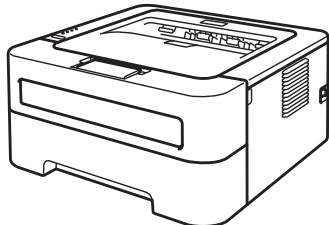
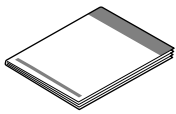

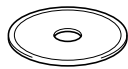
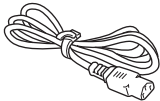
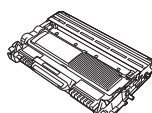


Voordat u dit apparaat voor de eerste keer kunt gebruiken, moet u eerst deze Installatiehandleiding lezen en het apparaat installeren. Op <http://solutions.brother.com/> kunt u de installatiehandleiding in andere talen lezen.

**Opmerking**  
Niet alle modellen zijn leverbaar in alle landen.

<b>WAARSCHUWING</b>	<b>WAARSCHUWING</b> geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, kan resulteren in ernstig of fataal letsel.
<b>VOORZICHTIG</b>	<b>VOORZICHTIG</b> geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, kan resulteren in enig letsel.

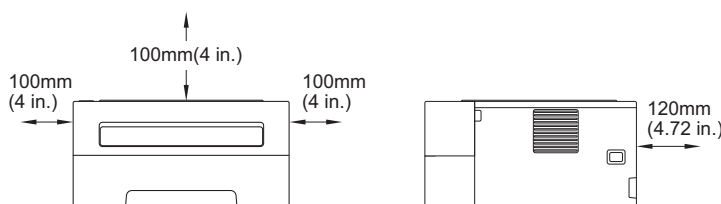
## 1 Haal de machine uit de verpakking en controleer de onderdelen

	 <b>Installatiehandleiding</b>	 <b>Folder over veiligheid en wetgeving</b>	 <b>Documentatie-/ installatie-cd-rom(s)</b>
	 <b>Netsnoer</b>	 <b>Drumkit met tonercartridge (reeds geïnstalleerd)</b>	

### WAARSCHUWING

- De verpakkingsmaterialen van de machine omvatten plastic zakken. Plastic zakken zijn geen speelgoed. Houd deze zakken verwijderd van baby's en kinderen om verstikkingsgevaar te voorkomen en voer de zakken op de juiste manier af.

**Opmerking**  
Handhaaf een minimale ruimte rond de machine, zoals de afbeelding aangeeft.



- Wij raden u aan om het originele verpakkingsmateriaal te bewaren.
- Per land verschillend kan de doos andere onderdelen bevatten.
- Als u de machine om de een of andere reden moet verplaatsen of vervoeren, pakt u de machine zorgvuldig in de originele verpakkingsmaterialen in om beschadiging tijdens het transport te vermijden. De machine moet op een goede manier verzekerd worden voor het transport. In het hoofdstuk *De machine inpakken en vervoeren* van de *Gebruikershandleiding* leest u hoe u de machine weer inpakt.
- De afbeeldingen in deze handleiding tonen de HL-2270DW.
- De interfacekabel wordt niet standaard meegeleverd. Koop de geschikte interfacekabel voor de interface die u wilt gebruiken (USB of netwerk).

#### USB-kabel

Wij raden u aan om een USB 2.0-kabel (type A/B) te gebruiken die niet langer is dan 2 meter.

#### Netwerkkabel

Gebruik een straight-through categorie 5 (of hoger) twisted-pair kabel voor 10BASE-T of 100BASE-TX Fast Ethernetnetwerken.

## 2

### Verwijder het verpakkingsmateriaal van de machine

#### ⚠ BELANGRIJK

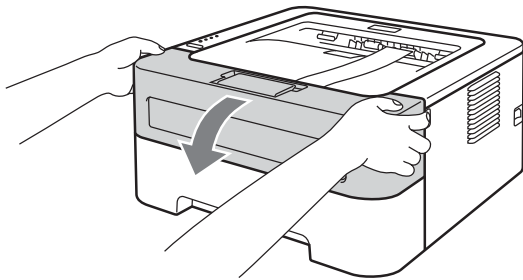
Sluit het netsnoer nu nog NIET aan.

- a** Verwijder de verpakkingstape van de buitenkant van de machine en het silica gelpakket van de omgekeerde uitvoerlade.

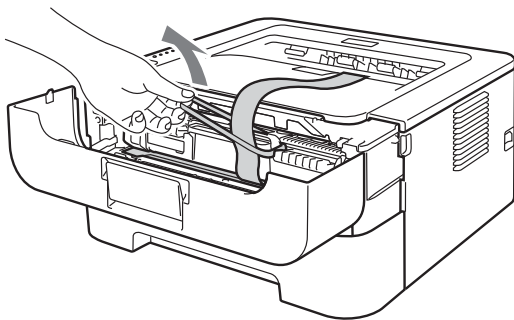
#### ⚠ VOORZICHTIG

EET de Silica Pack verpakking NIET OP. Gooi haar onmiddellijk weg.

