

Ingebouwde multiprotocol en multifunctionele
ethernetafdrukserver en draadloze multifunctionele
ethernetafdrukserver

NETWERKHANDLEIDING

Deze netwerkhandleiding bevat nuttige informatie over het configureren van bedrade en draadloze netwerkinstellingen, beveiligingsinstellingen en internetfaxinstellingen (alleen MFC-J5910DW) met uw Brother-machine. Tevens vindt u hierin informatie over ondersteunde protocollen en gedetailleerde tips voor het oplossen van problemen.

Zie de *Verklarende woordenlijst Netwerk* voor de basisinformatie over netwerk- en geavanceerde netwerkfuncties van uw Brother-machine.

Ga naar het Brother Solutions Center op (<http://solutions.brother.com/>) om de meest recente handleiding te downloaden. U kunt hier ook de nieuwste drivers en hulpprogramma's voor uw machine downloaden, veelgestelde vragen en tips voor het oplossen van problemen lezen of informatie vinden over speciale afdrুকoplossingen.

De namen van toetsen op het bedieningspaneel en berichten in het LCD-scherm voor België worden tussen haakjes weergegeven.



Modellen

Deze gebruikershandleiding is van toepassing op de volgende modellen.

MFC-J280W/J425W/J430W/J432W/J435W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW/J925DW

Definities van opmerkingen

In deze gebruikershandleiding worden de volgende aanduidingen gebruikt:

 BELANGRIJK	BELANGRIJK geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, indien genegeerd, kan resulteren in schade aan eigendommen of het product.
 Opmerking	Opmerkingen vertellen u hoe u op een bepaalde situatie moet reageren of geven tips over de werking 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.

©2011 Brother Industries, Ltd.

BELANGRIJKE OPMERKING

- Dit product is alleen goedgekeurd voor gebruik in het land van aanschaf. Gebruik dit product alleen in het land van aanschaf; bij gebruik in een ander land kunnen de voorschriften voor draadloze telecommunicatie en elektrische voeding overtreden worden.
- Windows® XP staat in dit document voor Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition en Windows® XP Home Edition.
- Windows Server® 2003 staat in dit document voor Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition, Windows Server® 2003 R2 en Windows Server® 2003 R2 x64 Edition.
- Windows Server® 2008 staat in dit document voor Windows Server® 2008 en Windows Server® 2008 R2.
- Niet alle modellen zijn leverbaar in alle landen.
- Tenzij anders aangegeven, worden in deze handleiding de LCD-berichten van de MFC-J825DW gebruikt.

Inhoudsopgave

1	Inleiding	1
	Netwerkfuncties	1
	Andere netwerkfuncties	3
2	De netwerkinstellingen van de machine wijzigen	4
	De netwerkinstellingen van de machine wijzigen (IP-adres, Subnetmasker en Gateway)	4
	Het bedieningspaneel gebruiken	4
	Het hulpprogramma BRAdmin Light gebruiken	4
	Overige beheerprogramma's	7
	Beheer via een webbrowser (alleen MFC-J5910DW)	7
	BRAdmin Professional 3 (Windows®)	7
3	De machine voor een draadloos netwerk configureren	8
	Overzicht	8
	Controleren welke netwerkgeving u hebt	9
	Aangesloten op een computer met een WLAN-toegangspoort/router in het netwerk (Infrastructuurmodus)	9
	Aangesloten op een computer die draadloze functies ondersteunt, zonder een WLAN- toegangspoort/router in het netwerk (Ad-hocmodus)	10
	Draadloze configuratie met tijdelijk aangesloten USB-kabel	11
	Voor Windows® (aanbevolen)	11
	Voor Macintosh	13
	Draadloze configuratie met tijdelijk aangesloten Ethernet-kabel (voor MFC-J825DW/J835DW/ J5910DW en DCP-J925DW)	15
	Configuratie met behulp van Wi-Fi Protected Setup of AOSS™ (drukknopmethode)	18
	Configuratie met behulp van WPS (Wi-Fi Protected Setup) of AOSS™ (drukknopmethode)	18
	Configuratie met de pinmethode van Wi-Fi Protected Setup	20
	Configuratie via de installatiewizard van het bedieningspaneel	24
	Handmatige configuratie vanaf het bedieningspaneel	24
	De machine configureren als de SSID niet wordt doorgegeven	27
	Configuratie in de Ad-hocmodus	31
	De draadloze instellingen configureren	31
4	Configuratie van het bedieningspaneel	35
	Netwerkmenu	35
	TCP/IP	35
	Inst. Wizard	37
	WPS/AOSS™	38
	WPS m/pincode	38
	Status WLAN	38
	Ethernet (voor MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)	38
	MAC-adres	38
	E-mail / IFAX (beschikbaar wanneer IFAX is gedownload) (alleen MFC-J5910DW)	39
	Tijdzone (alleen MFC-J5910DW)	42
	Netwerk I/F (voor MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)	42

	De netwerkinstellingen terugzetten naar de fabrieksinstellingen	43
	Het netwerkconfiguratie-rapport afdrukken	44
	Het WLAN-rapport afdrukken	45
	Functietabel en standaardinstellingen	46
5	Beheer via een webbrowser (alleen MFC-J5910DW)	54
	Overzicht	54
	De instellingen van de machine configureren met Beheer via een webbrowser	55
	Beveiligd functieslot 2.0	57
	Beveiligd functieslot 2.0 configureren met Beheer via een webbrowser	57
	De Scannen naar FTP-configuratie wijzigen met een webbrowser	60
	De Scannen naar netwerk-configuratie wijzigen met een webbrowser	61
6	Internetfaxen (alleen MFC-J5910DW)	62
	Overzicht internetfaxen	62
	Belangrijke informatie over internetfaxen	63
	Internetfaxen	64
	Een fax via internet verzenden	64
	E-mail of een internetfax ontvangen	65
	Overige opties voor internetfaxen	67
	Ontvangen e-mail en faxberichten doorzenden	67
	Relay broadcasting	67
	Verzendrapport	69
	Foutmeldingen	70
7	Beveiligingsfuncties (alleen MFC-J5910DW)	71
	Overzicht	71
	Een e-mail veilig verzenden	72
	Configureren met Beheer via een webbrowser	72
	Een e-mail met gebruikersverificatie gebruiken	73
	Veilig beheer met BRAdmin Professional 3 (Windows®)	74
	Als u het programma BRAdmin Professional 3 veilig wilt gebruiken, dient u de onderstaande stappen te volgen	74
8	Problemen oplossen	75
	Overzicht	75
A	Appendix A	82
	Ondersteunde protocollen en beveiligingsfuncties	82
B	Index	83

Netwerkfuncties

Deze machine van Brother heeft een ingebouwde netwerkafdrukserver en kan worden gedeeld op een 10/100 MB bedraad ¹ of IEEE 802.11b/g/n draadloos Ethernet-netwerk. De afdrukserver ondersteunt diverse functies en verbindingsmethoden, afhankelijk van het besturingssysteem dat u gebruikt op een netwerk dat TCP/IP ondersteunt. Het volgende schema toont de netwerkfuncties en verbindingen die door de verschillende besturingssystemen worden ondersteund.



Opmerking

De machine van Brother kan weliswaar in zowel een bedraad ¹ als een draadloos netwerk worden gebruikt, maar u kunt slechts een van deze methoden tegelijk gebruiken.

¹ Een bedrade netwerkinterface is beschikbaar op de MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW.

Besturingssystemen	Windows® XP Windows Vista® Windows® 7	Windows Server® 2003/2008	Mac OS X 10.4.11 - 10.5.x - 10.6.x
Afdrukken	✓	✓	✓
Scannen <i>Zie de Softwarehandleiding.</i>	✓		✓
PC-Fax verzenden ¹ <i>Zie de Softwarehandleiding.</i>	✓		✓
PC-Fax ontvangen ¹ <i>Zie de Softwarehandleiding.</i>	✓		
Network Photo Capture ² <i>Zie de Softwarehandleiding.</i>	✓		✓
BRAdmin Light <i>Zie pagina 4.</i>	✓	✓	✓
BRAdmin Professional 3 ³ <i>Zie pagina 7.</i>	✓	✓	
Beheer via een webbrowser ⁴ <i>Zie pagina 54.</i>	✓	✓	✓
Remote Setup <i>Zie de Softwarehandleiding.</i>	✓		✓
Status Monitor <i>Zie de Softwarehandleiding.</i>	✓		✓
Driver Deployment Wizard	✓	✓	
Vertical Pairing <i>Zie de Verklarende woordenlijst Netwerk.</i>	✓ ⁵		

¹ Alleen in zwart-wit. Niet beschikbaar voor DCP-modellen.
² Niet beschikbaar voor MFC-J280W/J425W/J430W/J432W/J435W en DCP-J525W.
³ U kunt BRAdmin Professional 3 downloaden via <http://solutions.brother.com/>.
⁴ Alleen beschikbaar voor MFC-J5910DW.
⁵ Alleen Windows® 7.

Andere netwerkfuncties

Internetfax (beschikbaar als download) (alleen MFC-J5910DW)

Met Internetfax (IFAX) kunt u via het internet faxdocumenten versturen en ontvangen. (Zie *Internetfaxen (alleen MFC-J5910DW)* ►► pagina 62.)

Om deze functie te gebruiken, moet u de juiste software voor uw model downloaden via het Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>). Voordat u deze functie kunt gebruiken, moet u de benodigde instellingen op het bedieningspaneel van de machine configureren. Raadpleeg voor meer informatie de gebruikershandleiding voor internetfaxen op bovenstaande website.

Beveiliging (alleen MFC-J5910DW)

Uw Brother-machine gebruikt enkele van de meest recente protocollen voor netwerkbeveiliging en -versleuteling. (Zie *Beveiligingsfuncties (alleen MFC-J5910DW)* ►► pagina 71.)

Beveiligd functieslot 2.0 (alleen MFC-J5910DW)

Met Beveiligd functieslot 2.0 kunt u bepaalde functies uitschakelen voor een hogere veiligheid. (Zie *Beveiligd functieslot 2.0* ►► pagina 57.)

Brother Web Connect (alleen MFC-J825DW/J835DW in VS)

Met Brother Web Connect hebt u direct vanaf uw machine toegang tot services op het internet om afbeeldingen te downloaden en af te drukken en om bestanden op het internet te plaatsen. Raadpleeg voor meer informatie de *Handleiding netwerk connectie*. U vindt deze in het Brother Solutions Center op de downloadpagina voor handleidingen van uw model (<http://solutions.brother.com/>).

De netwerkinstellingen van de machine wijzigen (IP-adres, Subnetmasker en Gateway)

Het bedieningspaneel gebruiken

U kunt de machine via het **Netwerk**-menu van het bedieningspaneel voor een netwerk configureren. (Zie *Configuratie van het bedieningspaneel* >> pagina 35.)

Het hulpprogramma BRAdmin Light gebruiken

BRAdmin Light wordt gebruikt voor de voorbereidende installatie van op het netwerk aangesloten apparaten van Brother. Het kan tevens worden gebruikt om in een TCP/IP-omgeving te zoeken naar producten van Brother, voor het weergeven van de status en voor het configureren van algemene netwerkinstellingen, zoals het IP-adres.

BRAdmin Light installeren

■ Windows®

- 1 Controleer of de machine is ingeschakeld.
- 2 Zet de computer aan. Sluit alle geopende programma's voordat u met de configuratie begint.
- 3 Plaats de meegeleverde cd-rom in uw cd-romstation. Het eerste scherm wordt automatisch geopend. Als het scherm met de modelnaam wordt weergegeven, selecteert u uw machine. Als het scherm met de taalkeuze wordt weergegeven, selecteert u de gewenste taal.
- 4 Het hoofdmenu van de cd-rom wordt weergegeven. Klik op **Geavanceerd** en vervolgens op **Netwerkhulpprogramma's**.
(Klik voor MFC-J5910DW op **Netwerkhulpprogramma's**.)
- 5 Klik op **BRAdmin Light** en volg de instructies op het scherm.

■ Macintosh

De BRAdmin Light-software wordt automatisch geïnstalleerd wanneer u de printerdriver installeert. Als u de printerdriver al hebt geïnstalleerd, hoeft u BRAdmin Light niet opnieuw te installeren.

Het IP-adres, Subnetmasker en de Gateway configureren met BRAdmin Light

Opmerking

- U kunt de meest recente versie van Brother BRAdmin Light downloaden via <http://solutions.brother.com/>.
- Voor meer geavanceerd printerbeheer gebruikt u de meest recente versie van Brother BRAdmin Professional 3, die u kunt downloaden via <http://solutions.brother.com/>. Dit programma is alleen bedoeld voor Windows®.
- Als u gebruikmaakt van een firewallfunctie van een anti-spyware- of antivirusprogramma, moet u deze tijdelijk uitschakelen. Nadat u gecontroleerd hebt of u kunt afdrucken, kunt u het programma weer inschakelen.
- Knooppuntnaam: de knooppuntnaam is te vinden in het huidige venster van BRAdmin Light. De standaardknooppuntnaam van de afdrukserver in de machine is “BRNxxxxxxxxxxxx” of “BRWxxxxxxxxxxxx”. (“xxxxxxxxxxxx” is het MAC-adres / Ethernet-adres van de machine.)

1 Start BRAdmin Light.

■ Windows®

Klik op **start / Alle programma's / Brother / BRAdmin Light / BRAdmin Light**.

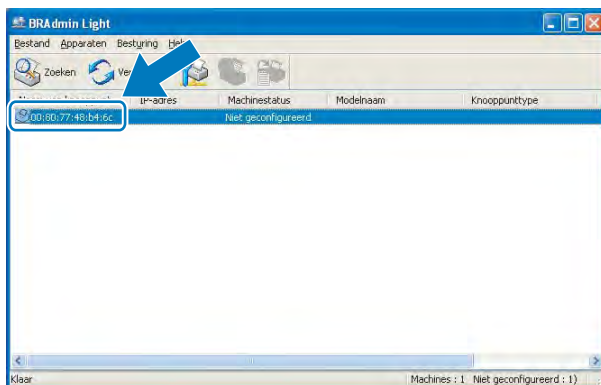
■ Macintosh

Dubbelklik op **Macintosh HD (Startup Disk) / Bibliotheek / Printers / Brother / Utilities** en dan op het bestand **BRAdmin Light.jar**.

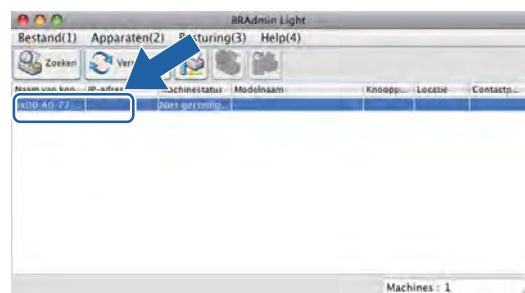
2 BRAdmin Light zoekt automatisch naar nieuwe apparaten.

3 Dubbelklik op het niet-geconfigureerde apparaat.

Windows®



Macintosh



Opmerking

- Als de afdrukserver is ingesteld op de standaardinstellingen (als u geen DHCP/BOOTP/RARP-server gebruikt), wordt het apparaat op het scherm van BRAdmin Light als **Niet geconfigureerd** weergegeven.
- U kunt de knooppuntnaam en het MAC-adres (Ethernet-adres) vinden door het netwerkconfiguratierapport af te drukken. (Zie *Het netwerkconfiguratierapport afdrukken* >> pagina 44 voor meer informatie over het afdrukken van het netwerkconfiguratierapport op uw afdrukserver.) U kunt de knooppuntnaam en het MAC-adres ook via het bedieningspaneel vinden. (Zie *Configuratie van het bedieningspaneel* >> pagina 35.)

- 4 Kies **STATIC** als **Boot-methode**. Voer het **IP-adres**, **Subnetmasker** en de **Gateway** (indien gewenst) van uw afdrukserver in.

Windows®



Macintosh



- 5 Klik op **OK**.
- 6 Als het IP-adres correct is geprogrammeerd, zal de afdrukserver van Brother in de lijst van apparaten staan.

Overige beheerprogramma's

Naast BRAdmin Light heeft de Brother-machine de volgende beheerprogramma's. Met behulp van deze programma's kunt u uw netwerkinstellingen wijzigen.

Beheer via een webbrowser (alleen MFC-J5910DW)

Wanneer u de instellingen van de afdrukserver wilt wijzigen met HTTP (Hyper Text Transfer Protocol), kunt u een standaard webbrowser gebruiken. (Zie *De instellingen van de machine configureren met Beheer via een webbrowser* >> pagina 55.)

BRAdmin Professional 3 (Windows®)

BRAdmin Professional 3 is een hulpprogramma dat meer geavanceerde functies biedt voor het beheren van op een netwerk aangesloten apparaten van Brother. Dit programma kan tevens worden gebruikt om in uw netwerk te zoeken naar producten van Brother en voor het weergeven van de apparaatstatus via een Verkenner-achtig venster waarin de status van elk apparaat in verschillende kleuren wordt aangegeven. U kunt netwerk- en apparaatinstellingen configureren en daarnaast apparaatfirmware bijwerken vanaf een Windows®-computer in uw LAN. Met BRAdmin Professional 3 kunt u bovendien de activiteit van Brother-apparaten in uw netwerk in een logboek bijhouden en de loggegevens exporteren in een HTML-, CSV-, TXT- of SQL-indeling.

Kijk voor meer informatie en om te downloaden op <http://solutions.brother.com/>.



Opmerking

- Gebruik de meest recente versie van BRAdmin Professional 3, die u kunt downloaden via <http://solutions.brother.com/>. Dit programma is alleen bedoeld voor Windows®.
 - Als u gebruikmaakt van een firewallfunctie van een anti-spyware- of antivirusprogramma, moet u deze tijdelijk uitschakelen. Nadat u gecontroleerd hebt of u kunt afdrukken, kunt u het programma weer inschakelen.
 - Knooppuntnaam: de knooppuntnaam is te vinden in het huidige venster van BRAdmin Professional 3. De standaardknooppuntnaam is "BRNxxxxxxxxxxxx" of "BRWxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" is het MAC-adres / Ethernet-adres.)
-

Overzicht

Volg de stappen in de *Installatiehandleiding* om de machine op uw draadloze netwerk aan te sluiten. Bij gebruik van Windows® raden we u aan het installatieprogramma op de cd-rom en een USB-kabel te gebruiken om de machine te configureren. Met deze methode kunt u de machine eenvoudig op het draadloze netwerk aansluiten. Bij gebruik van Macintosh kiest u de gewenste configuratiemethode uit de mogelijkheden die in de *Installatiehandleiding* worden beschreven.

