

## F \_\_\_\_\_

	-
FaceFilter Studio	 6

## S

Scannen	
Macintosh	
Resolutie	104
TWAIN-compatibel	101
Scantoets	
Netwerk	131, 136
USB	128
Windows <sup>®</sup>	
Resolutie	
TWAIN-compatibel	
WIA-compatibel	41
Status Monitor	
Macintosh	88
Windows <sup>®</sup>	



Bezoek ons op het world wide web http://www.brother.com/

Dit product is enkel 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.