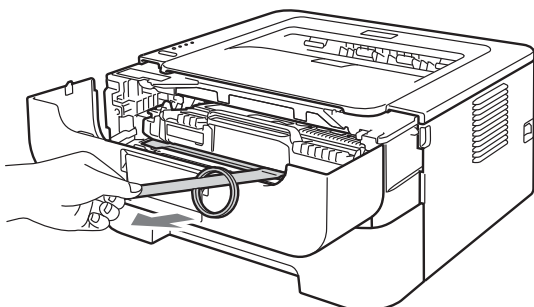
- b** Maak de voorklep open.



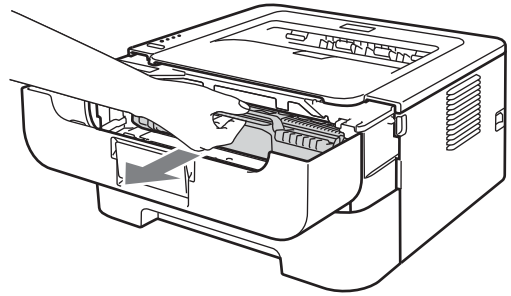
- c** Verwijder het elastiek van de drum.



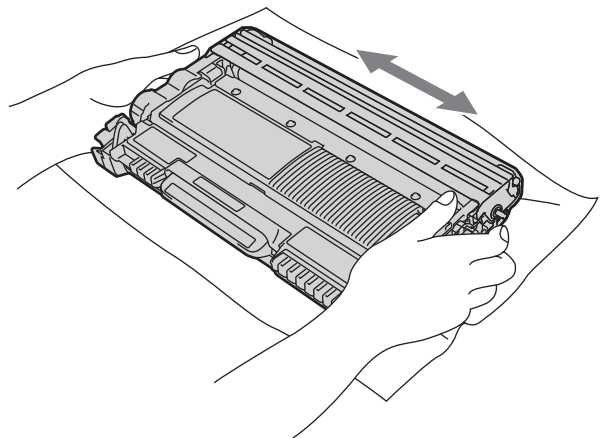
- d** Om het verpakkingsmateriaal te verwijderen, trekt u aan de papierstrook zoals aangegeven in de afbeelding.



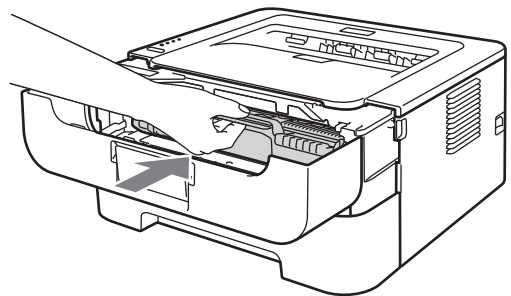
- e** Neem de eenheid van drumkit en tonercartridge uit de machine.



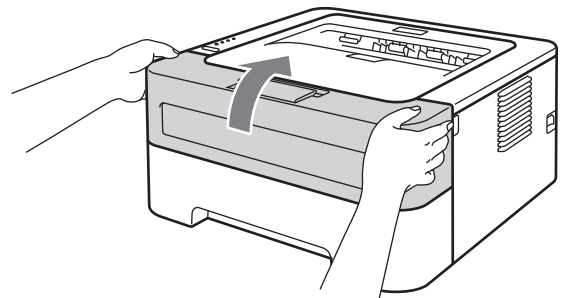
- f** Schud de cartridge voorzichtig enkele malen heen en weer om de toner gelijkmatig te verdelen.



- g** Installeer het geheel van drumeenheid en tonercartridge opnieuw in de machine.



- h** Sluit de voorklep van de machine.

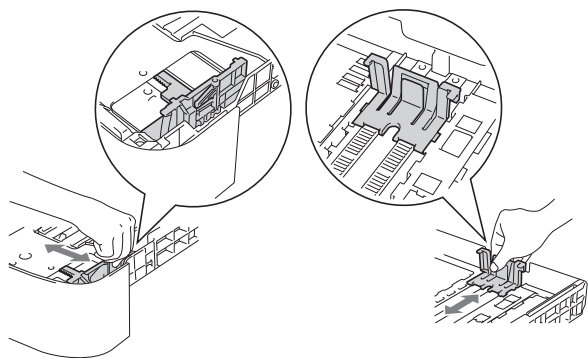


# 3

## Papier in de papierlade plaatsen

**a** Trek de papierlade volledig uit de machine.

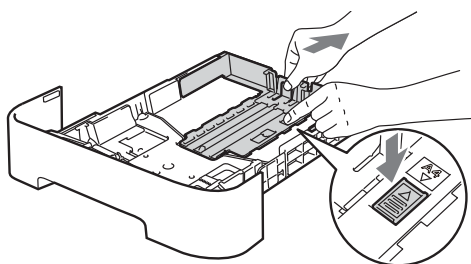
**b** Houd de groene vrijgavehendel van de papier-geleiderhendel ingedrukt, en stel de papiergeleiders af op het papierformaat dat u in de lade doet. Controleer dat de geleiders goed in de sleuven passen.



### **Opmerking**

Druk op de vrijgaveknop aan de onderkant van de papierlade voor Legal- of Folioformaat en haal de achterkant van de papierlade eruit.

(In sommige regio's zijn Legal of Foliopapier niet beschikbaar.)