Lees dit hoofdstuk voor nadere informatie over het configureren van de draadloze netwerkinstellingen voor overige configuratiemethoden. Zie *De netwerkinstellingen van de machine wijzigen (IP-adres, Subnetmasker en Gateway)* ►► pagina 4 voor informatie over de TCP/IP-instellingen.



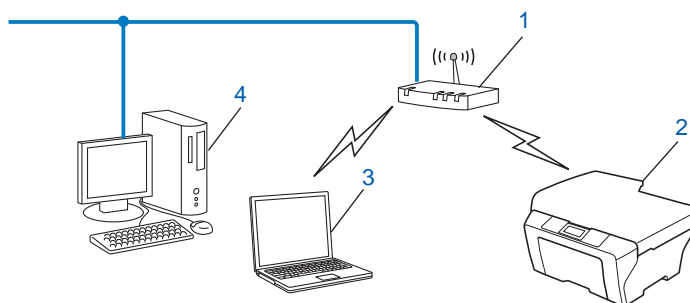
Opmerking

- Voor optimale resultaten wanneer u op de gebruikelijke wijze afdrukt, plaatst u de machine van Brother zo dicht mogelijk bij de WLAN-toegangspoort of -router. Zorg dat er zo min mogelijk obstakels tussen de router en de machine staan. Grote voorwerpen en muren tussen de twee apparaten en storingssignalen van andere elektronische apparaten kunnen de snelheid van gegevensoverdracht negatief beïnvloeden. Vanwege deze factoren is draadloos niet altijd de beste verbindingsmethode voor alle documenttypen en applicaties. Als u grote bestanden afdrukt, zoals omvangrijke documenten met een combinatie van tekst en grote grafische afbeeldingen, is de bedrade Ethernet-methode ¹ wellicht sneller. Met USB worden de gegevens het snelst overgedragen.
- De machine van Brother kan weliswaar in zowel een bedraad ¹ als een draadloos netwerk worden gebruikt, maar u kunt slechts een van deze methoden tegelijk gebruiken.
- Voordat u draadloze instellingen configureert, moet u weten wat uw SSID en netwerksleutel zijn.

¹ Een bedrade netwerkinterface is beschikbaar op de MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW.

Controleren welke netwerkomgeving u hebt

Aangesloten op een computer met een WLAN-toegangspoor/router in het netwerk (Infrastructuurmodus)



1 WLAN-toegangspoor/router ¹

¹ Als uw computer Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT) ondersteunt, kunt u de computer gebruiken als een Wi-Fi Protected Setup-toegangspoor.

2 Draadloze netwerkmachine (uw machine)

3 Computer met draadloze functionaliteit die is aangesloten op de WLAN-toegangspoor/router

4 Bedrade computer (zonder draadloze voorziening) aangesloten op de WLAN-toegangspoor/router met een Ethernet-kabel

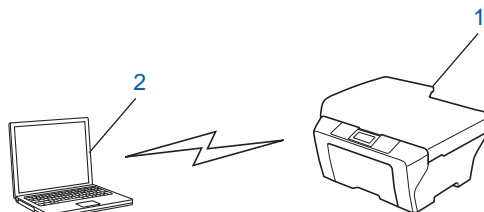
Installatiemethode

Hierna volgen vier methoden voor het installeren van uw Brother-machine in een draadloze netwerkomgeving. Kies de gewenste methode voor uw omgeving.

- Draadloze configuratie met tijdelijk aangesloten USB-kabel (aanbevolen voor Windows®)
Zie *Draadloze configuratie met tijdelijk aangesloten USB-kabel* >> pagina 11.
- Draadloze configuratie met tijdelijk aangesloten Ethernet-kabel
Zie *Draadloze configuratie met tijdelijk aangesloten Ethernet-kabel (voor MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)* >> pagina 15.
- Draadloze configuratie met behulp van WPS of AOSS™ (drukknopmethode)
Zie *Configuratie met behulp van Wi-Fi Protected Setup of AOSS™ (drukknopmethode)* >> pagina 18.
- Draadloze configuratie met behulp van de installatiewizard van het bedieningspaneel
Zie *Configuratie via de installatiewizard van het bedieningspaneel* >> pagina 24.

Aangesloten op een computer die draadloze functies ondersteunt, zonder een WLAN-toegangspoort/router in het netwerk (Ad-hocmodus)

Dit type netwerk heeft geen centrale WLAN-toegangspoort/router. De draadloze clients communiceren rechtstreeks met elkaar. Wanneer het draadloze apparaat van Brother (uw machine) deel uitmaakt van dit netwerk, ontvangt het alle afdruktaken rechtstreeks van de computer die de gegevens verzendt.



1 Draadloze netwerkmachine (uw machine)

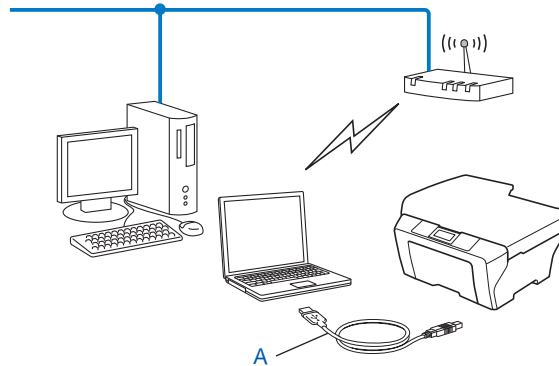
2 Computer met draadloze functies

Een draadloze netwerkverbinding met Windows Server[®]-producten in de Ad-hocmodus kan niet in alle gevallen worden gegarandeerd.

Zie *Configuratie in de Ad-hocmodus* >> pagina 31 om uw machine te configureren in de Ad-hocmodus.

Draadloze configuratie met tijdelijk aangesloten USB-kabel

Voor deze methode raden we u aan een pc te gebruiken die draadloos op uw netwerk is aangesloten. U kunt de machine op afstand configureren via de netwerkcomputer en een USB-kabel (A) ¹.



¹ U kunt de draadloze instellingen van de machine configureren met behulp van een USB-kabel die u tijdelijk op een bedrade of draadloze computer aansluit.

Voor Windows[®] (aanbevolen)

! BELANGRIJK

- Tijdens de configuratie moet u tijdelijk een USB-kabel (niet meegeleverd) gebruiken.
- Als u Windows[®] XP gebruikt of een computer die via een netwerkkabel op een toegangspoort/router is aangesloten, moet u weten wat de SSID en netwerksleutel van uw toegangspoort/router zijn. Noteer deze hieronder. U hebt ze nodig tijdens het configureren van de draadloze instellingen van de machine.

Item	Noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk
SSID (Netwerknaam):	
Netwerksleutel	

- 1 Zet de computer aan.
- 2 Start het Brother-installatieprogramma.
 - 1 Plaats de meegeleverde cd-rom in uw cd-romstation. Het eerste scherm wordt automatisch geopend. Als het scherm met de modelnaam wordt weergegeven, selecteert u uw machine. Als het scherm met de taalkeuze wordt weergegeven, selecteert u de gewenste taal.
 - 2 Het hoofdmenu van de cd-rom wordt weergegeven.
(Alleen MFC-J5910DW) Klik op **Vorbereidende installatie**.

 **Opmerking**

- Als het scherm van Brother niet automatisch verschijnt, gaat u naar **Deze computer (Computer)** en dubbelklikt u achtereenvolgens op het pictogram van de cd-rom en op **start.exe**.
- Het scherm op de machine kan hiervan afwijken.

3 Klik op **MFL-Pro Suite installeren** en vervolgens op Ja om de licentievoorwaarden te accepteren. Volg de instructies op uw computerscherm.

3 Selecteer **Draadloze netwerkverbinding** en klik op **Volgende**.

4 Kies **Wijzig de poortinstellingen van de firewall om netwerkverbinding mogelijk te maken en ga door met de installatie. (Aanbevolen)** en klik op **Volgende**.

5 Kies **Met de computer of het bedieningspaneel** en klik op **Volgende**.

6 Kies **Tijdelijk gebruik van een USB-kabel (aanbevolen)** en klik op **Volgende**.

7 Volg de instructies op het scherm om de draadloze instellingen te configureren en de drivers en software te installeren.

 **Opmerking**

Als het venster **Beschikbare draadloze netwerken** verschijnt, en uw toegangspoort de SSID niet automatisch doorgeeft, kunt u deze handmatig toevoegen door op de knop **Geavanceerd** te klikken. Volg de instructies op het scherm om de **Naam (SSID)** in te voeren.

OK! De configuratie van het draadloze netwerk en de installatie van de drivers en software zijn voltooid.

Voor Macintosh

! BELANGRIJK

- Hieronder wordt uitgelegd hoe u de machine van Brother in een netwerkomgeving kunt installeren met gebruik van het Brother-installatieprogramma op de cd-rom die u bij de machine hebt ontvangen.
- Als u de draadloze instellingen van de machine reeds eerder hebt geconfigureerd, moet u eerst de LAN-instellingen herstellen voordat u de draadloze instellingen opnieuw kunt configureren.

Zie *De netwerkinstellingen terugzetten naar de fabrieksinstellingen* >> pagina 43 om de LAN-instellingen te herstellen.

- Als u gebruikmaakt van een firewallfunctie van een anti-spyware- of antivirusprogramma, moet u deze tijdelijk uitschakelen. Nadat u gecontroleerd hebt of u kunt afdrucken, kunt u het programma weer inschakelen.
- Tijdens de configuratie moet u tijdelijk een USB-kabel (niet meegeleverd) gebruiken.
- **U dient de instellingen van het draadloze netwerk te weten om de installatie te kunnen uitvoeren.**
Als u de machine van Brother wilt aansluiten op het netwerk, raden wij u aan contact op te nemen met de systeembeheerder voordat u aan de installatie begint.
- Als uw router gebruikmaakt van WEP-versleuteling, voert u de sleutel in die als eerste WEP-sleutel wordt gebruikt. De machine van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.

- 1 We raden u aan de SSID en de netwerksleutel (indien vereist) voor uw draadloze netwerk te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

Item	Noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk
SSID (Netwerknaam):	
Netwerksleutel	

- 2 Zet de computer aan.
- 3 Start het Brother-installatieprogramma.
 - 1 Plaats de meegeleverde cd-rom in uw cd-romstation. Dubbelklik op het pictogram **MFL_PRO Suite** op het bureaublad.
 - 2 Dubbelklik op **Hulpprogramma's**.
 - 3 Dubbelklik op **Setup Wizard voor draadloze apparaten**.
- 4 Kies **Met de computer of het bedieningspaneel** en klik op **Volgende**.
- 5 Lees de **Belangrijke boodschap**. Schakel het selectievakje in nadat u de SSID en netwerksleutel hebt bevestigd en klik vervolgens op **Volgende**.
- 6 Kies **Tijdelijk gebruik van een USB-kabel (aanbevolen)** en klik op **Volgende**.
- 7 Volg de instructies op het scherm om de draadloze instellingen te configureren.

 **Opmerking**

Als het venster **Beschikbare draadloze netwerken** verschijnt, en uw toegangspoort de SSID niet automatisch doorgeeft, kunt u deze handmatig toevoegen door op de knop **Geavanceerd** te klikken. Volg de instructies op het scherm om de **Naam (SSID)** in te voeren.



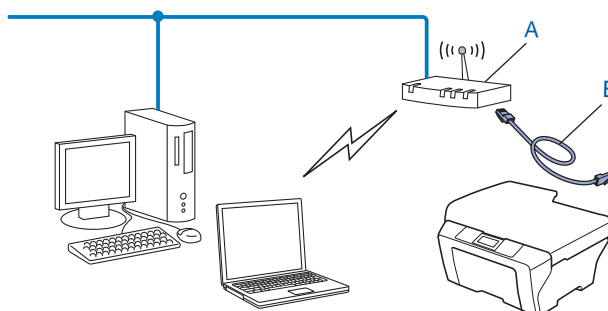
De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op Start Here OSX op de cd-rom.

 **Opmerking**

Als uw instellingen voor een draadloos netwerk niet goed ingesteld zijn, verschijnt tijdens de installatie van MFL-Pro Suite de Wizard instelling draadloos apparaat. Bevestig uw instellingen door de instructies op het scherm te volgen.

Draadloze configuratie met tijdelijk aangesloten Ethernet-kabel (voor MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)

Als zich een Ethernet-hub of router in hetzelfde netwerk bevindt als de WLAN-toegangspoort/router (A) van uw machine, kunt u de hub of router tijdelijk met behulp van een netwerkkabel (B) aansluiten op de machine. U kunt de machine dan op afstand vanaf een computer op het netwerk configureren.



! BELANGRIJK

- Hieronder wordt uitgelegd hoe u de machine van Brother in een netwerk omgeving kunt installeren met gebruik van het Brother-installatieprogramma op de cd-rom die u bij de machine hebt ontvangen.
- Als u de draadloze instellingen van de machine reeds eerder hebt geconfigureerd, moet u eerst de LAN-instellingen herstellen voordat u de draadloze instellingen opnieuw kunt configureren.

Zie *De netwerkinstellingen terugzetten naar de fabrieksinstellingen* ►► pagina 43 om de LAN-instellingen te herstellen.

- Als u gebruikmaakt van een firewallfunctie van een anti-spyware- of antivirusprogramma, moet u deze tijdelijk uitschakelen. Nadat u gecontroleerd hebt of u kunt afdrucken, kunt u het programma weer inschakelen.
- Tijdens de configuratie moet u tijdelijk een Ethernet-kabel (niet meegeleverd) gebruiken.
- **U dient de instellingen van het draadloze netwerk te weten om de installatie te kunnen uitvoeren.**

Als u de machine van Brother wilt aansluiten op het netwerk, raden wij u aan contact op te nemen met de systeembeheerder voordat u aan de installatie begint.

- Als uw router gebruikmaakt van WEP-versleuteling, voert u de sleutel in die als eerste WEP-sleutel wordt gebruikt. De machine van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.

- 1 We raden u aan de SSID en de netwerksleutel (indien vereist) voor uw draadloze netwerk te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

Item	Noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk
SSID (Netwerknnaam):	
Netwerksleutel	

- 2 Zet de computer aan.

3 Start het Brother-installatieprogramma.

■ **Windows®**

- 1 Plaats de meegeleverde cd-rom in uw cd-romstation. Het eerste scherm wordt automatisch geopend. Als het scherm met de modelnaam wordt weergegeven, selecteert u uw machine. Als het scherm met de taalkeuze wordt weergegeven, selecteert u de gewenste taal.
- 2 Het hoofdmenu van de cd-rom wordt weergegeven. Klik op **Geavanceerd** of **Vorbereidende installatie**.



Opmerking

- Als het scherm van Brother niet automatisch verschijnt, gaat u naar **Deze computer (Computer)** en dubbelklikt u achtereenvolgens op het pictogram van de cd-rom en op **start.exe**.
- Het scherm op de machine kan hiervan afwijken.

3 Klik op **Setup Wizard draadloze LAN**.

■ **Macintosh**

- 1 Plaats de meegeleverde cd-rom in uw cd-romstation. Dubbelklik op het pictogram **MFL_PRO Suite** op het bureaublad.
- 2 Dubbelklik op **Hulpprogramma's**.
- 3 Dubbelklik op **Setup Wizard voor draadloze apparaten**.

4 Kies **Met de computer of het bedieningspaneel** en klik op **Volgende**.

5 Kies **Tijdelijk gebruik van een netwerkkabel (LAN)** en klik op **Volgende**.
Als het venster **Belangrijke boodschap** verschijnt, leest u het bericht, schakelt u het selectievakje in nadat u hebt bevestigd dat de draadloze instelling is ingeschakeld en klikt u vervolgens op **Volgende**.

6 Volg de instructies op het scherm om de draadloze instellingen te configureren.



Opmerking

Als het venster **Beschikbare draadloze netwerken** verschijnt, en uw toegangspoort de SSID niet automatisch doorgeeft, kunt u deze handmatig toevoegen door op de knop **Geavanceerd** te klikken. Volg de instructies op het scherm om de **Naam (SSID)** in te voeren.



(Windows®)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u MFL-Pro Suite installeren of Voorbereidende installatie/MFL-Pro Suite installeren uit het menu van de cd-rom.

(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op Start Here OSX op de cd-rom.

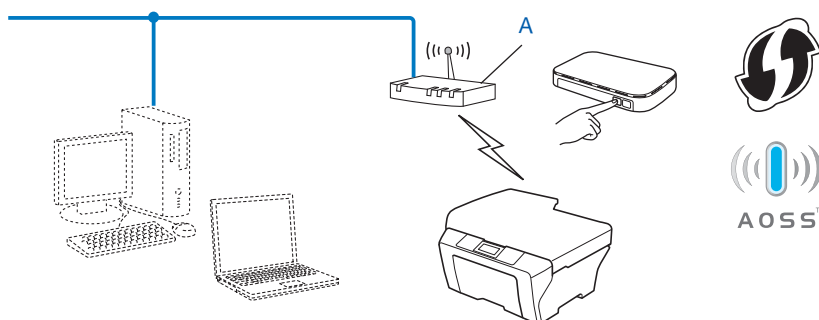


Opmerking

Als uw instellingen voor een draadloos netwerk niet goed ingesteld zijn, verschijnt tijdens de installatie van MFL-Pro Suite de Wizard instelling draadloos apparaat. Bevestig uw instellingen door de instructies op het scherm te volgen.

Configuratie met behulp van Wi-Fi Protected Setup of AOSS™ (drukknopmethode)

U kunt het WPS of AOSS™-menu in het bedieningspaneel gebruiken om uw draadloze netwerkinstellingen te configureren als uw WLAN-toegangspoort/router (A) Wi-Fi Protected Setup (PBC ¹) of AOSS™ ondersteunt.



¹ Drukknopconfiguratie

! BELANGRIJK

- Als u de machine van Brother wilt aansluiten op het netwerk, raden wij u aan contact op te nemen met de systeembeheerder voordat u aan de installatie begint. **U dient de instellingen van het draadloze netwerk te weten om de installatie te kunnen uitvoeren.**
- Als u de draadloze instellingen van de machine reeds eerder hebt geconfigureerd, moet u eerst de LAN-instellingen herstellen voordat u de draadloze instellingen opnieuw kunt configureren.