**c** Blader de stapel papier goed door; dit om te voorkomen dat papier vastloopt of scheef wordt ingevoerd.

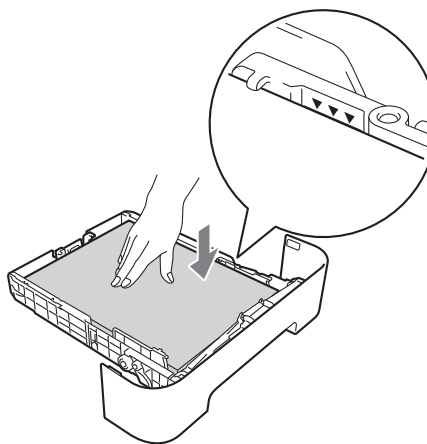
**d** Plaats papier in de lade en controleer:

■ Dat de stapel papier niet boven de markering (▼▼▼) uitsteekt.

Wanneer u te veel papier in de papierlade doet, leidt dat tot papierstoringen.

■ De te bedrukken zijde moet naar beneden zijn gericht.

■ Dat de papiergeleiders de zijkanten van het papier raken zodat het goed wordt ingevoerd.



**e** Plaats de papierlade stevig terug in de machine. Zorg ervoor dat hij geheel in de machine zit.



Voor meer informatie over het aanbevolen papier, zie *Aanbevolen papier en afdrukmaterialen* in de *gebruikershandleiding*.

# 4

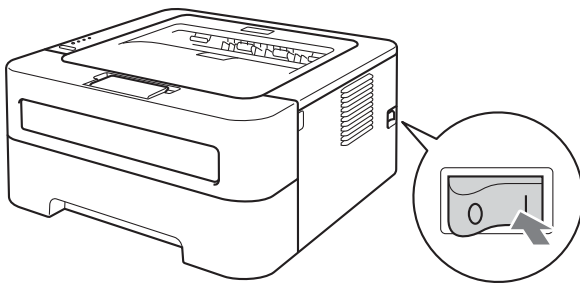
## Een testpagina afdrukken

### ! BELANGRIJK

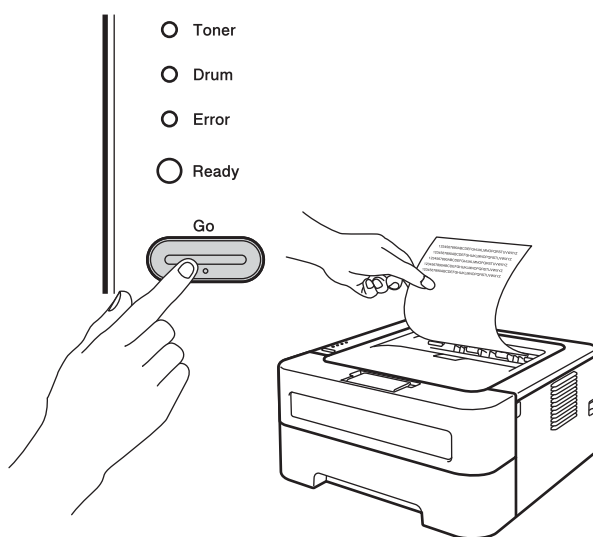
Sluit de interfacekabel nog **NIET** aan.



- a** Sluit het netsnoer aan op de machine en steek het in een stopcontact.
- b** Zet de machine aan met behulp van de stroomschakelaar.



- c** Nadat de machine is opgewarmd, stopt de **Ready**-led met knipperen en blijft groen branden.
- d** Druk op **Go**. De machine zal een testpagina afdrukken. Controleer dat er geen fouten op de testpagina staan.

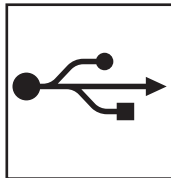
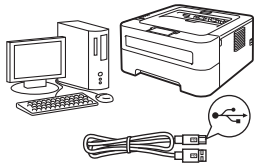


### Opmerking

Deze functie is niet meer beschikbaar nadat de eerste afdruktaak via de computer is verzonden.

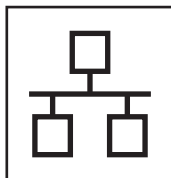
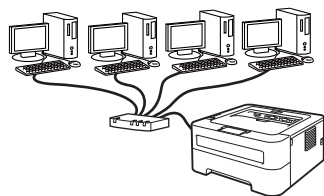
# 5

## Kies uw verbindingstype



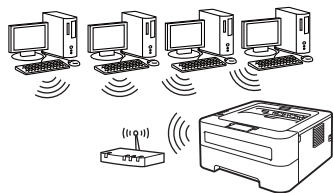
### Bij gebruik van USB-interfaces

Windows<sup>®</sup>, ga naar pagina 6  
Macintosh, ga naar pagina 7



### Voor een bedraad netwerk (voor HL-2270DW)

Windows<sup>®</sup>, ga naar pagina 8, 10  
Macintosh, ga naar pagina 12



### Bij een draadloos netwerk

Windows<sup>®</sup> en Macintosh, ga naar pagina 14



#### Opmerking

U kunt de laatste drivers en hulpprogramma's voor uw machine ophalen bij het Brother Solutions Center op <http://solutions.brother.com/>.