Zie *De netwerkinstellingen terugzetten naar de fabrieksinstellingen* ►► pagina 43 om de LAN-instellingen te herstellen.

Configuratie met behulp van WPS (Wi-Fi Protected Setup) of AOSS™ (drukknopmethode)

Voor MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op **▲** of **▼** om **Netwerk** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 3 Druk op **▲** of **▼** om **WPS/AOSS** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Als **WLAN inschakelen?** wordt weergegeven, drukt u op **OK** om de wijziging te accepteren. Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart.
Druk op **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** om te annuleren.

- 5 Wanneer **Start WPS** of **AOSS** op het LCD-scherm wordt weergegeven, drukt u op de knop **WPS** of **AOSS™** op uw draadloze toegangspoort/router. Zie de gebruikershandleiding van uw draadloze toegangspoort/router voor instructies.
Druk vervolgens op **OK**. De machine detecteert automatisch welke modus (WPS of AOSS™) uw draadloze toegangspoort/router gebruikt en probeert verbinding te maken met het draadloze netwerk.
- 6 Op het LCD-scherm wordt 60 seconden lang het verbindingresultaat weergegeven en er wordt automatisch een draadloos-LAN-rapport afgedrukt. Als de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.
➤➤ Installatiehandleiding: *Problemen oplossen*



(Windows®)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u MFL-Pro Suite installeren uit het menu van de cd-rom.

(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op Start Here OSX op de cd-rom.

Voor MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op **Netwerk**.
- 3 (Alleen MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)
Druk op **WLAN**.
- 4 Druk op **▲** of **▼** om **WPS/AOSS** weer te geven en druk op **WPS/AOSS**.
- 5 Als **WLAN inschakelen?** of **Netwerkinterface omschakelen naar draadloos?** wordt weergegeven, drukt u op **Ja** om de wijziging te accepteren.
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart.
Druk op **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** om te annuleren.
- 6 Als **Start WPS** of **AOSS** op het LCD-scherm wordt weergegeven, drukt u op de knop **WPS** of **AOSS™** op uw draadloze toegangspoort/router. Zie de gebruikershandleiding van uw draadloze toegangspoort/router voor instructies.
Druk vervolgens op **OK**. De machine detecteert automatisch welke modus (WPS of AOSS™) uw draadloze toegangspoort/router gebruikt en probeert verbinding te maken met het draadloze netwerk.
- 7 Op het LCD-scherm wordt 60 seconden lang het verbindingresultaat weergegeven en er wordt automatisch een draadloos-LAN-rapport afgedrukt. Als de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.
➤➤ Installatiehandleiding: *Problemen oplossen*



(Windows®)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u MFL-Pro Suite installeren of Voorbereidende installatie/MFL-Pro Suite installeren uit het menu van de cd-rom.

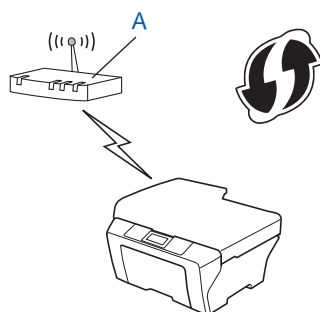
(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op Start Here OSX op de cd-rom.

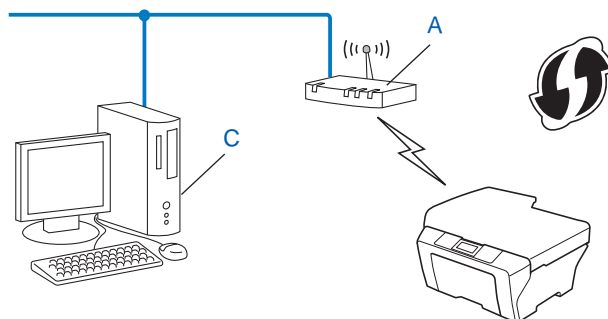
Configuratie met de pinmethode van Wi-Fi Protected Setup

Als uw WLAN-toegangspoort/router (A) Wi-Fi Protected Setup ondersteunt, kunt u de machine ook configureren met de pinmethode van Wi-Fi Protected Setup. De pinmethode (persoonlijk identificatienummer) is een van de verbindingsmethoden die door de Wi-Fi Alliance® is ontwikkeld. Door op de registrar (een apparaat dat het draadloze LAN beheert) een pincode in te voeren die is aangemaakt door een enrollee (de machine), kunt u het draadloze netwerk en beveiligingsinstellingen configureren. Zie de gebruikershandleiding bij uw WLAN-toegangspoort/router voor informatie over de Wi-Fi Protected Setup-modus.

- Verbinding wanneer de WLAN-toegangspoort/router (A) tevens dienstdoet als registrar ¹.



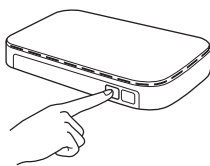
- Verbinding wanneer een ander apparaat (C), zoals een computer, wordt gebruikt als registrar ¹.



¹ De registrar is een apparaat waarmee het draadloze LAN wordt beheerd.

Opmerking

Routers of toegangspoorten die Wi-Fi Protected Setup ondersteunen, zijn voorzien van het volgende pictogram.



Voor MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om **Netwerk** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om **WPS m/pincode** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Als **WLAN inschakelen?** wordt weergegeven, drukt u op **OK** om de wijziging te accepteren.
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart.
Druk op **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** om te annuleren.
- 5 Op het LCD-scherm wordt een PIN van acht cijfers weergegeven en de machine gaat vijf minuten lang zoeken naar een WLAN-toegangspoort/router.
- 6 Typ in de browser van een computer in het netwerk "http://IP-adres toegangspoort/". (Waarbij "IP-adres toegangspoort" het IP-adres is van het apparaat dat dienstdoet als registrar ¹.) Ga naar de instellingenpagina van WPS (Wi-Fi Protected Setup) en voer voor de registrar de pincode in die in 5 werd weergegeven op het LCD-scherm en volg de instructies op het scherm.

¹ De registrar is doorgaans de WLAN-toegangspoort/router.

Opmerking

De instellingenpagina verschilt per type WLAN-toegangspoort/router. Raadpleeg de gebruikershandleiding die u bij de WLAN toegangspoort/router hebt ontvangen.

Als u een computer met Windows Vista[®] of Windows[®] 7 als registrar gebruikt, gaat u als volgt te werk.

Opmerking

Om een computer met Windows Vista[®] of Windows[®] 7 als registrar te gebruiken, dient u deze eerst te registreren in het netwerk. Raadpleeg de gebruikershandleiding die u bij de WLAN toegangspoort/router hebt ontvangen.

1 (Windows Vista®)
Klik op , **Netwerk** en vervolgens op **Apparaat aan het draadloos netwerk toevoegen**.

(Windows® 7)

Klik op , **Configuratiescherm, Netwerk en internet** en vervolgens op **Een draadloos apparaat aan het netwerk toevoegen**.

2 Selecteer de machine en klik op **Volgende**.

3 Voer de pincode van de afgedrukte pagina in en klik vervolgens op **Volgende**.

4 Kies het netwerk waarmee u een verbinding tot stand wilt brengen en klik op **Volgende**.

5 Klik op **Sluiten**.

7 Op het LCD-scherm wordt 60 seconden lang het verbindingresultaat weergegeven en er wordt automatisch een draadloos-LAN-rapport afgedrukt. Als de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.

➤➤ Installatiehandleiding: *Problemen oplossen*



(Windows®)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u MFL-Pro Suite installeren uit het menu van de cd-rom.

(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op Start Here OSX op de cd-rom.

Voor MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW/J925DW

1 Druk op Menu.

2 Druk op Netwerk.

3 (Alleen MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)
Druk op WLAN.

4 Druk op ▲ of ▼ om WPS m/pincode weer te geven en druk op WPS m/pincode.

5 Als WLAN inschakelen? of Netwerkinterface omschakelen naar draadloos? wordt weergegeven, drukt u op Ja om de wijziging te accepteren.
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart.
Druk op **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** om te annuleren.

6 Op het LCD-scherm wordt een pincode van 8 cijfers weergegeven en de machine gaat vijf minuten lang zoeken naar een WLAN-toegangspoort/router.

- 7 Typ in de browser van een computer in het netwerk “http://IP-adres toegangspoort/”. (Waarbij “IP-adres toegangspoort” het IP-adres is van het apparaat dat dienstdoet als registrar ¹.) Ga naar de instellingenpagina van WPS (Wi-Fi Protected Setup) en voer voor de registrar de pincode in die in 6 werd weergegeven op het LCD-scherm en volg de instructies op het scherm.

¹ De registrar is doorgaans de WLAN-toegangspoort/router.



Opmerking



De instellingenpagina verschilt per type WLAN-toegangspoort/router. Raadpleeg de gebruikershandleiding die u bij de WLAN toegangspoort/router hebt ontvangen.

Als u een computer met Windows Vista[®] of Windows[®] 7 als registrar gebruikt, gaat u als volgt te werk.



Opmerking

Om een computer met Windows Vista[®] of Windows[®] 7 als registrar te gebruiken, dient u deze eerst te registreren in het netwerk. Raadpleeg de gebruikershandleiding die u bij de WLAN toegangspoort/router hebt ontvangen.

- 1 (Windows Vista[®])
Klik op , **Netwerk** en vervolgens op **Apparaat aan het draadloos netwerk toevoegen**.
(Windows[®] 7)
Klik op , **Configuratiescherm, Netwerk en internet** en vervolgens op **Een draadloos apparaat aan het netwerk toevoegen**.
- 2 Selecteer de machine en klik op **Volgende**.
- 3 Voer de pincode van de afgedrukte pagina in en klik vervolgens op **Volgende**.
- 4 Kies het netwerk waarmee u een verbinding tot stand wilt brengen en klik op **Volgende**.
- 5 Klik op **Sluiten**.

- 8 Op het LCD-scherm wordt 60 seconden lang het verbindingresultaat weergegeven en er wordt automatisch een draadloos-LAN-rapport afgedrukt. Als de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.

➤➤ Installatiehandleiding: *Problemen oplossen*



(Windows[®])

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u MFL-Pro Suite installeren of Voorbereidende installatie/MFL-Pro Suite installeren uit het menu van de cd-rom.

(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op Start Here OSX op de cd-rom.

Configuratie via de installatiewizard van het bedieningspaneel

U kunt de draadloze netwerkinstellingen configureren via het bedieningspaneel van de machine. Met behulp van de functie *Inst. Wizard* van het bedieningspaneel kunt u de machine van Brother eenvoudig aansluiten op het draadloze netwerk. **U dient de instellingen van het draadloze netwerk te weten om de installatie te kunnen uitvoeren.**

! BELANGRIJK

Als u de draadloze instellingen van de machine reeds eerder hebt geconfigureerd, moet u eerst de LAN-instellingen herstellen voordat u de draadloze instellingen opnieuw kunt configureren.

Zie *De netwerkinstellingen terugzetten naar de fabrieksinstellingen* >> pagina 43 om de LAN-instellingen te herstellen.

Handmatige configuratie vanaf het bedieningspaneel

Voor MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 We raden u aan de draadloze netwerkinstellingen te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

Item	Noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk
SSID (Netwerknaam):	
Netwerksleutel	

- 2 Druk op **Menu**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om **Netwerk** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om **Inst. Wizard** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 5 Als **WLAN inschakelen?** wordt weergegeven, drukt u op **OK** om de wijziging te accepteren. Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart.
Druk op **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** om te annuleren.
- 6 De machine zoekt uw netwerk en toont een lijst van beschikbare SSID's.
Als een lijst met SSID's wordt weergegeven, drukt u op ▲ of ▼ om de SSID te selecteren die u in stap 1 hebt genoteerd. Selecteer de SSID waarmee u een verbinding tot stand wilt brengen.
Druk op **OK**.
Als de draadloze toegangspoort/router van de geselecteerde SSID WPS ondersteunt en de machine vraagt om WPS te gebruiken, gaat u naar stap 7.
Als u wordt gevraagd een netwerksleutel op te geven, gaat u naar stap 8.
Ga anders naar stap 9.

 **Opmerking**

Zie *De machine configureren als de SSID niet wordt doorgegeven* >> pagina 27 als de SSID niet wordt doorgegeven.

- 7 Druk op **1** voor **Ja** om uw machine aan te sluiten via WPS. (Als u op **2** voor **Nee** drukt om verder te gaan met de handmatige instellingen, gaat u naar stap **8** om een netwerksleutel in te voeren.) Als **Start WPS** op het LCD-scherm wordt weergegeven, drukt u op de WPS-knop op uw draadloze toegangspoort/router en drukt u vervolgens op **1** voor **Volgende** om door te gaan. Ga naar stap **9**.
- 8 Voer de netwerksleutel in die u in stap **1** hebt genoteerd. Druk hierna op **OK** en vervolgens op **1** voor **Ja** om uw instellingen toe te passen.
- 9 De machine maakt verbinding met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.
- 10 Op het LCD-scherm wordt 60 seconden lang het verbindingresultaat weergegeven en er wordt automatisch een draadloos-LAN-rapport afgedrukt. Als de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.
>> Installatiehandleiding: *Problemen oplossen*



(Windows®)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u MFL-Pro Suite installeren uit het menu van de cd-rom.

(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op Start Here OSX op de cd-rom.

Voor MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 We raden u aan de draadloze netwerkinstellingen te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

Item	Noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk
SSID (Netwerknnaam):	
Netwerksleutel	

- 2 Druk op **Menu**.
- 3 Druk op **Netwerk**.
- 4 (Alleen MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)
Druk op **WLAN**.

- 5 Druk op **Inst. Wizard**.
- 6 Als **WLAN inschakelen?** of **Netwerkinterface omschakelen naar draadloos?** wordt weergegeven, drukt u op **Ja** om de wijziging te accepteren.
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart.
Druk op **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** om te annuleren.
- 7 De machine zoekt uw netwerk en toont een lijst van beschikbare SSID's.
Als een lijst met SSID's wordt weergegeven, drukt u op **▲** of **▼** om de SSID te selecteren die u in stap 1 hebt genoteerd. Selecteer de SSID waarmee u een verbinding tot stand wilt brengen.
Als de draadloze toegangspoort/router van de geselecteerde SSID WPS ondersteunt en de machine vraagt om WPS te gebruiken, gaat u naar stap 8.
Als u wordt gevraagd een netwerksleutel op te geven, gaat u naar stap 9.
Ga anders naar stap 10.

 **Opmerking**

Zie *De machine configureren als de SSID niet wordt doorgegeven* >> pagina 27 als de SSID niet wordt doorgegeven.

- 8 Druk op **Ja** om uw machine aan te sluiten via WPS. (Als u **Nee (handm.)** kiest om door te gaan met handmatig instellen, gaat u naar stap 9 om een netwerksleutel in te voeren.)
Als **Start WPS** op het LCD-scherm wordt weergegeven, drukt u op de WPS-knop op uw draadloze toegangspoort/router en drukt u vervolgens op **Volgende** om door te gaan. Ga naar stap 10.
- 9 Voer de netwerksleutel in die u in stap 1 hebt genoteerd.
Druk hierna op **OK** en vervolgens op **Ja** om uw instellingen toe te passen.
- 10 De machine maakt verbinding met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.
- 11 Op het LCD-scherm wordt 60 seconden lang het verbindingresultaat weergegeven en er wordt automatisch een draadloos-LAN-rapport afgedrukt. Als de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.
>> Installatiehandleiding: *Problemen oplossen*



(Windows®)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u **MFL-Pro Suite installeren of **Vorbereidende installatie/MFL-Pro Suite installeren** uit het menu van de cd-rom.**

(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op **Start Here OSX op de cd-rom.**

De machine configureren als de SSID niet wordt doorgegeven

Voor MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 We raden u aan de draadloze netwerkinstellingen te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

Controleer en noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk.

SSID (Netwerknaam):

Communicatiemodus	Verificatiemethode	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Infrastructuur	Open systeem	WEP	
		GEEN	—
	Gedeelde sleutel	WEP	
		WPA/WPA2-PSK	AES
		TKIP ¹	

¹ TKIP wordt alleen ondersteund door WPA-PSK.

Bijvoorbeeld:

SSID (Netwerknaam):
HELLO

Communicatiemodus	Verificatiemethode	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Infrastructuur	WPA2-PSK	AES	12345678

Opmerking

Als uw router gebruikmaakt van WEP-versleuteling, voert u de sleutel in die als eerste WEP-sleutel wordt gebruikt. De machine van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.

- 2 Druk op **Menu**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om **Netwerk** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om **Inst. Wizard** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 5 Als **WLAN inschakelen?** wordt weergegeven, drukt u op **OK** om de wijziging te accepteren. Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart.
Druk op **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** om te annuleren.
- 6 De machine zoekt uw netwerk en toont een lijst van beschikbare SSID's.
Kies <Nieuwe SSID> met behulp van de toetsen ▲ of ▼.
Druk op **OK**.

- 7 Voer de SSID-naam in. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.) Druk op **OK**.
- 8 Kies **Infrastructuur** wanneer u daar om wordt gevraagd met behulp van ▲ of ▼. Druk op **OK**.
- 9 Selecteer de verificatiemethode met gebruik van ▲ of ▼ en druk op **OK**.
Voer een van de volgende handelingen uit:
Als u **Open systeem** hebt gekozen, gaat u naar 10.
Als u **Gedeelde sleutel** hebt gekozen, gaat u naar 11.
Als u **WPA/WPA2-PSK** hebt gekozen, gaat u naar 12.
- 10 Kies het versleutelingstype **Geen** of **WEP** met ▲ of ▼ en druk op **OK**.
Voer een van de volgende handelingen uit:
Als u **Geen** hebt gekozen, gaat u naar 14.
Als u **WEP** hebt gekozen, gaat u naar 11.
- 11 Voer de WEP-sleutel in die u in stap 1 op pagina 27 hebt genoteerd. Druk op **OK**. Ga naar stap 14. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.)
- 12 Kies het versleutelingstype, **TKIP** of **AES** met ▲ of ▼. Druk op **OK**. Ga naar stap 13.
- 13 Voer de WPA-sleutel in die u in stap 1 op pagina 27 hebt genoteerd en druk op **OK**. Ga naar stap 14. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.)
- 14 Druk op **1** voor **Ja** om de instellingen toe te passen. Druk op **2** voor **Nee** om te annuleren.
Voer een van de volgende handelingen uit:
Als u **Ja** hebt gekozen, gaat u naar 15.
Als u **Nee** hebt gekozen, gaat u terug naar 6.
- 15 De machine maakt verbinding met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.
- 16 Op het LCD-scherm wordt 60 seconden lang het verbindingresultaat weergegeven en er wordt automatisch een draadloos-LAN-rapport afgedrukt. Als de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.
➤➤ *Installatiehandleiding: Problemen oplossen*



(Windows®)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u MFL-Pro Suite installeren uit het menu van de cd-rom.