USB	Windows <sup>®</sup>
	Macintosh
Bedraad netwerk	Windows <sup>®</sup>
	Macintosh
Draadloos netwerk	Windows <sup>®</sup>
	Macintosh



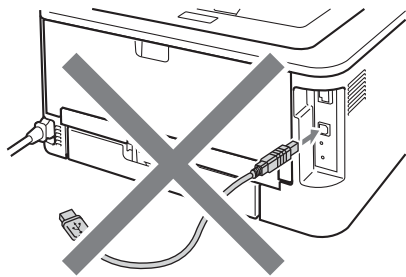
## Bij gebruik van de USB-interfacekabel voor Windows®

### 6 Het installeren voorbereiden

#### ! BELANGRIJK

- Wanneer er programma's actief zijn, moet u ze eerst afsluiten.
- De schermen kunnen anders zijn, afhankelijk van het besturingssysteem.

- a** Controleer dat de computer AAN staat en dat u zelf hebt aangemeld met beheerderrechten.
- b** Zet de machine uit en controleer eerst dat de USB-interfacekabel **NIET** op de printer is aangesloten, pas dan mag u de printerdriver gaan installeren. Als u deze kabel reeds had aangesloten, dient u hem nu los te koppelen.



### 7 De printerdriver installeren

- a** Plaats de installatie-cd-rom in uw cd-rom-station. Wanneer het scherm erom vraagt, selecteer dan uw model en de gewenste taal.

#### Opmerking

Wanneer het Brother scherm niet automatisch verschijnt, gaat u naar **Deze computer (Computer)**, klikt u dubbel op het cd-rom-pictogram en dan dubbel op **start.exe**.

- b** Klik op **De printerdriver installeren** en klik op **Ja** om de licentieovereenkomst te accepteren.




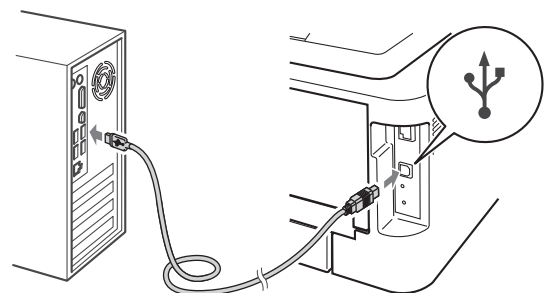
#### Opmerking

Bij gebruik van Windows Vista® en Windows® 7: wanneer het scherm **Gebruikersaccountbeheer** verschijnt, klikt u op **Toestaan** of **Ja**.

- c** Volg de scherm-instructies tot dit scherm verschijnt.



- d** Sluit de USB-kabel aan op de USB-verbinding op de machine die is gemarkeerd met een  symbool en de kabel dan aan op uw computer.



- e** Zet de machine aan en volg de instructies op het scherm voor de complete instelling.

### Voltoeien

**De installatie is nu voltooid.**

#### Opmerking

- Afhankelijk van de veiligheidsinstellingen kan er een scherm van Windows Security of een antivirus scherm verschijnen wanneer u de machine of bijbehorende software gebruikt. Geef toestemming voor een volgend scherm.
- **XML Paper Specification Printer driver**  
De XML Paper Specification Printer driver is de meest geschikte driver voor het afdrukken vanuit applicaties die documenten met "XML Paper Specification" gebruiken. U kunt de meest recente driver ophalen van het Brother Solutions Center op <http://solutions.brother.com/>.




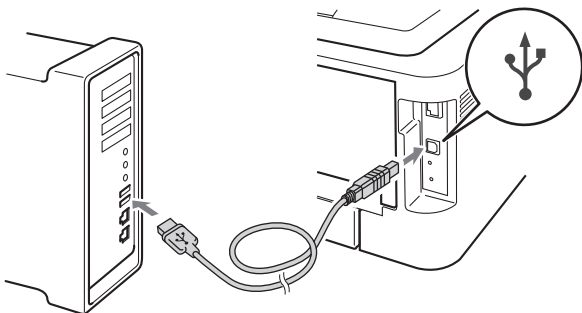
## Bij gebruik van de USB-interfacekabel voor Macintosh

### 6 Het installeren voorbereiden

#### ! BELANGRIJK

- Ga naar <http://solutions.brother.com/> voor de meest recente informatie over (de meest recente drivers en) Mac OS X.
- Als u Mac OS X 10.4.0 tot 10.4.10 gebruikt, werkt u het systeem bij naar Mac OS X 10.4.11 – 10.6.x.

- Controleer of de stekker van de machine in het stopcontact zit en of de Macintosh AAN staat. U moet met beheerderrechten zijn aangemeld.
- Sluit de USB-kabel aan op de USB-verbinding op de machine die is gemarkeerd met een  symbool en sluit de kabel dan aan op uw Macintosh.



#### ! BELANGRIJK

- Sluit de printer NIET aan op een USB-poort op een toetsenbord of een USB-hub zonder voeding.
- Sluit uw printer rechtstreeks aan op uw computer.

- Controleer dat de machine aan staat.

### 7 De printerdriver installeren

- Plaats de installatie-cd-rom in uw cd-rom-station.
- Dubbelklik op het pictogram **Start Here OSX**. Volg de instructies op het scherm.



#### Opmerking

Het kan een paar minuten duren voordat de installatie is voltooid.

- Volg de scherm-instructies tot dit scherm verschijnt. Selecteer uw machine uit de lijst en klik op **OK**.



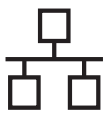
- Wanneer dit scherm wordt weergegeven, klikt u op **Volgende**.



#### Opmerking

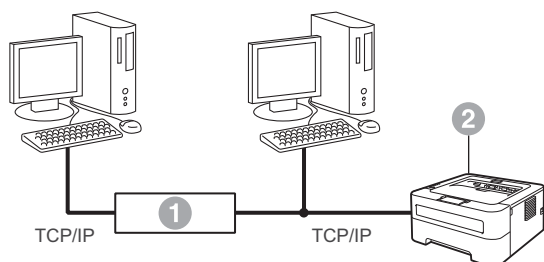
Wanneer het venster **Brother-support** verschijnt, selecteert u de gewenste optie en volgt u de scherm-instructies.

**Voltoeien** De installatie is nu voltooid.



## Bij gebruik van bedrade netwerkkabels voor Windows® (Bij gebruik van een peer-to-peernetwerk) (voor HL-2270DW)

### 6 Het installeren voorbereiden



- 1 Router
- 2 Machine



#### Opmerking

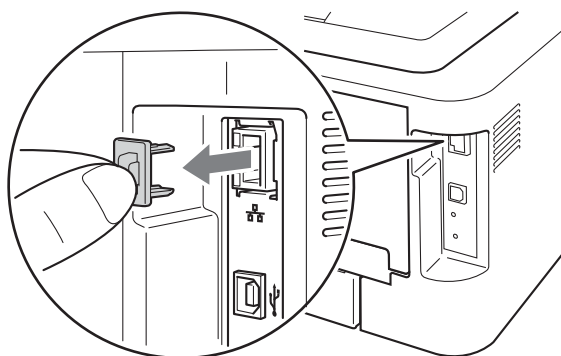
Wanneer u de machine gaat aansluiten op het netwerk, adviseren we u dat u vóór de installatie contact opneemt met uw systeembeheerder.


- a Controleer dat de computer AAN staat en dat u uzelf hebt aangemeld met beheerderrechten.

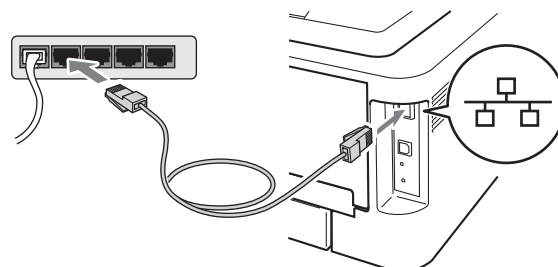
#### ! BELANGRIJK

- Wanneer er programma's actief zijn, moet u ze eerst afsluiten.
- De schermen kunnen anders zijn, afhankelijk van het besturingssysteem.

- b Verwijder de beschermkap van de LAN-connector.

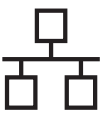


- c Sluit de netwerkkabel aan op uw de LAN-aansluiting gemarkeerd met een  symbool en sluit hem aan op een vrije poort op uw hub.



- d Controleer dat de machine aan staat.





## 7 De printerdriver installeren

- a** Plaats de installatie-cd-rom in uw cd-rom-station. Wanneer het scherm erom vraagt, selecteer dan uw model en de gewenste taal.

### Opmerking

Wanneer het Brother scherm niet automatisch verschijnt, gaat u naar **Deze computer (Computer)**, klikt u dubbel op het cd-rom-pictogram en dan dubbel op **start.exe**.

- b** Klik op **De printerdriver installeren** en klik op **Ja** om de licentieovereenkomst te accepteren.



### Opmerking

Bij gebruik van Windows Vista® en Windows® 7: wanneer het scherm **Gebruikersaccountbeheer** verschijnt, klikt u op **Toestaan** of **Ja**.

- c** Volg de instructies op het scherm voor de complete instelling.

### Opmerking

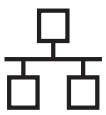
U kunt de knooppuntnaam en het IP-adres vinden door de pagina met printerinstellingen af te drukken. Raadpleeg *De pagina met printerinstellingen afdrukken* op pagina 31.