(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op Start Here OSX op de cd-rom.

Voor MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 We raden u aan de draadloze netwerkinstellingen te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

Controleer en noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk.

SSID (Netwerknaam):			

Communicatiemodus	Verificatiemethode	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel	
Infrastructuur	Open systeem	WEP		
		GEEN	—	
	Gedeelde sleutel	WEP		
		WPA/WPA2-PSK	AES	
			TKIP ¹	

¹ TKIP wordt alleen ondersteund door WPA-PSK.

Bijvoorbeeld:

SSID (Netwerknaam):			
HELLO			

Communicatiemodus	Verificatiemethode	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Infrastructuur	WPA2-PSK	AES	12345678



Opmerking

Als uw router gebruikmaakt van WEP-versleuteling, voert u de sleutel in die als eerste WEP-sleutel wordt gebruikt. De machine van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.

- 2 Druk op Menu.
- 3 Druk op Netwerk.
- 4 (Alleen MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)
Druk op WLAN.
- 5 Druk op Inst. Wizard.
- 6 Als WLAN inschakelen? of Netwerkinterface omschakelen naar draadloos? wordt weergegeven, drukt u op Ja om de wijziging te accepteren.
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart.
Druk op **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** om te annuleren.
- 7 De machine zoekt uw netwerk en toont een lijst van beschikbare SSID's. Druk op ▲ of ▼ om <Nieuwe SSID> weer te geven en druk op <Nieuwe SSID>.

- 8 Voer de SSID-naam in. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.) Druk op OK.
- 9 Druk op **Infrastructuur** als u daar om wordt gevraagd.
- 10 Kies de verificatiemethode.
Voer een van de volgende handelingen uit:
Als u **Open systeem** hebt gekozen, gaat u naar 11.
Als u **Gedeelde sleutel** hebt gekozen, gaat u naar 12.
Als u **WPA/WPA2-PSK** hebt gekozen, gaat u naar 13.
- 11 Kies het versleutelingstype **Geen** of **WEP**.
Voer een van de volgende handelingen uit:
Als u **Geen** hebt gekozen, gaat u naar 15.
Als u **WEP** hebt gekozen, gaat u naar 12.
- 12 Voer de WEP-sleutel in die u in stap 1 op pagina 29 hebt genoteerd. Druk op OK. Ga naar stap 15. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.)
- 13 Kies het versleutelingstype, **TKIP** of **AES**. Ga naar stap 14.
- 14 Voer de WPA-sleutel in die u in stap 1 op pagina 29 hebt genoteerd en druk op OK. Ga naar stap 15. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.)
- 15 Druk op **Ja** om de instellingen toe te passen. Druk op **Nee** om te annuleren.
Voer een van de volgende handelingen uit:
Als u **Ja** hebt gekozen, gaat u naar 16.
Als u **Nee** hebt gekozen, gaat u terug naar 7.
- 16 De machine maakt verbinding met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.
- 17 Op het LCD-scherm wordt 60 seconden lang het verbindingresultaat weergegeven en er wordt automatisch een draadloos-LAN-rapport afgedrukt. Als de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.
➤➤ *Installatiehandleiding: Problemen oplossen*



(Windows®)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u MFL-Pro Suite installeren of Voorbereidende installatie/MFL-Pro Suite installeren uit het menu van de cd-rom.

(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op Start Here OSX op de cd-rom.

Configuratie in de Ad-hocmodus

De draadloze instellingen configureren

Voor MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 We raden u aan de draadloze netwerkinstellingen te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

Controleer en noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk.



Opmerking

De draadloze netwerkinstellingen van de computer die u wilt aansluiten, moeten geconfigureerd zijn in de Ad-hocmodus en een reeds geconfigureerde SSID hebben. Raadpleeg de bij uw computer geleverde documentatie of uw netwerkbeheerder voor informatie over het configureren van de computer in de Ad-hocmodus.

SSID (Netwerknaam):

Communicatiemodus	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Ad-hoc	WEP	
	GEEN	—

Bijvoorbeeld:

SSID (Netwerknaam):
HELLO

Communicatiemodus	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Ad-hoc	WEP	12345678

- 2 Druk op **Menu**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om **Netwerk** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Druk op ▲ of ▼ om **Inst. Wizard** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 5 Als **WLAN inschakelen?** wordt weergegeven, drukt u op **OK** om de wijziging te accepteren. Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart.
Druk op **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** om te annuleren.
- 6 De machine zoekt uw netwerk en toont een lijst van beschikbare SSID's.
Kies **<Nieuwe SSID>** met behulp van de toetsen ▲ of ▼.
Druk op **OK**.

- 7 Voer de SSID-naam in. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.) Druk op **OK**.
- 8 Bij gebruik van ▲ of ▼, kiest u *Ad-hoc* als u daartoe opdracht krijgt. Druk op **OK**.
- 9 Kies het versleutelingstype *Geen* of *WEP* met ▲ of ▼ en druk op **OK**.
Voer een van de volgende handelingen uit:
Als u *Geen* hebt gekozen, gaat u naar 11.
Als u *WEP* hebt gekozen, gaat u naar 10.
- 10 Voer de WEP-sleutel in die u in stap 1 op pagina 31 hebt genoteerd. Druk op **OK**. Ga naar stap 11. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.)
- 11 Druk op **1** voor *Ja* om de instellingen toe te passen. Druk op **2** voor *Nee* om te annuleren.
Voer een van de volgende handelingen uit:
Als u *Ja* hebt gekozen, gaat u naar 12.
Als u *Nee* hebt gekozen, gaat u terug naar 6.
- 12 De machine maakt verbinding met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.
- 13 Op het LCD-scherm wordt 60 seconden lang het verbindingresultaat weergegeven en er wordt automatisch een draadloos-LAN-rapport afgedrukt. Als de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.
➤➤ *Installatiehandleiding: Problemen oplossen*



(Windows®)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u *MFL-Pro Suite* installeren uit het menu van de cd-rom.

(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op *Start Here OSX* op de cd-rom.

Voor MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 We raden u aan de draadloze netwerkinstellingen te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.
Controleer en noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk.

 **Opmerking**

De draadloze netwerkinstellingen van de computer die u wilt aansluiten, moeten geconfigureerd zijn in de Ad-hocmodus en een reeds geconfigureerde SSID hebben. Raadpleeg de bij uw computer geleverde documentatie of uw netwerkbeheerder voor informatie over het configureren van de computer in de Ad-hocmodus.

SSID (Netwerknaam):

Communicatiemodus	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Ad-hoc	WEP	
	GEEN	—

Bijvoorbeeld:

SSID (Netwerknaam):
HELLO

Communicatiemodus	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Ad-hoc	WEP	12345678

- 2 Druk op Menu.
- 3 Druk op Netwerk.
- 4 (Alleen MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)
Druk op WLAN.
- 5 Druk op Inst. Wizard.
- 6 Als WLAN inschakelen? of Netwerkinterface omschakelen naar draadloos? wordt weergegeven, drukt u op Ja om de wijziging te accepteren.
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart.
Druk op **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** om te annuleren.
- 7 De machine zoekt uw netwerk en toont een lijst van beschikbare SSID's. Druk op ▲ of ▼ om <Nieuwe SSID> weer te geven en druk op <Nieuwe SSID>.
- 8 Voer de SSID-naam in. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.)
Druk op OK.
- 9 Druk op Ad-hoc als u daar om wordt gevraagd.
- 10 Kies het versleutelingstype Geen of WEP.
Voer een van de volgende handelingen uit:
Als u Geen hebt gekozen, gaat u naar 12.
Als u WEP hebt gekozen, gaat u naar 11.

- 11 Voer de WEP-sleutel in die u in stap 1 op pagina 32 hebt genoteerd. Druk op OK. Ga naar stap 12. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.)
- 12 Druk op Ja om de instellingen toe te passen. Druk op Nee om te annuleren.
Voer een van de volgende handelingen uit:
Als u Ja hebt gekozen, gaat u naar 13.
Als u Nee hebt gekozen, gaat u terug naar 7.
- 13 De machine maakt verbinding met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.
- 14 Op het LCD-scherm wordt 60 seconden lang het verbindingresultaat weergegeven en er wordt automatisch een draadloos-LAN-rapport afgedrukt. Als de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.
➤➤ Installatiehandleiding: *Problemen oplossen*



(Windows®)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, kiest u MFL-Pro Suite installeren of Voorbereidende installatie/MFL-Pro Suite installeren uit het menu van de cd-rom.

(Macintosh)

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Als u wilt doorgaan met het installeren van de benodigde drivers en software voor het apparaat, dubbelklikt u op Start Here OSX op de cd-rom.

Netwerkmenu

U kunt de machine van Brother voor uw netwerk configureren via het menu `Netwerk` van het bedieningspaneel. Druk op **Menu** of `Menu` en vervolgens op **▲** of **▼** om `Netwerk` te selecteren. Selecteer het menu met de instellingen die u wilt configureren. (Zie *Functietabel en standaardinstellingen* >> pagina 46.)

De machine wordt geleverd met de software BRAdmin Light, Beheer via een webbrowser (alleen MFC-J5910DW) of Remote Setup, die ook kan worden gebruikt voor het configureren van diverse aspecten van het netwerk. (Zie *Overige beheerprogramma's* >> pagina 7.)

TCP/IP

Gebruik voor de MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW de menuoptie `LAN` met kabel als u de machine met een Ethernet-kabel op uw netwerk aansluit. Als u de machine op een draadloos Ethernet-netwerk aansluit, moet u de menuoptie `WLAN` selecteren.

BOOT Method

De selectie in dit veld bepaalt hoe de machine een IP-adres krijgt.

Automatische modus

In deze modus zoekt de machine naar een DHCP-server in het netwerk. Als er geen DHCP-server wordt aangetroffen en de DHCP-server is geconfigureerd om een IP-adres toe te wijzen aan de machine, wordt het door de DHCP-server geleverde IP-adres gebruikt. Als er geen DHCP-server beschikbaar is, zoekt de machine een BOOTP-server. Als er een BOOTP-server beschikbaar is en deze server correct is geconfigureerd, vraagt de machine het IP-adres bij de BOOTP-server op. Als er geen BOOTP-server beschikbaar is, zal de machine naar een RARP-server zoeken. Als er ook geen RARP-server antwoordt, wordt het IP-adres via het APIPA-protocol opgevraagd. Als de machine voor het eerst wordt aangezet, kan het een paar minuten duren voor de machine het netwerk heeft afgezocht.

Statische modus

In deze modus moet u het IP-adres voor de machine handmatig toewijzen. Nadat het IP-adres is opgegeven, wordt het op het toegewezen adres vastgezet.



Opmerking

Als u de afdrukservers niet via DHCP, BOOTP of RARP wilt configureren, dient u `BOOT Method` in te stellen op `Statisch` zodat de afdrukservers een statisch IP-adres heeft. Zo wordt voorkomen dat de afdrukservers probeert om een IP-adres van een van deze systemen te krijgen. U kunt de `BOOT Method` wijzigen via het bedieningspaneel van de machine, BRAdmin Light, Beheer via een webbrowser (alleen MFC-J5910DW) of Remote Setup.

IP-Address

In dit veld verschijnt het huidige IP-adres van de machine. Als u *Statisch* hebt gekozen als *BOOT Method*, voert u nu het IP-adres in dat u aan de machine wilt toewijzen (vraag uw netwerkbeheerder welk IP-adres u kunt gebruiken). Als u een andere opstartmethode hebt gekozen dan *Statisch*, zal de machine proberen om het IP-adres te bepalen via het DHCP- of BOOTP-protocol. Het standaard IP-adres van de machine is wellicht niet compatibel met de IP-adresnummering van uw netwerk. Wij raden u aan om de netwerkbeheerder om een IP-adres te vragen voor het netwerk waarop de machine wordt aangesloten.

Subnet Mask

In dit veld verschijnt het huidige subnetmasker van de machine. Als u DHCP of BOOTP niet gebruikt om het subnetmasker op te vragen, kunt u het gewenste subnetmasker zelf opgeven. Vraag uw netwerkbeheerder welk subnetmasker u mag gebruiken.

Gateway

In dit veld verschijnt het adres van de huidige gateway of router van de machine. Als u DHCP of BOOTP niet gebruikt om het gateway- of routeradres op te vragen, kunt u het gewenste adres zelf opgeven. Als u geen gateway of router hebt, hoeft u in dit veld niets in te vullen. Raadpleeg uw netwerkbeheerder als u niet zeker bent.

Knooppuntnaam

U kunt de naam van de machine op het netwerk registreren. Deze naam wordt vaak de NetBIOS-naam genoemd, het is de naam die is geregistreerd bij de WINS-server op uw netwerk. Brother raadt aan de naam BRNxxxxxxxxxxx te gebruiken voor een bedraad netwerk of BRWxxxxxxxxxxx voor een draadloos netwerk (waarbij xxxxxxxxxxxx het Ethernet-adres van de machine is) (maximaal 15 tekens).

WINS Config

De selectie in dit veld bepaalt hoe de machine het IP-adres van de WINS-server krijgt.

Automatisch

Er wordt automatisch een DHCP-aanvraag verstuurd om het IP-adres voor de primaire en secundaire WINS-servers te bepalen. Om deze functie te kunnen gebruiken, moet u *BOOT Method* instellen op *Automatisch* of *DHCP*.

Statisch

Er wordt een specifiek IP-adres voor de primaire en secundaire WINS-servers gebruikt.

WINS Server

IP-adres van primaire WINS-server

In dit veld verschijnt het IP-adres van de primaire WINS-server (Windows® Internet Name Service). Als er een waarde anders dan nul is ingesteld, neemt de machine contact op met deze server om de naam te registreren bij de Windows® Internet Name Service.

IP-adres van secundaire WINS-server

Dit veld specificeert het IP-adres van de secundaire WINS-server. Dit wordt gebruikt als een back-up voor het adres van de primaire WINS-server. Als de primaire server niet beschikbaar is, kan de machine zichzelf aanmelden bij een secundaire server. Als er een waarde anders dan nul is ingesteld, neemt de machine contact op met deze server om de naam te registreren bij de Windows® Internet Name Service. Beschikt u alleen over een primaire WINS-server en niet over een secundaire WINS-server, laat dit veld dan leeg.

DNS Server

IP-adres van primaire DNS-server

Dit veld toont het IP-adres van de primaire DNS-server (DNS = domeinnaamsysteem).

IP-adres van secundaire DNS-server

Dit veld toont het IP-adres van de secundaire DNS-server. Dit wordt gebruikt als een back-up voor het adres van de primaire DNS-server. Als de primaire server niet beschikbaar is, zal de machine contact opnemen met de secundaire DNS-server.

APIPA

Wanneer de optie **Aan** is ingeschakeld, zal de afdrukservice automatisch een Link-Local IP-adres toewijzen in het bereik van (169.254.1.0 - 169.254.254.255) wanneer de afdrukservice geen IP-adres kan krijgen via de **BOOT Method** die u hebt ingesteld (zie *BOOT Method* ►► pagina 35). Als u **Uit** kiest, wordt het IP-adres niet gewijzigd als de afdrukservice geen IP-adres kan krijgen via de **BOOT Method** die u hebt ingesteld.

IPv6 (alleen MFC-J5910DW)

Deze machine is compatibel met IPv6, de volgende generatie internetprotocol. Als u het IPv6-protocol wilt gebruiken, selecteert u **Aan**. De standaardinstelling voor IPv6 is **Uit**. Ga voor meer informatie over het IPv6 protocol naar <http://solutions.brother.com/>.

Opmerking

- Als u IPv6 op **Aan** zet, gebruikt u de **Aan/Uit**-knop om de machine uit en weer in te schakelen om dit protocol te activeren.
- Nadat u IPv6 op **Aan** hebt gezet, is deze instelling zowel voor de bedrade als de draadloze LAN-interface geldig.

Inst. Wizard

De **Inst. Wizard** leidt u door de configuratie van het draadloze netwerk. Zie voor meer informatie de *Installatiehandleiding* of *Configuratie via de installatiewizard van het bedieningspaneel* ►► pagina 24.

WPS/AOSS™

Als uw WLAN-toegangspoort/router Wi-Fi Protected Setup (PBC ¹) of AOSS™ ondersteunt, kunt u de machine eenvoudig configureren zonder dat u de draadloze netwerkinstellingen kent. (Zie de *Installatiehandleiding* of *Configuratie met behulp van Wi-Fi Protected Setup of AOSS™ (drukknopmethode)* >> pagina 18.)

¹ Drukknopconfiguratie

WPS m/pincode

Als de WLAN-toegangspoort/router Wi-Fi Protected Setup (pinmethode) ondersteunt, kunt u de machine eenvoudig zonder computer configureren. (Zie *Configuratie met de pinmethode van Wi-Fi Protected Setup* >> pagina 20.)

Status WLAN

Status

Dit veld toont de huidige status van het draadloze netwerk.

Signaal

In dit veld wordt de huidige signaalsterkte van het draadloze netwerk weergegeven.

SSID

Dit veld toont de huidige SSID van het draadloze netwerk. Er worden maximaal 32 tekens van de SSID-naam weergegeven.

Comm. Modus

In dit veld wordt de huidige communicatiemodus van het draadloze netwerk weergegeven.

Ethernet (voor MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)

Ethernet-verbindingsmodus. Met de optie Auto kan de afdrukservers middels automatische onderhandelingen in 100Base-TX full of half duplex of in 10Base-T full of half duplex werken.



Opmerking

Als u deze waarde niet goed configureert, kunt u niet met de afdrukservers communiceren.

MAC-adres

Het MAC-adres is een uniek nummer dat wordt toegekend aan de netwerkinterface van de machine. U kunt het MAC-adres van de machine controleren via het bedieningspaneel.