**Voltoeien**

**De installatie is nu voltooid.**

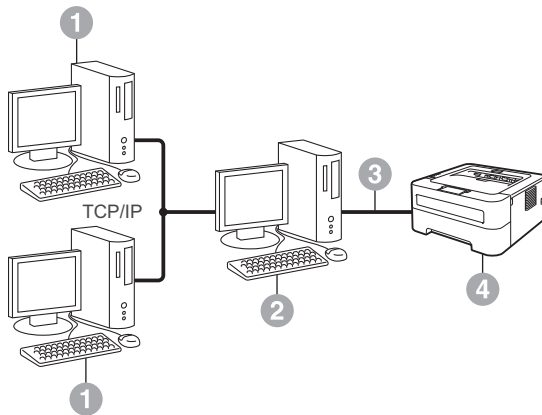
### Opmerking

- Wanneer u een gespecificeerd IP-adres voor de machine gebruikt, stelt u met behulp van BRAdmin Light de Bootmethode in op Statisch. Voor meer informatie raadpleegt u *De netwerkinstellingen van deze machine wijzigen* in de *netwerkhandleiding*.
- Afhankelijk van de veiligheidsinstellingen kan er een scherm van Windows Security of een antivirus scherm verschijnen wanneer u de machine of bijbehorende software gebruikt. Geeft toestemming voor een volgend scherm.
- **XML Paper Specification Printer driver**  
De XML Paper Specification Printer driver is de meest geschikte driver voor het afdrukken vanuit applicaties die documenten met "XML Paper Specification" gebruiken. U kunt de meest recente driver ophalen van het Brother Solutions Center op <http://solutions.brother.com/>.



## Bij gebruik van bedrade netwerkkabels voor Windows® (Bij gebruik van een gedeeld netwerk) (voor HL-2270DW)

### 6 Het installeren voorbereiden



- 1 Clientcomputer
- 2 Ook wel "server" of "afdrukservr" genoemd
- 3 TCP/IP of USB
- 4 Machine

#### Opmerking

Wanneer u de machine gaat aansluiten op het netwerk, adviseren we u dat u vóór de installatie contact opneemt met uw systeembeheerder.

- a** Controleer dat de computer AAN staat en dat u uzelf hebt aangemeld met beheerderrechten.

### ! BELANGRIJK

- Wanneer er programma's actief zijn, moet u ze eerst afsluiten.
- De schermen kunnen anders zijn, afhankelijk van het besturingssysteem.

- b** Controleer dat de machine aan staat.

### 7 De printerdriver installeren

- a** Plaats de installatie-cd-rom in uw cd-rom-station. Wanneer het scherm erom vraagt, selecteer dan uw model en de gewenste taal.

#### Opmerking

Wanneer het Brother scherm niet automatisch verschijnt, gaat u naar **Deze computer (Computer)**, klikt u dubbel op het cd-rom-pictogram en dan dubbel op **start.exe**.

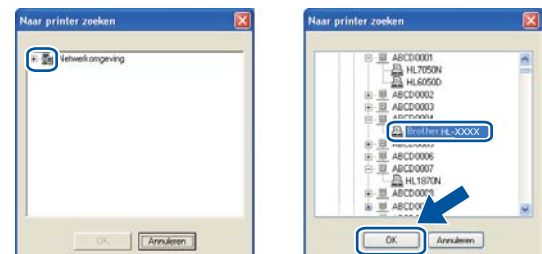
- b** Klik op **De printerdriver installeren** en klik op **Ja** om de licentieovereenkomst te accepteren.



#### Opmerking

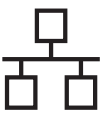
Bij gebruik van Windows Vista® en Windows® 7: wanneer het scherm **Gebruikersaccountbeheer** verschijnt, klikt u op **Toestaan** of **Ja**.

- c** Volg de scherminstructies tot dit scherm verschijnt. Selecteer de wachtrij voor uw printer en klik op **OK**.



#### Opmerking

Neem contact op met uw beheerder als u niet zeker weet welke locatie of naam van de machinewachtrij in het netwerk wordt gebruikt.



- d** Volg de instructies op het scherm voor de complete instelling.

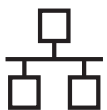
**Voltoeien**

**De installatie is nu voltooid.**



### Opmerking

- Afhankelijk van de veiligheidsinstellingen kan er een scherm van Windows Security of een antivirus scherm verschijnen wanneer u de machine of bijbehorende software gebruikt. Geeft toestemming voor een volgend scherm.
- **XML Paper Specification Printer driver**  
De XML Paper Specification Printer driver is de meest geschikte driver voor het afdrukken vanuit applicaties die documenten met "XML Paper Specification" gebruiken. U kunt de meest recente driver ophalen van het Brother Solutions Center op <http://solutions.brother.com/>.



## Bij gebruik van bedrade netwerkkabels voor Macintosh (voor HL-2270DW)

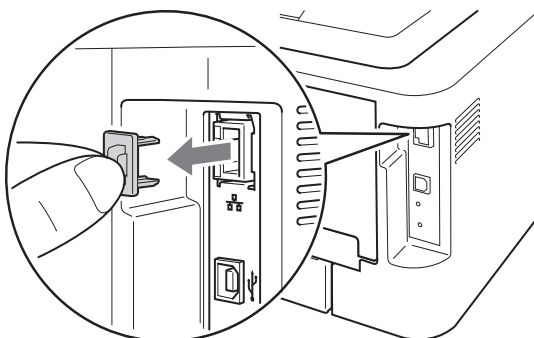
### 6 Het installeren voorbereiden


#### ! BELANGRIJK

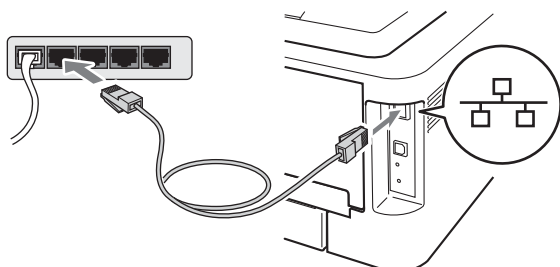
- Ga naar <http://solutions.brother.com/> voor de meest recente informatie over (de meest recente drivers en) Mac OS X.
- Als u Mac OS X 10.4.0 tot 10.4.10 gebruikt, werkt u het systeem bij naar Mac OS X 10.4.11 – 10.6.x.