E-mail / IFAX (beschikbaar wanneer IFAX is gedownload) (alleen MFC-J5910DW)

Dit menu bevat vijf opties: E-mailadres, Server inst., Setup Mail RX, Setup Mail TX en Setup Relay. Omdat u bij dit menu veel teksttekens moet invoeren, is het wellicht handiger om Beheer via een webbrowser en uw favoriete webbrowser te gebruiken om deze instellingen te configureren (zie *Beheer via een webbrowser (alleen MFC-J5910DW)* >> pagina 54). Om de functie IFAX te kunnen gebruiken, moeten deze instellingen worden geconfigureerd. (Zie *Internetfaxen (alleen MFC-J5910DW)* >> pagina 62 voor meer informatie over internetfaxen.)

U kiest een letter door op het bedieningspaneel van de machine het cijfer met de gewenste letter erboven het juiste aantal malen in te drukken. (Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.)

Mail Address

U kunt het e-mailadres van de machine instellen.

Server inst.

SMTP Server

In dit veld wordt de knooppuntnaam of het IP-adres van een SMTP-mailservers (uitgaande e-mailservers) in uw netwerk weergegeven.

(Bijvoorbeeld: "mailhost.brothermail.net" of "192.000.000.001")

SMTP-poort

In dit veld wordt het SMTP-poortnummer (voor uitgaande e-mails) in uw netwerk weergegeven.

Aut. voor SMTP

U kunt een beveiligingsmethode voor e-mailwaarschuwingen specificeren. (Zie *Een e-mail veilig verzenden* >> pagina 72 voor meer informatie over beveiliging van meldingen via e-mail.)

POP3 Server

In dit veld verschijnt de knooppuntnaam of het IP-adres van de POP3-server (inkomende e-mailservers) die de machine van Brother gebruikt. Dit adres is nodig om de functies voor internetfaxen goed te laten werken.

(Bijvoorbeeld: "mailhost.brothermail.net" of "192.000.000.001")

POP3-poort

In dit veld staat het POP3-poortnummer (voor inkomende e-mail) dat de machine van Brother gebruikt.

Mailbox Naam

U kunt een mailboxnaam specificeren op de POP3-server, waar de internetafdruktaken moeten worden opgevraagd.

Mailbox Wachtw

U kunt een wachtwoord specificeren voor het POP3-serveraccount, waar de internetafdruktaken moeten worden opgevraagd.



Opmerking

Voer een spatie in als u geen wachtwoord wilt instellen.

APOP

U kunt APOP (Authenticated Post Office Protocol) in- of uitschakelen.

Setup Mail RX

Auto Polling

Als deze functie is ingesteld op Aan, controleert de machine automatisch de POP3-server op nieuwe berichten.

Poll Frequency

Hiermee stelt u de interval voor het controleren van nieuwe berichten op de POP3-server in (standaard is dit 10Min.).

Voor Touchscreen-modellen kunt u een interval kiezen van 1Min./3Min./5Min./10Min./30Min./60Min. als Auto Polling is ingesteld op Aan.

Header

Met deze optie wordt ook de inhoud van de kopregel van het ontvangen bericht afgedrukt.

Del Error Mail

Als deze functie is ingesteld op Aan, verwijdert de machine automatisch mails die de machine niet via de POP-server kan ontvangen.

Notification

De notificatiefunctie stuurt het verzendende station een ontvangstbevestiging zodra de internetfax is ontvangen.

Deze functie werkt alleen op internetfaxapparaten die de "MDN"-specificatie ondersteunen.

Setup Mail TX

Sender Subject

In dit veld wordt het onderwerp weergegeven dat is ingevoegd bij de data van de internetfax die vanaf een machine van Brother aan een computer worden verzonden (standaard is "Internetfax-taak").

Size Limit

Sommige e-mailservers staan niet toe om grote e-maildocumenten te verzenden (de systeembeheerder stelt vaak een limiet in voor de maximale e-mailgrootte). Wanneer deze functie is ingeschakeld, wordt Geheugen vol weergegeven wanneer u een e-maildocument probeert te verzenden dat groter is dan 1 MB. Het document wordt niet verzonden en er wordt een foutrapport afgedrukt. U moet het document dan in kleinere documenten opdelen die wel door de mailservers worden geaccepteerd. (Ter informatie: een document van 42 pagina's van het ITU-T testdiagram 1 is ongeveer 1 MB groot.)

Notification

De notificatiefunctie stuurt het verzendende station een ontvangstbevestiging zodra de internetfax is ontvangen.

Deze functie werkt alleen op internetfaxapparaten die de "MDN"-specificatie ondersteunen.

Setup Relay

Rly Broadcast

Met deze functie kan de machine een document via internet ontvangen en dit document via traditionele analoge telefoonlijnen naar andere faxmachines doorzenden.

Relay Domain

Hier registreert u de domeinnamen (maximaal 5) die een relay broadcast kunnen aanvragen.

Relay Report

Op de machine die dienstdoet als relaystation voor alle relay broadcasts, kan een relayrapport worden afgedrukt.

De belangrijkste functie is om rapporten af te drukken over relay broadcasts die via de machine zijn doorgegeven. Let op: wanneer u deze functie wilt gebruiken, moet u het relaydomein bij de vertrouwde domeinen van de relayfunctie instellen.



Opmerking


Raadpleeg *Relay broadcasting* >> pagina 67 voor meer informatie over relay broadcasting.

Tijdzone (alleen MFC-J5910DW)

In dit veld wordt de tijdzone van uw land weergegeven. De weergegeven tijd is het verschil tussen uw land en Greenwich Mean Time. De tijdzone voor het oosten van de VS en Canada is bijvoorbeeld UTC-05:00.

Tijdzone via Windows® instellen

U kunt het tijdsverschil van uw land bepalen via de tijdzone-instelling van Windows®.

- 1 Voor Windows Vista® of Windows® 7:
Klik op , **Configuratiescherm, Klok, taal en regio, Datum en tijd** en vervolgens op **Tijdzone wijzigen**.
Voor Windows® XP:
Klik op **start, Configuratiescherm, Datum, tijd, taal en landinstellingen, Datum en tijd** en selecteer vervolgens **Tijdzone**.
- 2 Wijzig de datum en de tijd. Controleer uw tijdzone-instellingen in het keuzemenu (dit menu geeft de tijdsverschillen met GMT weer).

Netwerk I/F (voor MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW)

U kunt het netwerkverbindingstype kiezen: bedrade of draadloze verbinding. Als u gebruik wilt maken van de bedrade verbinding, kiest u LAN met kabel en als u gebruik wilt maken van de draadloze verbinding, kiest u WLAN. Er kan slechts één netwerkverbindingstype tegelijk actief zijn.

De netwerkinstellingen terugzetten naar de fabrieksinstellingen

U kunt de standaardinstellingen van de afdrukserver herstellen (alle gegevens zoals het wachtwoord en het IP-adres).

Opmerking

- Met deze functie herstelt u alle standaardinstellingen van het bedrade en draadloze netwerk voor de MFC-J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J925DW.
- U kunt de fabrieksinstellingen van de afdrukserver ook herstellen met de BRAdmin-programma's of Beheer via een webbrowser (alleen MFC-J5910DW). (Zie *Overige beheerprogramma's* ►► pagina 7 voor meer informatie hierover.)

Voor MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om **Netwerk** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om **Netw. resetten** te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Druk op **1** om de machine te resetten.
- 5 Druk op **1** om de machine opnieuw op te starten.
- 6 De machine wordt opnieuw opgestart.

Voor MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op **Netwerk**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om **Netw. resetten** te selecteren en vervolgens op **Netw. resetten**.
- 4 Druk op **Ja**.
- 5 Druk 2 seconden op **Ja** om de instelling te bevestigen.

Het netwerkconfiguratierapport afdrukken

Opmerking

Knooppuntnaam: de knooppuntnaam wordt weergegeven in het netwerkconfiguratierapport. De standaardnaam is "BRNxxxxxxxxxxxx" voor een bedraad netwerk of "BRWxxxxxxxxxxxx" voor een draadloos netwerk ("xxxxxxxxxxxx" is het MAC-adres/Ethernet-adres van de machine).

Het netwerkconfiguratierapport is een afgedrukt rapport met een lijst van de huidige netwerkconfiguratie, inclusief de netwerkinstellingen van de afdrukservers.

4

Voor MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om `Print lijsten` te selecteren.
Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om `Netwerk Conf. (Netwerkconfig.)` te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start (Colour Start)**.

Voor MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om `Print lijsten` te selecteren en vervolgens op `Print lijsten`.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om `Netwerk Conf. (Netwerkconfig.)` te selecteren en vervolgens op `Netwerk Conf. (Netwerkconfig.)`.
- 4 Voor MFC-J825DW/J835DW en DCP-J925DW
Druk op **Mono Start** of **Kleur Start (Colour Start)**.
Voor MFC-J280W/J625DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW drukt u op **Start**.

Het WLAN-rapport afdrukken

U kunt het draadloze statusrapport van de machine met de optie `WLAN-rapport` afdrukken. Als de draadloze verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.

➤➤ Installatiehandleiding: *Problemen oplossen*

Voor MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om `Print lijsten` te selecteren.
Druk op **OK**.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om `WLAN-rapport` te selecteren.
Druk op **OK**.
- 4 Druk op **Mono Start** of **Kleur Start (Colour Start)**.

Voor MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Druk op `Menu`.
- 2 Druk op ▲ of ▼ om `Print lijsten` te selecteren en vervolgens op `Print lijsten`.
- 3 Druk op ▲ of ▼ om `WLAN-rapport` te selecteren en vervolgens op `WLAN-rapport`.
- 4 Voor MFC-J825DW/J835DW en DCP-J925DW
Druk op **Mono Start** of **Kleur Start (Colour Start)**.
Voor MFC-J280W/J625DW/J5910DW en DCP-J525W/J725DW drukt u op `Start`.



Opmerking

Als het WLAN-rapport niet wordt afgedrukt, probeert u het even later vanaf stap ❶ opnieuw.

Functietabel en standaardinstellingen

Voor MFC-J825DW/J835DW en DCP-J925DW

Hoofdmenu	Submenu	Menuopties	Opties	
Netwerk	LAN met kabel	TCP/IP	BOOT Method	Automatisch /Statisch/RARP/BOOTP/DHCP
			IP Address	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Subnet Mask	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Gateway	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			Knooppuntnaam	BRNXXXXXXXXXXXX = (het Ethernet-adres van de machine) (maximaal 15 tekens)
			WINS Config	Automatisch /Statisch
			WINS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			DNS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			APIPA	Aan/Uit
		Ethernet		Automatisch /100B-FD/100B-HD/ 10B-FD/10B-HD
		MAC-adres		

Hoofdmenu	Submenu	Menuopties	Opties	
Netwerk (Vervolg)	WLAN	TCP/IP	BOOT Method	Automatisch /Statisch/RARP/BOOTP/DHCP
			IP Address	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Subnet Mask	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Gateway	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			Knooppuntnaam	BRWXXXXXXXXXXXXX= (het Ethernet-adres van de machine) (maximaal 15 tekens)
			WINS Config	Automatisch /Statisch
			WINS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			DNS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			APIPA	Aan/Uit
		Inst. Wizard	—	(Selecteer de SSID in de lijst of voeg handmatig een SSID toe)
		WPS/AOSS	—	
		WPS m/pincode	—	
		Status WLAN	Status	(Voorbeelden) Actief(11b)/Actief(11g)/ Actief(11n)/AOSS actief/ Verbinding mislukt
	Signaal		Signaal:Sterk/Signaal:Medium/ Signaal:Zwak/Signaal:Geen	
	SSID		(Toont SSID met maximaal 32 cijfers)	
	Comm. Modus (Comm. modus)		(Voorbeelden) Ad-hoc/Infrastructuur	
		MAC-adres		
		Netwerk I/F		LAN met kabel /WLAN
		Netw. resetten		

Voor MFC-J280W/J625DW en DCP-J525W/J725DW

Hoofdmenu	Submenu	Menuopties	Opties
Netwerk	TCP/IP	BOOT Method	Automatisch /Statisch/RARP/BOOTP/DHCP
		IP Address	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
		Subnet Mask	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
		Gateway	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
		Knooppuntnaam	BRWXXXXXXXXXXXX = (het Ethernet-adres van de machine) (maximaal 15 tekens)
		WINS Config	Automatisch /Statisch
		WINS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
		DNS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
		APIPA	Aan/Uit
	Inst. Wizard	—	(Selecteer de SSID in de lijst of voeg handmatig een SSID toe)
	WPS/AOSS	—	
	WPS m/pincode	—	
	Status WLAN	Status	(Voorbeelden) Actief(11b)/Actief(11g)/Actief(11n)/ AOSS actief/Verbinding mislukt
		Signaal	Signaal: Sterk/Signaal: Medium/Signaal: Zwak/ Signaal: Geen
		SSID	(Toont SSID met maximaal 32 cijfers)
		Comm. Modus (Comm. modus)	(Voorbeelden) Ad-hoc/Infrastructuur
	MAC-adres		
	WLAN Activeren (WLAN activeren)		Aan/Uit
	Netw. resetten		

Voor MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

Hoofdmenu	Submenu	Menuopties	Opties
Netwerk	TCP/IP	BOOT Method	Automatisch /Statisch/RARP/BOOTP/DHCP
		IP Address	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
		Subnet Mask	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
		Gateway	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
		Knooppuntnaam	BRWXXXXXXXXXX = (het Ethernet-adres van de machine) (maximaal 15 tekens)
		WINS Config	Automatisch /Statisch
		WINS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
		DNS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
	APIPA	Aan/Uit	
	Inst. Wizard	—	(Selecteer de SSID in de lijst of voeg handmatig een SSID toe)
	WPS/AOSS	—	
	WPS m/pincode	—	
	Status WLAN	Status	(Voorbeelden) Actief(11b)/Actief(11g)/Actief(11n)/ AOSS actief/Verbinding mislukt
		Signaal	Signaal: Sterk/Signaal: Medium/Signaal: Zwak/ Signaal: Geen
		SSID	(Toont SSID met maximaal 32 cijfers)
		Comm. Modus (Comm. modus)	(Voorbeelden) Ad-hoc/Infrastructuur
	MAC-adres		
WLAN Activeren (WLAN activeren)		Aan/Uit	
Netw. resetten			

Voor MFC-J5910DW

Hoofdmenu	Submenu	Menuopties	Opties	
Netwerk	LAN met kabel	TCP/IP	BOOT Method	Automatisch /Statisch/RARP/BOOTP/DHCP
			IP Address	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Subnet Mask	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Gateway	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			Knooppuntnaam	BRNXXXXXXXXXX = (het Ethernet-adres van de machine) (maximaal 15 tekens)
			WINS Config	Automatisch /Statisch
			WINS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			DNS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			APIPA	Aan/Uit
			IPv6	Aan/Uit
		Ethernet		Automatisch /100B-FD/100B-HD/ 10B-FD/10B-HD
		MAC-adres		

Hoofdmenu	Submenu	Menuopties	Opties	
Netwerk (Vervolg)	WLAN	TCP/IP	BOOT Method	Automatisch /Statisch/RARP/BOOTP/DHCP
			IP Address	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Subnet Mask	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Gateway	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			Knooppuntnaam	BRWXXXXXXXXXXXXX = (het Ethernet-adres van de machine) (maximaal 15 tekens)
			WINS Config	Automatisch /Statisch
			WINS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			DNS Server	Primary/Secondary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			APIPA	Aan/Uit
			IPv6	Aan/Uit
		Inst. Wizard	—	(Selecteer de SSID in de lijst of voeg handmatig een SSID toe)
		WPS/AOSS	—	
		WPS m/pincode	—	
		Status WLAN	Status	(Voorbeelden) Actief(11b)/Actief(11g)/ Actief(11n)/AOSS actief/ Verbinding mislukt
			Signaal	Signaal:Sterk/Signaal:Medium/ Signaal:Zwak/Signaal:Geen
			SSID	(Toont SSID met maximaal 32 cijfers)
			Comm. Modus (Comm. modus)	(Voorbeelden) Ad-hoc/Infrastructuur
		MAC-adres		

Hoofdmenu	Submenu	Menuopties	Opties		
Netwerk (Vervolg)	E-mail/IFax ²	E-mailadres	—		
		Server inst.	SMTP Server	Naam (maximaal 30 tekens) IP Address [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]	
			SMTP-poort	[00001-65535]	
			Aut. voor SMTP	Geen /SMTP-AUT/POP voorSMTP	
			POP3 Server	Naam (maximaal 30 tekens) IP Address [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]	
			POP3-poort	[00001-65535]	
			Mailbox Naam (Mailbox naam)	—	
			Mailbox Wachtw (Mailbox wachtw)	—	
			APOP	Aan/ Uit	
			Setup Mail RX	Auto Polling	Aan/Uit
				Poll Frequency ³	10Min. (1Min tot 60Min.) ⁴
		Header		Alle/Onderw.+Van+Aan/ Geen	
		Del Error Mail		Aan/Uit	
		Notification		Aan/MDN/ Uit	
		Setup Mail TX	Sender Subject	—	
			Size Limit	Aan/ Uit	
			Notification	Aan/ Uit	
		Setup Relay	Rly Broadcast	Aan/ Uit	
			Relay Domain	—	
			Relay Report	Aan/ Uit	

Configuratie van het bedieningspaneel

Hoofdmenu	Submenu	Menuopties	Opties
Netwerk	Time Zone	UTCxxx:xx	
(Vervolg)	Netwerk I/F		LAN met kabel/WLAN
	Netw. resetten		

■ De fabrieksinstellingen zijn vetgedrukt weergegeven.

- 1 Wanneer verbinding met het netwerk wordt gemaakt, zal de machine het IP-adres en subnetmasker automatisch instellen op waarden die geschikt zijn voor uw netwerk.
- 2 Beschikbaar nadat IFAX is gedownload.
- 3 Dit menu is beschikbaar wanneer **Auto Polling** is ingesteld op **Aan**.
- 4 U kunt een interval kiezen van **1 Min./3 Min./5 Min./10 Min./30 Min./60 Min.**

Overzicht

Wanneer u de machine wilt beheren met HTTP (Hyper Text Transfer Protocol), kunt u een standaard webbrowser gebruiken. Met een webbrowser kunt u de onderstaande informatie van machines op uw netwerk krijgen.

- Statusinformatie van de machine
- De mogelijkheid om de faxconfiguratie te wijzigen, zoals de algemene instellingen, de instellingen voor snelkiesnummers en faxen op afstand
- Bepaalde netwerkinstellingen wijzigen, bijvoorbeeld de TCP/IP-gegevens
- Beveiligd functieslot 2.0 configureren
- Scannen naar FTP configureren
- Scannen naar Netwerk configureren
- Informatie opvragen omtrent de softwareversie van de machine en de afdrukserver
- De configuratie van het netwerk en de machine wijzigen



Opmerking

We raden u aan Microsoft® Internet Explorer® 7.0/8.0 of Firefox® 3.6 voor Windows® en Safari 4.0/5.0 voor Macintosh te kiezen. Verder dienen JavaScript en cookies altijd te zijn geactiveerd, ongeacht welke browser u gebruikt.

Het is van belang dat u op uw netwerk het TCP/IP-protocol gebruikt en een geldig IP-adres in de afdrukserver en de computer hebt geprogrammeerd.

De instellingen van de machine configureren met Beheer via een webbrowser

Wanneer u de instellingen van de afdrukserver wilt wijzigen met HTTP (Hyper Text Transfer Protocol), kunt u een standaard webbrowser gebruiken.

- 1 Start uw webbrowser.
- 2 Typ "http://machine's IP address/" in de adresbalk van uw browser (waarbij "machine's IP address" het IP-adres van de machine is).

■ Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2/

Opmerking

- Als u een domeinnaamsysteem (DNS) gebruikt of een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u een andere naam, zoals 'Gedeelde_printer', in plaats van het IP-adres invoeren.

• Bijvoorbeeld:

http://Shared_Printer/

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

• Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxxxx/

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken. (Raadpleeg *Het netwerkconfiguratie rapport afdrukken* >> pagina 44 voor informatie over het afdrukken van het netwerkconfiguratie rapport.)

- Gebruikers van Macintosh kunnen eenvoudig toegang krijgen tot het systeem Beheer via een webbrowser door in het scherm **Status Monitor** op het symbool van de machine te klikken. Raadpleeg de *Softwarehandleiding* voor meer informatie.



- 3 U kunt de instellingen van de afdrukserver nu wijzigen.

Opmerking

Als u de protocolinstellingen hebt gewijzigd, moet u nadat u op **Indienen** hebt geklikt de printer opnieuw opstarten om de configuratie te activeren.

Een wachtwoord instellen

Wij raden u aan het aanmelden te beveiligen met een wachtwoord, zodat niet zomaar iedereen toegang heeft tot Beheer via een webbrowser.

- 1 Klik op **Beheerder**.
- 2 Voer het gewenste wachtwoord in (maximaal 32 tekens).
- 3 Voer in het vak **Bevestigen: nieuw wachtwoord** opnieuw het wachtwoord in.
- 4 Klik op **Indienen**.
Vanaf de volgende keer dat u Beheer via een webbrowser gebruikt, voert u het wachtwoord in bij **Log in** en klikt u vervolgens op .
Nadat u alle instellingen hebt geconfigureerd, logt u uit door op  te klikken.



Opmerking

U kunt ook een wachtwoord instellen door te klikken op **Configureer het wachtwoord** op de webpagina van de machine als u geen wachtwoord voor het aanmelden instelt.

Beveiligd functieslot 2.0

Dankzij het Beveiligd functieslot 2.0 van Brother kunt u geld besparen en de veiligheid vergroten door de functies op uw Brother-machine te beperken.

Met het Beveiligd functieslot kunt u wachtwoorden voor bepaalde gebruikers configureren en deze gebruikers toegang geven tot sommige of alle functies of het gebruik tot een bepaald aantal pagina's beperken. Dit betekent dat alleen mensen die hiervoor toestemming hebben deze functies kunnen gebruiken.

U kunt de volgende Beveiligd functieslot 2.0-instellingen configureren of wijzigen met behulp van BRAdmin Professional 3 of Beheer via een webbrowser.

- **PC print**¹
- **PCC**
- **Kopie**
- **Kleurenafdrukken**
- **Paginalimiet**
- **Fax TX**
- **Fax RX**
- **Scannen**
- **Paginateller**

¹ Als u de aanmeldnamen van pc-gebruikers registreert, kunt u het afdrukken vanaf een pc beperken zonder dat de gebruiker een wachtwoord hoeft in te vullen. Zie *Afdrukken vanaf pc beperken op aanmeldnaam* >> pagina 58 voor meer informatie hierover.

Beveiligd functieslot 2.0 configureren met Beheer via een webbrowser

Standaardconfiguratie

- 1 Klik op **Beheerder** op de webpagina van de machine en klik vervolgens op **Beveiligd functieslot**.
- 2 Kies **Aan** bij **Functieslot**.



Opmerking

Om het Beveiligd functieslot voor de eerste keer te configureren via de ingebouwde webserver, moet u het beheerderswachtwoord (viercijferig nummer) invoeren.

- 3 Voer een alfanumerieke groeps- of gebruikersnaam van maximaal 15 cijfers in het vak **Id-nummer/naam** in en een wachtwoord van vier cijfers in het vak **Pincode**.
- 4 Schakel in het vak **Afdrukken** of **Ander** de functies uit die u wilt beperken. Als u de paginalimiet wilt configureren, selecteert u **Aan** bij **Paginalimiet** en voert u het aantal in het vakje **Max.** in.

- 5 Klik op **Indienen**.
Als u wilt instellen dat voor PC-afdrukken een aanmeldnaam van de gebruiker vereist is, klikt u op **Afdrukken vanaf pc beperken op aanmeldnaam** en configureert u de instellingen. (Zie *Afdrukken vanaf pc beperken op aanmeldnaam* >> pagina 58.)

Scannen bij gebruik van Beveiligd functieslot 2.0

Met het Beveiligd functieslot 2.0 kan de beheerder bepalen welke gebruikers mogen scannen. Als de scanfunctie is uitgeschakeld voor publieke gebruikers, kunnen alleen gebruikers met een geselecteerd scanvakje scannen. Om op het bedieningspaneel van de machine op scan te drukken, moeten gebruikers hun PIN-code invoeren om toegang te krijgen tot de scanmodus. Om vanaf hun eigen computer te kunnen scannen, moeten de gebruikers met beperkte rechten ook eerst hun PIN-code invoeren op het bedieningspaneel van de machine. Indien de PIN-code niet is ingevoerd op het bedieningspaneel van de machine, krijgt de gebruiker een foutmelding op de computer wanneer hij of zij probeert te scannen.

5

De openbare modus instellen

U kunt de openbare modus instellen om functies voor algemene gebruikers te beperken. Algemene gebruikers hoeven geen wachtwoord in te voeren om toegang te krijgen tot functies die door deze instelling beschikbaar zijn.

- 1 Schakel het selectievakje voor de functie die u wilt beperken uit in het vak **Openbare modus**.
- 2 Klik op **Indienen**.

Afdrukken vanaf pc beperken op aanmeldnaam

Wanneer u deze instelling configureert, beoordeelt de machine of een gebruiker met die aanmeldnaam mag afdrukken vanaf een geregistreerde computer.

- 1 Klik op **Afdrukken vanaf pc beperken op aanmeldnaam**.
- 2 Kies **Aan** bij **Afdrukken vanaf pc beperken**.
- 3 Kies het ID-nummer dat u hebt ingesteld als **Id-nummer/naam** in stap 3 in *Standaardconfiguratie* >> pagina 57 uit de keuzelijst **Id-nummer** voor elke aanmeldnaam.
Voer vervolgens de aanmeldnaam van de pc-gebruiker in het vakje **Aanmeldnaam** in.
- 4 Klik op **Indienen**.



Opmerking

Als u PC-prints per groep wilt beperken, kiest u hetzelfde ID-nummer voor elke pc-aanmeldnaam die u in de groep wilt opnemen.

Andere functies

In Beveiligd functieslot 2.0 kunt u de volgende functies instellen:

■ Alle tellers resetten

U kunt de paginateller resetten door op **Alle tellers resetten** te klikken.

■ Exporteren als CSV-bestand

U kunt de actuele paginateller inclusief **Id-nummer/naam** als een CSV-bestand exporteren.

■ Laatste tellerstand

De machine bewaart de informatie van de paginateller als de teller is gereset.

■ Teller automatisch terugstellen

U kunt de paginatellers automatisch laten resetten door het tijdsinterval in te stellen (dagelijks, wekelijks of maandelijks) wanneer de machine is ingeschakeld.

De Scannen naar FTP-configuratie wijzigen met een webbrowser

Met Scannen naar FTP kunt u rechtstreeks een document scannen naar een FTP-server op uw lokale netwerk of op het internet.

Zie de *Softwarehandleiding* voor meer informatie over Scannen naar FTP.

- 1 Klik op **Scannen** op de webpagina van de machine en klik vervolgens op **Scannen naar FTP/netwerk**.
- 2 Kies **FTP** in de profielnummers (1 tot 5) die u wilt gebruiken voor de instellingen van Scannen naar FTP. U kunt ook twee gebruikergedefinieerde bestandsnamen opslaan die worden gebruikt voor het maken van een FTP-serverprofiel ter aanvulling van de zeven vooringestelde bestandsnamen in **Creëer DoorGebr Gedef Bestnaam**. In elk van de twee velden kunnen maximaal 15 tekens worden ingevoerd.
- 3 Klik op **Indienen**.
- 4 Klik op **Scannen naar FTP/netwerkprofiel** op de pagina **Scannen**. Klik op het profielnummer dat u wilt configureren.
U kunt nu de volgende instellingen van Scannen naar FTP met een webbrowser configureren en wijzigen.

- **Profielnaam** (maximaal 15 tekens)
- **Host-adres** (FTP-serveradres)
- **Gebruikersnaam**
- **Wachtwoord**
- **Directory opslaan**
- **Bestandsnaam**
- **Kwaliteit**
- **Type Bestand**
- **Passieve modus**
- **Poortnummer**

U kunt **Passieve modus** op Uit of Aan instellen afhankelijk van de configuratie van uw FTP-server en netwerkfirewall. U kunt ook het poortnummer wijzigen dat wordt gebruikt om toegang te krijgen tot de FTP-server. Standaard staat deze instelling op poort 21. Over het algemeen hoeven deze twee instellingen niet te worden gewijzigd.



Opmerking

Scannen naar FTP is beschikbaar als de FTP-serverprofielen met Beheer via een webbrowser zijn geconfigureerd.

- 5 Klik nadat u de instellingen hebt opgegeven op **Indienen**.

De Scannen naar netwerk-configuratie wijzigen met een webbrowser

Met Scannen naar netwerk kunt u documenten rechtstreeks naar een gedeelde map op een CIFS¹-server op uw lokale netwerk of op het internet scannen. Om het CIFS-protocol in te schakelen, klikt u in de linkerkolom van het tabblad **Netwerk** op **Protocol** en schakelt u vervolgens het selectievakje **CIFS** in.

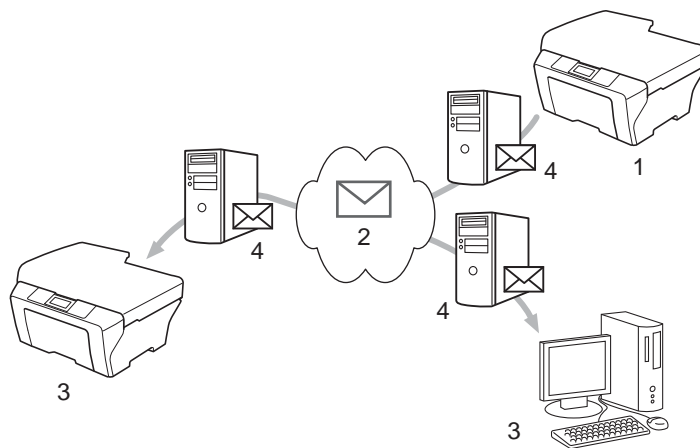
¹ CIFS (Common Internet File System) is de standaardmethode waarmee computergebruikers bestanden en printers in Windows® delen.

Zie de *Softwarehandleiding* voor meer details over Scannen naar netwerk.

- 1 Klik op **Scannen** op de webpagina van de machine en klik vervolgens op **Scannen naar FTP/netwerk**.
- 2 Kies **Netwerk** in de profielnummers (1 tot 5) die u wilt gebruiken voor de instellingen van Scannen naar FTP.
U kunt ook twee gebruikergedefinieerde bestandsnamen opslaan die worden gebruikt voor het maken van een Scan naar netwerkprofiel ter aanvulling van de zeven vooringestelde bestandsnamen in **Creëer DoorGebr Gedef Bestnaam**. In elk van de twee velden kunnen maximaal 15 tekens worden ingevoerd.
- 3 Klik op **Indienen**.
- 4 Klik op **Scannen naar FTP/netwerkprofiel** op de pagina **Scannen**. Klik op het profielnummer dat u wilt configureren.
U kunt nu de volgende instellingen van Scannen naar netwerk met een webbrowser configureren en wijzigen.
 - **Profielnaam** (maximaal 15 tekens)
 - **Host-adres**
 - **Directory opslaan**
 - **Bestandsnaam**
 - **Kwaliteit**
 - **Type Bestand**
 - **Verifiëren met pincode**
 - **Pincode**
 - **Gebruikersnaam**
 - **Wachtwoord**
- 5 Klik nadat u de instellingen hebt opgegeven op **Indienen**.

Overzicht internetfaxen

Met internetfaxen (IFAX) kunt u faxen verzenden en ontvangen, waarbij het internet als transportmechanisme wordt gebruikt. Documenten worden als TIFF-F-bijlagen bij een e-mailbericht verzonden. Dit betekent dat computers ook documenten kunnen ontvangen en verzenden, op voorwaarde dat er op de computer een applicatie staat waarmee TIFF-F-bestanden kunnen worden gemaakt en weergegeven, en dat u iedere viewer voor TIFF-F kunt gebruiken. Alle documenten die via de machine worden verzonden, worden automatisch geconverteerd naar een TIFF-F-formaat. Als u berichten wilt verzenden naar of ontvangen van uw machine, moet de mailtoepassing op de computer het MIME-formaat ondersteunen.



- 1 Afzender
- 2 Internet
- 3 Ontvanger
- 4 E-mailserver

Opmerking

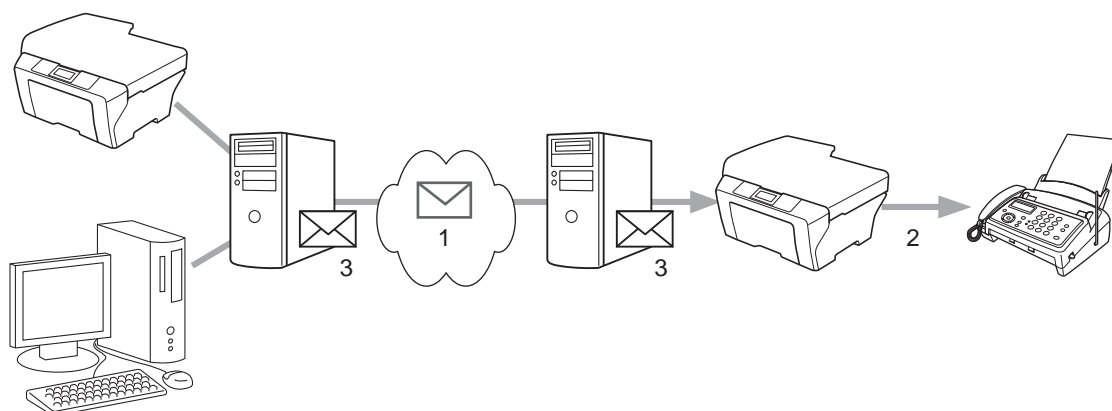
- Download de benodigde software van de website van het Brother Solutions Center om deze functie te gebruiken. (<http://solutions.brother.com/>)
- U kunt I-Fax-documenten in Letter- of A4-formaat en alleen in zwart-wit verzenden en ontvangen.

■ Ontvangen e-mail en faxberichten doorzenden

U kunt een ontvangen e-mailbericht of standaardfaxberichten doorzenden naar een ander e-mailadres of naar een andere faxmachine. Zie *Ontvangen e-mail en faxberichten doorzenden* >> pagina 67 voor meer informatie hierover.

■ Relay broadcasting

Als u een document internationaal wilt faxen, kunt u met de functie relay broadcasting besparen op de communicatiekosten. Met deze functie kan de machine het document ontvangen via het internet en dit document via de traditionele analoge telefoonlijn doorzenden naar een andere faxmachine. Zie *Relay broadcasting* >> pagina 67 voor meer informatie hierover.



- 1 Internet
- 2 Telefoonlijn
- 3 E-mailserver

Belangrijke informatie over internetfaxen

Internetfaxen op een LAN-systeem is in principe hetzelfde als communiceren via e-mail; het is echter niet hetzelfde als faxcommunicatie via een vaste telefoonlijn. Houd bij internetfaxen rekening met het volgende:

- Afhankelijk van de locatie van de ontvanger, de structuur van het LAN-systeem en de drukte van het netwerk (zoals internet), kan het lang duren voor u een foutmelding ontvangt (meestal 20 tot 30 seconden).
- We raden u aan om vertrouwelijke documenten via de vaste telefoonlijn te verzenden, omdat internetverzendingen niet helemaal veilig zijn.
- Als het mailsysteem van de ontvanger niet compatibel is met het MIME-formaat, kunt u hem of haar geen document sturen. Soms wordt er geen foutmelding teruggestuurd, dit is afhankelijk van de server van de ontvanger.
- Als de beeldgegevens te groot zijn, kan de transmissie mislukken.
- U kunt het lettertype of de lettergrootte van mail die u via het internet ontvangt niet wijzigen.

Internetfaxen

Voordat u een internetfax kunt verzenden of ontvangen, moet u de machine van Brother eerst zo configureren dat de machine met uw netwerk en uw mailserver kan communiceren. Zorg dat de onderstaande onderdelen correct zijn ingesteld. U kunt deze onderdelen configureren via het bedieningspaneel, Beheer via een webbrowser, Remote Setup of BRAdmin Professional 3. Als u één van onderstaande gegevens niet kent, neem dan contact op met uw systeembeheerder.

- E-mailadres
- SMTP, POP3-serveradres/poort/verificatiemethode
- Naam en wachtwoord van mailbox

Een fax via internet verzenden

Voordat u een internetfax verzendt



Om de internetfax te verzenden, kunt u de volgende onderdelen via het bedieningspaneel, Beheer via een webbrowser of Remote Setup configureren.

- Sender Subject (indien nodig)
- Size Limit (indien nodig)
- Notification (indien nodig) (Zie *Verzendrapport* >> pagina 69 voor meer informatie)

Internetfaxen verzenden

Het verzenden van een internetfax gaat op dezelfde wijze in zijn werk als het verzenden van een normale fax. (Raadpleeg de *Beknopte gebruikershandleiding* voor meer informatie.) Als u al de adressen van de bestemmingsmachines voor internetfaxen als snelkieslocaties hebt geprogrammeerd, kunt u het document in de machine laden.