**a** Controleer of de stekker van de machine in het stopcontact zit en of de Macintosh AAN staat. U moet met beheerderrechten zijn aangemeld.

**b** Verwijder de beschermkap van de LAN-connector.



**c** Sluit de netwerkkabel aan op uw de LAN-aansluiting gemarkeerd met een  symbool en sluit hem aan op een vrije poort op uw hub.



**d** Controleer dat de machine aan staat.

### 7 De printerdriver installeren

**a** Plaats de installatie-cd-rom in uw cd-rom-station.

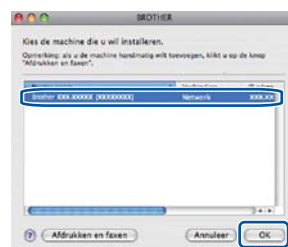
**b** Dubbelklik op het pictogram **Start Here OSX**. Volg de instructies op het scherm.



#### **Opmerking**

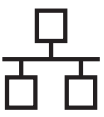
Het kan een paar minuten duren voordat de installatie is voltooid.

**c** Volg de scherminstructies tot dit scherm verschijnt. Selecteer uw machine uit de lijst en klik op **OK**.

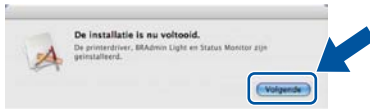


#### **Opmerking**

- Als er meer dan één machine van hetzelfde model op uw netwerk is aangesloten, wordt achter de modelnaam het MAC-adres (Ethernetadres) weergegeven.
- U kunt het MAC-adres (Ethernetadres) en het IP-adres van de machine vinden door de pagina met printerinstellingen af te drukken. Raadpleeg *De pagina met printerinstellingen afdrukken* op pagina 31.



- d** Wanneer dit scherm wordt weergegeven, klikt u op **Volgende**.



## **Opmerking**

Wanneer het venster **Brother-support** verschijnt, selecteert u de gewenste optie en volgt u de scherminstructies.

**Voltoeien** De installatie is nu voltooid.

## **Opmerking**

Wanneer u een gespecificeerd IP-adres voor de machine gebruikt, stelt u met behulp van BRAdmin Light de Bootmethode in op Statisch. Voor meer informatie raadpleegt u *De netwerkinstellingen van deze machine wijzigen* in de *netwerkhandleiding*.



## Bij gebruik van de draadloze netwerkinterface

### 6

### Voordat u begint

U moet eerst de draadloze netwerkinstellingen van de machine configureren die met de toegangspoort/router van het netwerk moet communiceren. Wanneer u het apparaat zodanig hebt geconfigureerd dat het kan communiceren met de toegangspoort / router, hebben computers op het netwerk toegang tot het apparaat. Als u de machine vanaf deze computers wilt gebruiken, moet u de printerdriver installeren. De volgende stappen leiden u door de de configuratie en de installatie.

#### ! BELANGRIJK

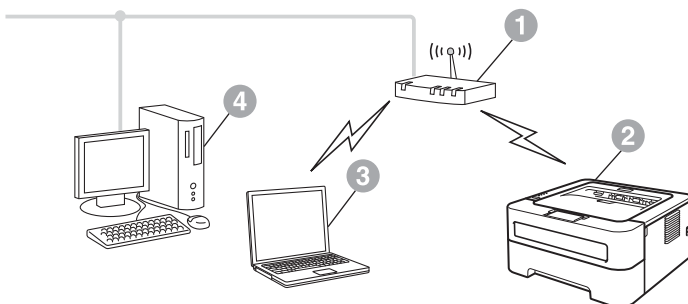
- Wanneer u de machine gaat aansluiten op het netwerk, adviseren we u dat u vóór de installatie contact opneemt met uw systeembeheerder. U dient de draadloze netwerkinstellingen te kennen voordat u de installatie gaat uitvoeren.
- Als u de draadloze instellingen van de machine reeds heeft geconfigureerd, moet u de afdrukserver terugstellen naar de fabrieksinstellingen.
  1. Zet de machine uit.
  2. Controleer dat de voorklep gesloten is en dat de stekker in het stopcontact zit.
  3. Houd Go ingedrukt terwijl u de printer aanzet. Houd Go ingedrukt totdat alle led's gaan branden en de led Ready uitgaat.
  4. Laat Go los. Controleer dat alle lampjes uitgaan.
  5. Druk zes keer op Go. Controleer dat alle lampjes gaan branden; dit betekent dat de fabrieksinstellingen van de afdrukserver zijn hersteld. De machine wordt opnieuw opgestart.