Opmerking

- Als u handmatig het adres voor internetfaxen wilt invoeren, plaatst u het document in de machine en drukt u op . Druk op  om cijfers, tekens of speciale tekens te selecteren. Voer het adres in en druk op OK. Druk vervolgens op **Mono Start**.
Zie de *Installatiehandleiding* voor meer informatie over het invoeren van tekst.
- U kunt het e-mailadres registreren via Beheer via een webbrowser of Remote Setup.

Zodra het document is gescand, wordt het via uw SMTP-server automatisch doorgestuurd naar de ontvangende internetfaxmachine. U kunt het verzenden annuleren door tijdens het scannen op de toets **Stop/Eindigen (Stop/Exit)** te drukken. Zodra het document is verzonden, activeert de machine de stand-bymodus.

Opmerking

Sommige e-mailservers staan niet toe om grote e-maildocumenten te verzenden (de systeembeheerder stelt vaak een limiet in voor de maximale e-mailgrootte). Wanneer deze functie is ingeschakeld, wordt **Geheugen vol** weergegeven wanneer u een e-maildocument probeert te verzenden dat groter is dan 1 MB. Het document wordt niet verzonden en er wordt een foutrapport afgedrukt. U moet het document dan in kleinere documenten opdelen die wel door de mailservers worden geaccepteerd. (Ter informatie: een document van 42 pagina's van het ITU-T testdiagram 1 is ongeveer 1 MB groot.)

E-mail of een internetfax ontvangen

Voordat u een internetfax kunt ontvangen

Om de internetfax te ontvangen, kunt u de volgende onderdelen via het bedieningspaneel, Beheer via een webbrowser of Remote Setup configureren:

- Auto Polling (indien nodig)
- Poll Frequency (indien nodig)
- Header (indien nodig)
- Delete Error Mail (indien nodig)
- Notification (indien nodig) (Zie *Verzendrapport* ►► pagina 69 voor meer informatie)

Een internetfax ontvangen

Er zijn twee manieren waarop u e-mailberichten kunt ontvangen:

- Via POP3 op regelmatige tijdstippen
- Via POP3 (handmatig opgevraagd)

Bij ontvangst via POP3 moet de machine de e-mailservers pollen om de afdruktaken te ontvangen. Het pollen kan op ingestelde intervallen plaatsvinden (u stelt de machine bijvoorbeeld zo in dat de e-mailservers elke tien minuten wordt gepolled) of u kunt de server handmatig pollen door op **SCAN + Kleur Start (Colour Start)** te drukken.

Zodra de machine e-mailgegevens ontvangt, verschijnt een melding op het LCD-scherm. Op het LCD-scherm wordt bijvoorbeeld **Ontvangst** weergegeven, gevolgd door **xx Mail(S) (Mail(s))**. Als u op **SCAN + Kleur Start (Colour Start)** drukt om de e-mailservers handmatig te pollen voor e-mailgegevens en er geen maildocumenten wachten om te worden afgedrukt, wordt op het LCD-scherm van de machine twee seconden **Geen mail weergegeven**.

Opmerking

- Als er gegevens binnenkomen terwijl er geen papier in de machine zit, slaat de machine de ontvangen gegevens op in het geheugen. Deze gegevens worden automatisch afgedrukt zodra er weer papier in de machine is geplaatst.
 - Als de ontvangen mail niet in tekstformaat staat, of een bijgevoegd bestand niet de bestandsindeling TIFF-F heeft, wordt de volgende foutmelding afgedrukt: **"BIJGESLOTEN FILE WORDT NIET ONDERSTEUND"**. Als de ontvangen mail te groot is, wordt de volgende foutmelding afgedrukt: **"E-MAIL FILE IS TE GROOT"**. Als de optie Niet-compatibele inkomende mail van POP verwijderen is geactiveerd (standaard), dan wordt het bericht automatisch van de e-mailserver verwijderd.
-

Een internetfax op de computer ontvangen

Wanneer een computer een internetfax ontvangt, is het document als bijlage gekoppeld aan een e-mail die u laat weten dat de computer een internetfax heeft ontvangen. Dit wordt op de onderwerpregel van de ontvangen e-mail aangegeven.

Overige opties voor internetfaxen

Ontvangen e-mail en faxberichten doorzenden

U kunt een ontvangen e-mailbericht of standaardfaxberichten doorzenden naar een ander e-mailadres of naar een andere faxmachine. Ontvangen berichten kunnen ook via e-mail naar een computer of internetfax worden doorgezonden. U kunt ze echter ook via een vaste telefoonlijn naar een andere machine doorzenden.

U kunt de instelling activeren met behulp van een webbrowser of via het bedieningspaneel van de machine. U vindt de instructies voor het configureren van het doorzenden van faxen in de *Uitgebreide gebruikershandleiding*.

Raadpleeg de *Uitgebreide gebruikershandleiding* om te controleren of deze functie wordt ondersteund.

Relay broadcasting

Met deze functie kan de machine een document ontvangen via het internet, en dit document via traditionele analoge telefoonlijnen naar andere faxmachines doorzenden.

Voordat u relay broadcasting kunt gebruiken

Om de relayfunctie te gebruiken, moet u de volgende onderdelen configureren via het bedieningspaneel, Beheer via een webbrowser of Remote Setup:

■ Relay Broadcast

U moet de relay broadcast inschakelen.

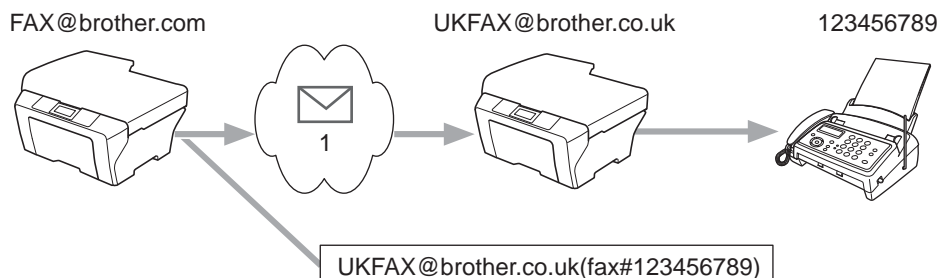
■ Relay Domain

U dient de domeinnaam van uw machine te configureren op de machine die het document naar het feitelijke faxapparaat zal doorzenden. Als u de relayfunctie op uw machine wilt gebruiken, moet u de vertrouwde domeinnaam van de machine opgeven, met andere woorden het deel van de naam achter het apenstaartje (@). Wees voorzichtig met het selecteren van een vertrouwd domein: alle gebruikers op een vertrouwd domein kunnen de relayfunctie gebruiken.

U kunt maximaal 5 domeinnamen registreren.

■ Relay Report

Relay broadcasting vanaf een machine



1 Internet

Wanneer uw machine bijvoorbeeld het e-mailadres FAX@brother.com heeft en u een document vanaf deze machine naar een machine in Engeland met het e-mailadres UKFAX@brother.co.uk wilt sturen, dan zal deze machine het document via een vaste telefoonlijn naar een normale faxmachine doorsturen. Wanneer uw e-mailadres FAX@brother.com is, moet de vertrouwde domeinnaam brother.com zijn geconfigureerd op de machine in Engeland die het document naar de conventionele faxmachine zal doorsturen. Als u geen domeinnaam opgeeft, zal de machine tussen de beide andere machines in (de machine die het document doorstuurt) geen internettaken vertrouwen die afkomstig zijn van machines in het domein @brother.com.

Nadat het vertrouwde domein [FAX@brother.com] is ingesteld, kunt u het document vanaf uw machine verzenden door het e-mailadres in te voeren van de machine die het document zal doorsturen [UKFAX@brother.co.uk], gevolgd door het telefoonnummer van de fax die het document zal ontvangen. Hieronder ziet u hoe u het e-mailadres en telefoonnummer invoert.





UKFAX@brother.co.uk(fax#123456789)

E-mailadres Faxnummer

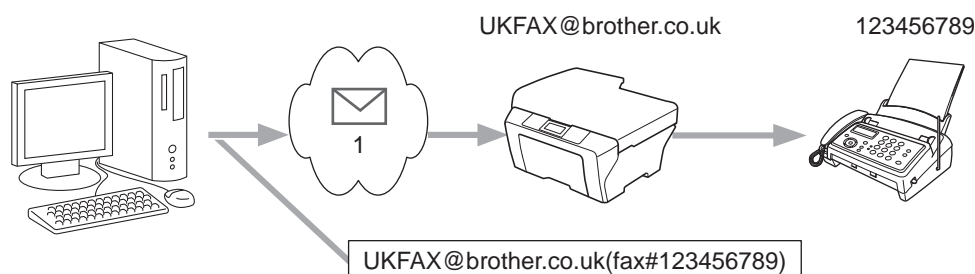
Het woord "fax#" moet samen met het telefoonnummer tussen haakjes in het adres worden opgenomen.

Verzenden naar meerdere telefoonnummers:

Als u het document naar meerdere standaardfaxmachines wilt doorsturen, voert u het adres als volgt in:

- 1 Druk op  (FAX).
- 2 Druk op Opties.
- 3 Druk op  of  om Rondsturen weer te geven.
- 4 Druk op Rondsturen.
- 5 Druk op Snelkiesnummer toevoegen.
Druk op  om op alfabetische volgorde of numerieke volgorde te zoeken. Druk op de locaties waarnaar u een fax wilt verzenden.
Druk op OK.
- 6 Nadat u alle faxnummers hebt ingevoerd door stap 5 te herhalen, drukt u op OK.
- 7 Druk op **Mono Start**.

Relay broadcasting vanaf een computer



1 Internet

U kunt vanaf uw computer ook een e-mail verzenden en deze naar een faxmachine laten doorsturen. Hoe u het telefoonnummer invoert van de faxmachine die de doorgestuurde e-mail zal ontvangen, is afhankelijk van de mailtoepassing die u gebruikt. Hieronder volgt de beschrijving voor een aantal verschillende mailtoepassingen.

Sommige e-mailtoepassingen bieden geen ondersteuning voor het verzenden naar meerdere telefoonnummers. In dat geval kunt u berichten slechts naar één faxmachine tegelijkertijd zenden.

Typ het adres van de relaymachine en het faxnummer van de faxmachine in het veld AAN op dezelfde manier als wanneer u deze vanaf een machine zou verzenden.

UKFAX@brother.co.uk(fax#123456789)

Opmerking

Voor Microsoft® Outlook® 97 of recenter voert u de adresinformatie als volgt in het adresboek in:

Naam: fax#123456789

E-mailadres: UKFAX@brother.co.uk

Verzendrapport

Het verzendrapport ondersteunt twee functies. Met het verzendrapport kunt u om een bericht vragen van het station dat de internetfax of e-mail heeft ontvangen en verwerkt. Het verzendrapport voor ontvangst wordt naar het verzendende station gestuurd zodra een internetfax of e-mail goed is ontvangen en verwerkt.

Stel de optie `Notification` binnen de opties `Setup Mail RX` en `Setup Mail TX` in om deze functie te gebruiken.

Setup Mail TX

U kunt de optie `Notification` in de optie `Setup Mail TX` instellen op `Aan` of `Uit`. Als deze is ingesteld op `Aan` wordt een aanvullend veld met informatie bij de gegevens verzonden. Dat veld heeft de naam "MDN".

MDN (Message Disposition Notification):

dit veld vraagt de status van de internetfax/e-mail op nadat deze via het SMTP-systeem (Simple Mail Transfer Protocol) is bezorgd. Nadat het bericht op het ontvangende station is aangekomen, wordt deze informatie gebruikt wanneer de ontvangen internetfax of e-mail wordt gelezen of afgedrukt. Als het bericht bijvoorbeeld wordt geopend of afgedrukt, stuurt de ontvanger een bevestiging naar de afzender.

De ontvanger moet de optie MDN ondersteunen om een dergelijke bevestiging te kunnen verzenden, anders wordt de aanvraag voor een bevestiging genegeerd.

Setup Mail RX

Er zijn drie instellingen voor deze optie beschikbaar: Aan, MDN of Uit.

Notification "Aan"

Als deze optie is ingesteld op "Aan" wordt een standaardbericht verzonden aan de verzender om een goede ontvangst en verwerking van het bericht te bevestigen. Welk bericht wordt verzonden, is afhankelijk van de aanvraag die de afzender heeft gedaan.

De rapportberichten bevatten de volgende informatie:

Successvol : Ontvangen van <Mail Address>

Notification "MDN"

Als deze optie is ingesteld op "MDN" wordt een rapport zoals hierboven beschreven verzonden naar het verzendende station als dit station het veld "MDN" heeft verzonden met een verzoek om een bevestiging.

Notification "Uit"

Als de optie is uitgeschakeld, staan alle ontvangstmeldingen "Uit" en worden er geen berichten verzonden aan de afzender, ook niet als daar om wordt gevraagd.



Opmerking

Om het verzendbevestigingsbericht correct te ontvangen, moet u de volgende instellingen configureren.

- Afzender
 - Schakel de optie Notification in het menu Setup Mail TX in.
 - Stel Header in het menu Setup Mail RX in op All of Subject+From+To.
- Ontvanger
 - Schakel de optie Notification in het menu Setup Mail RX in.

Foutmeldingen

Als tijdens het verzenden van een internetfax een fout optreedt, stuurt de mailserver een foutmelding naar de machine en wordt deze foutmelding afgedrukt. Als er een fout optreedt bij het ontvangen van mail, wordt een foutmelding afgedrukt (Voorbeeld: "Het bericht dat naar de machine werd verzonden, was geen TIFF-F-formaat.").

Om het ontvangstbevestigingsbericht correct te ontvangen, dient u Header in het menu Setup Mail RX in te stellen op All of Subject+From+To.

Overzicht

Vandaag de dag zijn er vele beveiligingsbedreigingen voor uw netwerk en de gegevens die erop circuleren. Uw Brother-machine gebruikt enkele van de meest recente protocollen voor netwerkbeveiliging en -versleuteling. Deze netwerkfuncties kunnen worden geïntegreerd in uw algemene netwerkbeveiligingsplan om uw gegevens te helpen beschermen en ongeoorloofde toegang tot de machine te verhinderen. In dit hoofdstuk wordt uitgelegd hoe u deze functies kunt configureren.

U kunt de volgende beveiligingsfuncties configureren:

- Een e-mail veilig verzenden (zie *Een e-mail veilig verzenden* >> pagina 72).
- Veilig beheer met BRAdmin Professional 3 (Windows®) (zie *Veilig beheer met BRAdmin Professional 3 (Windows®)* >> pagina 74).



Opmerking

Wij raden u aan om de protocollen FTP en TFTP uit te schakelen. Toegang tot de machine via deze protocollen is niet veilig. (Raadpleeg *De instellingen van de machine configureren met Beheer via een webbrowser* >> pagina 55 voor informatie over het configureren van de protocolinstellingen.) Als u FTP uitschakelt, zal de functie Scannen naar FTP ook worden uitgeschakeld.

Een e-mail veilig verzenden

Configureren met Beheer via een webbrowser

U kunt het veilig verzenden van e-mail met gebruikersverificatie configureren in het scherm van Beheer via een webbrowser.

- 1 Start uw webbrowser.
- 2 Typ "http://printer's IP address/" in uw browser (waarbij "printer's IP address" het IP-adres van de printer is).
 - Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2/
- 3 Voer een wachtwoord in het vak **Log in** in en klik op .
- 4 Klik op **Netwerk**.
- 5 Klik op **Protocol**.
- 6 Klik op **Geavanceerde instellingen** of **POP3/SMTP** en controleer of de status van **POP3/SMTP Activeren** is.
- 7 Op deze pagina kunt u de instellingen van **POP3/SMTP** configureren.



Opmerking

- Raadpleeg de helptekst in Beheer via een webbrowser voor verdere informatie.
 - U kunt tevens bevestigen of de e-mailinstellingen juist zijn door na het configureren een test-mailtje te verzenden.
-

- 8 Klik nadat u de instellingen hebt geconfigureerd op **Indienen**. Het dialoogvenster Configuratie van inkomende/uitgaande e-mail testen wordt geopend.
- 9 Volg de instructies op het scherm als u met de huidige instellingen wilt testen.

Een e-mail met gebruikersverificatie gebruiken

Deze machine ondersteunt de POP voor SMTP- en SMTP-VERIF-methoden om een e-mail te verzenden via een e-mailserver waarvoor gebruikersverificatie is vereist. Deze methoden voorkomen dat onbevoegden toegang tot de e-mailserver krijgen. U kunt deze instellingen configureren met Beheer via een webbrowser en BRAdmin Professional 3. U kunt POP voor SMTP en SMTP-VERIF gebruiken voor het verzenden van e-mailmeldingen, e-mailrapporten en internetfaxen.

Instellingen van de e-mailserver

U dient de instellingen voor SMTP-verificatie in overeenstemming te brengen met de methode die door uw e-mailserver wordt gebruikt.

Stel de instelling **Verificatiemethode SMTP-server** op de machine in op **POP voor SMTP** of **SMTP-VERIF** in overeenstemming met de verificatiemethode die door uw e-mailserver wordt gebruikt.

Neem contact op met uw netwerkbeheerder of ISP (Internet Service Provider) over de configuratie van de e-mailserver.

SMTP-instellingen

- U kunt het SMTP-poortnummer met Beheer via een webbrowser wijzigen. Dit komt van pas wanneer uw ISP (Internet Service Provider) de service "Outbound Port 25 Blocking (OP25B)" gebruikt.
- U kunt zowel POP voor SMTP als SMTP-VERIF gebruiken, maar wij raden u aan SMTP-VERIF te kiezen.
- Als u POP voor SMTP als de SMTP-serververificatiemethode kiest, moet u de POP3-instellingen configureren. Indien nodig kunt u ook de APOP-methode gebruiken.

Veilig beheer met BRAdmin Professional 3 (Windows®)

Als u het programma BRAdmin Professional 3 veilig wilt gebruiken, dient u de onderstaande stappen te volgen

- We raden u nadrukkelijk aan de meest recente versie van BRAdmin Professional 3 te gebruiken, die u kunt downloaden via <http://solutions.brother.com/>. Als u een oudere versie van BRAdmin ¹ gebruikt voor het beheren van de machines van Brother, is de gebruikersverificatie niet veilig.
- Als u een gemengde groep van oudere afdrukservers ² en de afdrukservers met BRAdmin Professional 3 beheert, raden we u aan om in elke groep een ander wachtwoord te gebruiken. Zo garandeert u dat de beveiliging op de nieuwe afdrukservers wordt gehandhaafd.

¹ BRAdmin Professional ouder dan versie 2.80, BRAdmin Light voor Macintosh ouder dan versie 1.10

² NC-2000-serie, NC-2100p, NC-3100h, NC-3100s, NC-4100h, NC-5100h, NC-5200h, NC-6100h, NC-6200h, NC-6300h, NC-6400h, NC-8000, NC-100h, NC-110h, NC-120w, NC-130h, NC-140w, NC-8100h, NC-9100h, NC-7100w, NC-7200w, NC-2200w

Overzicht

In dit hoofdstuk wordt uitgelegd hoe algemene netwerkproblemen met de machine van Brother kunnen worden opgelost. Kunt u de oplossing voor het probleem niet in dit hoofdstuk vinden, ga dan naar het Brother Solutions Center op: <http://solutions.brother.com/>.

Controleer of de volgende onderdelen zijn geconfigureerd voordat u dit hoofdstuk leest.

Controleer eerst het volgende:
Het netsnoer is goed aangesloten en de machine van Brother is ingeschakeld.
De toegangspoort (voor een draadloze verbinding), router of hub is ingeschakeld en het verbindingslampje knippert.
Alle beschermende verpakkingsmaterialen zijn van de machine verwijderd.
De inktcartridges zijn op de juiste wijze geïnstalleerd.
De kleppen aan de voor- en achterkant van het apparaat zijn volledig gesloten.
Het papier is op de juiste manier in de papierlade geplaatst.
(Voor bedrade netwerken) Een netwerkkabel is stevig aangesloten op de Brother-machine en de router of hub.

Ga naar een van de volgende pagina's voor de oplossing van uw probleem:

- Het lukt niet om de configuratie van het draadloze netwerk te voltooien. (Zie pagina 75.)
- De Brother-machine wordt niet aangetroffen in het netwerk tijdens de installatie van MFL-Pro Suite. (Zie pagina 76.)
- De Brother-machine kan niet afdrukken of scannen via het netwerk. (Zie pagina 77.)
- De Brother-machine wordt niet aangetroffen in het netwerk, zelfs niet nadat deze succesvol is geïnstalleerd. (Zie pagina 77.)
- Ik gebruik beveiligingssoftware. (Zie pagina 80.)
- Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten naar behoren werken. (Zie pagina 80.)

Het lukt niet om de configuratie van het draadloze netwerk te voltooien.

Vraag	Interface	Oplossing
Zijn uw beveiligingsinstellingen (SSID/Netwerksleutel) correct?	draadloos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bevestig opnieuw en geef de juiste beveiligingsinstellingen op. <ul style="list-style-type: none"> • Het kan ook zijn dat de naam van de fabrikant of het modelnummer van de WLAN-toegangspoort/router als de standaardbeveiligingsinstellingen worden gebruikt. • Raadpleeg de handleiding die u bij uw WLAN-toegangspoort of -router hebt ontvangen voor informatie over het achterhalen van de veiligheidsinstellingen. • Neem contact op met de fabrikant van uw WLAN-toegangspoort of -router of raadpleeg uw internetaanbieder of netwerkbeheerder. ■ Zie Netwerksleutel en kanalen in de <i>Verklarende woordenlijst Netwerk</i> voor informatie over de SSID en netwerksleutel.

Het lukt niet om de configuratie van het draadloze netwerk te voltooien. (Vervolg)


Vraag	Interface	Oplossing
Gebruikt u MAC-adresfiltering?	draadloos	Bevestig dat het MAC-adres van het Brother-apparaat in het filter wordt toegestaan. U vindt het MAC-adres via het bedieningspaneel van de Brother-machine. (Zie <i>Functietabel en standaardinstellingen</i> >> pagina 46.)
Staat uw WLAN-toegangspoort/router in de sluimerstand? (geeft de SSID niet door)	draadloos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Voer de juiste SSID-naam of netwerksleutel handmatig in. ■ Controleer de SSID-naam of de netwerksleutel in de handleiding die u bij uw WLAN-toegangspoort of router hebt ontvangen en configureer de draadloze netwerkinstallatie opnieuw. (Zie <i>De machine configureren als de SSID niet wordt doorgegeven</i> >> pagina 27 voor meer informatie hierover.)
Ik heb al het bovenstaande gecontroleerd en geprobeerd, maar kan de draadloze configuratie nog steeds niet voltooien. Is er nog iets anders wat ik kan doen?	draadloos	Het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding gebruiken. (Zie <i>(Windows®) Het IP-adres en het subnetmasker bevestigen met het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding</i> . >> pagina 77.)

De Brother-machine wordt niet aangetroffen in het netwerk tijdens de installatie van MFL-Pro Suite.




Vraag	Interface	Oplossing
Gebruikt u beveiligingssoftware?	bedraad/ draadloos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bevestig uw instellingen in het installatievenster. ■ Sta toegang toe wanneer het waarschuwingsbericht van de beveiligingssoftware tijdens de installatie van MFL-Pro Suite verschijnt. ■ Zie <i>Ik gebruik beveiligingssoftware</i>. >> pagina 80 voor meer informatie over beveiligingssoftware.
Is uw Brother-machine te ver van de WLAN-toegangspoort of -router verwijderd?	draadloos	Plaats de machine binnen 1 meter van de WLAN-toegangspoort of -router tijdens het configureren van de draadloze netwerkinstellingen.
Bevinden er zich obstakels (zoals een muur of meubilair) tussen uw machine en de WLAN-toegangspoort/router?	draadloos	Verplaats de Brother-machine naar een plek waar de verbinding niet geblokkeerd wordt of dichterbij de WLAN-toegangspoort/router.
Bevindt zich een draadloze computer, Bluetooth-apparaat, magnetron of digitale draadloze telefoon in de buurt van de Brother-machine of de WLAN draadloze toegangspoort/router?	draadloos	Verwijder alle apparaten in de buurt van de Brother-machine of de WLAN-toegangspoort/router.

De Brother-machine kan niet afdrukken of scannen via het netwerk.

De Brother-machine wordt niet aangetroffen in het netwerk, zelfs niet nadat deze succesvol is geïnstalleerd.



Vraag	Interface	Oplossing
Gebruikt u beveiligingssoftware?	bedraad/ draadloos	Zie <i>Ik gebruik beveiligingssoftware</i> . >> pagina 80.
Is er een beschikbaar IP-adres toegekend aan de Brother-machine?	bedraad/ draadloos	<p>■ Het IP-adres en het subnetmasker bevestigen.</p> <p>Controleer of de IP-adressen en subnetmaskers van uw computer en het Brother-apparaat juist zijn en zich in hetzelfde netwerk bevinden.</p> <p>Raadpleeg de netwerkbeheerder voor meer informatie over het controleren van het IP-adres en het subnetmasker of ga naar het Brother Solutions Center op http://solutions.brother.com/.</p> <p>■ (Windows®)</p> <p>Het IP-adres en het subnetmasker bevestigen met het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding.</p> <p>Gebruik het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding om de netwerkinstellingen van de Brother-machine te herstellen. Dit hulpprogramma wijst het juiste IP-adres en subnetmasker toe.</p> <p>Ga als volgt te werk om het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding te gebruiken:</p> <p> Opmerking</p> <ul style="list-style-type: none"> • (Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7) Inloggen op het netwerk met beheerdersrechten. • Controleer of het Brother-apparaat is ingeschakeld en via het netwerk is verbonden met de computer.

**De Brother-machine kan niet afdrukken of scannen via het netwerk.
De Brother-machine wordt niet aangetroffen in het netwerk, zelfs niet nadat deze succesvol is geïnstalleerd. (Vervolg)**

Vraag	Interface	Oplossing
<p>Is er een beschikbaar IP-adres toegekend aan de Brother-machine? (Vervolg)</p>	<p>bedraad/ draadloos</p>	<p>1 (Windows® XP, Windows Server® 2003/2008) Klik op start, Alle programma's, Bureau-accessoires en Windows Verkenner en vervolgens op Deze computer.</p> <p>(Windows Vista®/Windows® 7) Klik op de knop  en vervolgens op Computer.</p> <p>2 Dubbelklik op Lokaal station (C:), Program Files of Program Files (x86), Browny02, Brother, BrotherNetTool.exe om het programma uit te voeren.</p> <p> Opmerking</p> <p>Als het venster Gebruikersaccountbeheer verschijnt (Windows Vista®), klikt u op Doorgaan. (Windows® 7), klikt u Ja.</p> <hr/> <p>3 Volg de instructies op uw computerscherm.</p> <p>4 Controleer de diagnose door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken.</p> <p> Opmerking</p> <p>Het hulpprogramma voor het herstellen van netwerkverbindingen wordt automatisch gestart als u het selectievakje Hersteltool van de netwerkverbinding inschakelen inschakelt via de Status Monitor. Klik met de rechtermuisknop in het Status Monitor-venster, klik op Opties, Details en vervolgens op de tab Diagonse. Dit is niet aan te raden wanneer uw netwerkbeheerder het IP-adres heeft ingesteld op 'Statisch', aangezien het IP-adres hiermee automatisch wordt gewijzigd.</p> <hr/> <p>Als zelfs na het gebruik van het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding het juiste IP-adres en subnetmasker nog steeds niet zijn toegewezen, raadpleegt u de netwerkbeheerder of gaat u naar het Brother Solutions Center op http://solutions.brother.com/ voor deze informatie.</p>

De Brother-machine kan niet afdrukken of scannen via het netwerk.

De Brother-machine wordt niet aangetroffen in het netwerk, zelfs niet nadat deze succesvol is geïnstalleerd. (Vervolg)

Vraag	Interface	Oplossing
Is de vorige afdrupdracht mislukt?	bedraad/ draadloos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Als de mislukte afdrupdrak nog steeds in de afdrupdrupwachtrij van uw computer staat, verwijdert u deze. ■ Dubbelklik op het printerpictogram in de volgende map en selecteer Alle documenten annuleren in het Printer-menu: (Windows® XP) start en Printers en faxapparaten. (Windows Vista®)  Configuratiescherm, Hardware en geluiden en vervolgens Printers. (Windows® 7)  Configuratiescherm, Hardware en geluiden, Apparaten en printers en vervolgens Printers en faxapparaten.
Is het Brother-apparaat via een draadloze methode aangesloten op het netwerk?	draadloos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Druk het WLAN-rapport af om de status van een draadloze verbinding te bevestigen. (Zie <i>Het WLAN-rapport afdrukken</i> >> pagina 45 voor meer informatie over het afdrukken.) Als in het afgedrukte WLAN-rapport wordt aangegeven dat de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode in het rapport. >> Installatiehandleiding: <i>Problemen oplossen</i> ■ Zie <i>De Brother-machine wordt niet aangetroffen in het netwerk tijdens de installatie van MFL-Pro Suite</i>. >> pagina 76.
Ik heb al het bovenstaande gecontroleerd en geprobeerd, maar het lukt nog steeds niet om af te drukken of te scannen met het Brother-apparaat. Is er nog iets anders wat ik kan doen?	bedraad/ draadloos	Verwijder de installatie van MFL-Pro Suite en installeer het programma opnieuw.

Ik gebruik beveiligingssoftware.

Vraag	Interface	Oplossing
Hebt u de beveiligingswaarschuwing geaccepteerd tijdens de installatie van MFL-Pro Suite of BRAdmin Light of tijdens het gebruik van de afdruk- of scanfuncties?	bedraad/ draadloos	Als u de beveiligingswaarschuwing niet hebt geaccepteerd, verhindert de firewallfunctie van uw beveiligingssoftware mogelijk de toegang. Beveiligingssoftware blokkeert mogelijk de toegang zonder een beveiligingswaarschuwing weer te geven. Raadpleeg de instructies van uw beveiligingssoftware of raadpleeg de fabrikant voor informatie over het toestaan van toegang.
Ik wil het benodigde poortnummer weten voor de instellingen van de beveiligingssoftware.	bedraad/ draadloos	Voor Brother-netwerkfuncties worden de volgende poortnummers gebruikt: <ul style="list-style-type: none"> ■ Scannen in een netwerk → Poortnummer 54925 / Protocol UDP ■ PC-FAX ontvangen ¹ → Poortnummer 54926 / Protocol UDP ■ Scannen en afdrukken via het netwerk ¹, PC-FAX ontvangen ¹, Remote Setup ¹ → Poortnummer 137 en 161 / Protocol UDP ■ BRAdmin Light ¹ → Poortnummer 161 / Protocol UDP <p>¹ Alleen Windows®.</p> <p>Raadpleeg de instructies van de beveiligingssoftware of de fabrikant voor meer informatie over het openen van de poort.</p>

Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten naar behoren werken.

Vraag	Interface	Oplossing
Is uw Brother-apparaat, toegangspoort/router of netwerkhub ingeschakeld?	bedraad/ draadloos	Controleer of u alle instructies in het gedeelte <i>Controleer of de volgende onderdelen zijn geconfigureerd voordat u dit hoofdstuk leest.</i> >> pagina 75 hebt opgevolgd.
Waar kan ik de netwerkinstellingen van de Brother-machine, zoals het IP-adres, vinden?	bedraad/ draadloos	Het netwerkconfiguratierapport afdrukken. Zie <i>Het netwerkconfiguratierapport afdrukken</i> >> pagina 44.
Controleer de Link Status in het netwerkconfiguratierapport.	bedraad/ draadloos	Druk het netwerkconfiguratierapport af en controleer of de status bij Ethernet Link Status of Wireless Link Status Link OK is. Als bij Link Status Link DOWN of Failed To Associate wordt weergegeven, begint u opnieuw vanaf het gedeelte <i>Controleer of de volgende onderdelen zijn geconfigureerd voordat u dit hoofdstuk leest.</i> >> pagina 75.

Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten naar behoren werken. (Vervolg)

Vraag	Interface	Oplossing
Kunt u de Brother-machine pingen vanaf uw computer?	bedraad/ draadloos	<p>Ping de Brother-machine vanaf uw computer via het IP-adres of de knooppuntnaam.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Succesvol → Uw Brother-machine werkt correct en is op hetzelfde netwerk aangesloten als uw computer. ■ Niet succesvol → Uw Brother-machine is niet aangesloten op hetzelfde netwerk als uw computer. <p>(Windows®)</p> <p>Raadpleeg de netwerkbeheerder en gebruik het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding om het IP-adres en het subnetmasker automatisch te herstellen. Zie <i>(Windows®) Het IP-adres en het subnetmasker bevestigen met het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding.</i> ►► pagina 77 voor meer informatie over het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding.</p> <p>(Macintosh)</p> <p>Controleer of het IP-adres en het subnetmasker correct zijn ingesteld. Zie <i>Het IP-adres en het subnetmasker bevestigen.</i> ►► pagina 77.</p>
Heeft het Brother-apparaat verbinding met het draadloze netwerk?	draadloos	<p>Druk het WLAN-rapport af om de status van een draadloze verbinding te bevestigen. (Zie <i>Het WLAN-rapport afdrukken</i> ►► pagina 45 voor meer informatie over het afdrukken.)</p> <p>Als in het afgedrukte WLAN-rapport wordt aangegeven dat de verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode in het rapport.</p> <p>►► Installatiehandleiding: <i>Problemen oplossen</i></p>
Ik heb al het bovenstaande gecontroleerd en geprobeerd, maar heb nog steeds problemen. Is er nog iets anders wat ik kan doen?	bedraad/ draadloos	<p>Raadpleeg de instructies die u bij uw WLAN-toegangspoort/router hebt ontvangen om de SSID en netwerksleutel te achterhalen en correct in te stellen. Zie <i>Zijn uw beveiligingsinstellingen (SSID/Netwerksleutel) correct?</i> ►► pagina 75 voor meer informatie over de SSID en netwerksleutel.</p>

Ondersteunde protocollen en beveiligingsfuncties

Interface	Ethernet	10/100BASE-TX
	Draadloos	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructuurmodus / Ad-hocmodus)
Netwerk (algemeen)	Protocol (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS-naamresolutie, DNS-resolver, mDNS, LLMNR-responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP-client ¹ en -server, TFTP-server, SMTP-client ¹ , APOP ¹ , POP voor SMTP ¹ , SMTP-AUTH ¹ , SNMPv1/v2c, ICMP, Webservices (afdrukken/scannen), CIFS-client ¹
	Protocol (IPv6) (alleen MFC-J5910DW)	NDP, RA, mDNS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP-client en -server, TFTP, POP3, SMTP-client, APOP, POP voor SMTP, SMTP-VERIF, SNMPv1, Scannerpoort, Webservices (afdrukken/scannen)
	Draadloos	SSID (32 chr), WEP 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
Netwerk (beveiliging)		

¹ Alleen beschikbaar voor MFC-J5910DW.

B

Index

A

Ad-hocmodus	10
AOSS™	18, 38
APIPA	37

B

Bedieningspaneel	35
Beheer via een webbrowser	2, 7
Besturingssystemen	2
BRAdmin Light	2, 4
BRAdmin Professional 3	2, 7, 74
Brother Solutions Center	5, 7

D

DNS Server	37
Draadloos netwerk	8
Driver Deployment Wizard	2

E

Ethernet	38
----------------	----

F

Fabrieksinstellingen	43
----------------------------	----

G

Gateway	36
---------------	----

H

Hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding	77
Hyper Text Transfer Protocol	7

I

Infrastructuurmodus	9
Installatieprogramma van Brother	11, 15
IP-Address	36
IPv6	37

K

Knooppuntnaam	36
---------------------	----

M

MAC-adres	38
-----------------	----

N

Netwerkconfiguratie rapport	44
Netwerkinstellingen terugzetten	43
Network Photo Capture	2

P

PBC	18, 38
Pinmethode	20, 38
POP voor SMTP	73

R

Remote Setup	2
--------------------	---

S

SMTP-VERIF	73
Status Monitor	2
Subnet Mask	36

T

TCP/IP	35
--------------	----

V

Vertical Pairing	2
------------------------	---

W

Webbrowser (HTTP)	7
Wi-Fi Protected Setup	18, 20, 38
WINS Config	36
WINS Server	36
WLAN-rapport	45