#### Opmerking

- Voor een optimaal resultaat bij normale afdrucken plaatst u de machine van Brother zo dicht mogelijk bij de netwerktoegangspoort/router. Zorg dat er zo min mogelijk obstakels tussen de router en de printer staan. Grote voorwerpen of 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 verbindingmethode voor alle documenttypen en applicaties. Als u grote bestanden afdrukt, zoals lange documenten met een combinatie van tekst en grote grafische afbeeldingen, is de bedrade Ethernetmethode wellicht sneller. Met USB worden de gegevens het snelste overgedragen.
- De HL-2270DW van Brother kan weliswaar in zowel een bedraad als een draadloos netwerk worden gebruikt, maar u kunt op een bepaald moment slechts één van deze methoden gebruiken.
- De schermen zijn gebaseerd op HL-2270DW.

#### Infrastructuurmodus



- 1 Toegangspoort / router
- 2 Draadloze netwerkmaschine (deze machine)
- 3 Computer met draadloze functionaliteit op de toegangspoort / router aangesloten
- 4 Bedrade computer die op de toegangspoort / router is aangesloten



## 7 Controleren welke netwerkomgeving u hebt (infrastructuurmodus)

De volgende instructies beschrijven twee manieren waarop u de machine van Brother in een draadloze netwerkomgeving kunt installeren.

### Opmerking

Raadpleeg de *netwerkhandleiding* als u de machine in een andere draadloze omgeving instelt.

- a Wanneer de WLAN toegangspoort / router geen WiFi Protected Setup of AOSS™ ondersteunt, **noteer dan de draadloze netwerkinstellingen** van uw WLAN toegangspoort / router.

### ! BELANGRIJK

Neem voor hulp uitsluitend contact op met de Brother Customer Service wanneer u de draadloze veiligheidsinformatie. We kunnen u niet assisteren bij het opsporen van de veiligheidsinstellingen van uw netwerk.

SSID (Netwerknaam)	Netwerksleutel (veiligheidscode/coderingstoets)

Bijvoorbeeld:

SSID (Netwerknaam)	Netwerksleutel (veiligheidscode/coderingstoets)
HELLO	12345678

### Opmerking

Wanneer u deze informatie (SSID (netwerknaam) en netwerksleutel (veiligheidscode/coderingstoets)) niet weet, kunt u niet verder gaan met de draadloze instelling.

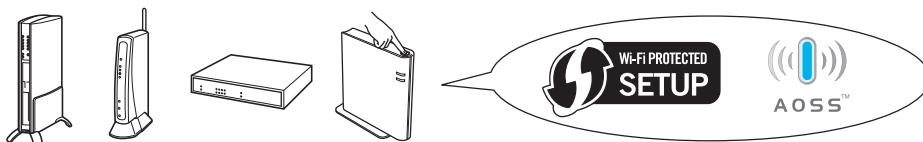
Hoe kan ik deze informatie vinden (SSID (netwerknaam) en netwerksleutel (veiligheidscode/coderingstoets))

- 1) Raadpleeg de documentatie die u hebt gekregen bij uw WLAN toegangspoort / router.
- 2) De oorspronkelijke netwerknaam kan de naam van de fabrikant zijn of de modelnaam.
- 3) Wanneer u deze veiligheidsgegevens niet weet, neem dan contact op met de producent van de router, uw netwerkbeheerder of de internetleverancier.

Ga nu naar

**Gebruikers van Windows® gaan naar pagina 18**  
**Gebruikers van Macintosh gaan naar pagina 24**

- b Wanneer de WLAN toegangspoort / router automatisch de draadloze modus ondersteunt (Wi-Fi Protected Setup of AOSS™)



Ga nu naar

**Gebruikers van Windows® gaan naar pagina 16**  
**Gebruikers van Macintosh gaan naar pagina 22**



## Configureren met de automatische draadloze methode (1x go toets)

### 8 Configureer de draadloze instellingen en installeer de printerdriver

**a** Bevestig dat de WLAN toegangspoint / router het symbool Wi-Fi Protected Setup of AOSS™ heeft (zoals hieronder weergegeven).



#### Opmerking

Wanneer uw WLAN toegangspoint / router Wi-Fi Protected Setup (PIN-methode) ondersteunt en u wilt uw machine configureren met behulp van de PIN-methode (PIN = Personal Identification Number), zie dan *De PIN-methode van Wi-Fi Protected Setup gebruiken in de netwerkhandleiding*.

**b** Plaats de Brother machine binnen het bereik van de Wi-Fi Protected Setup of AOSS™ toegangspoint / router. Het bereik kan anders zijn, afhankelijk van uw omgeving. Raadpleeg de meegeleverde instructies bij de toegangspoint / router.

**c** Plaats de installatie-cd-rom in uw cd-rom-station. Wanneer het scherm erom vraagt, selecteer dan uw model en de gewenste taal.

#### Opmerking

Wanneer het Brother scherm niet automatisch verschijnt, gaat u naar **Deze computer (Computer)**, klikt u dubbel op het pictogram met de cd-rom en vervolgens dubbel op **start.exe**.

**d** Klik op **De printerdriver installeren** en klik op **Ja** om de licentieovereenkomst te accepteren.



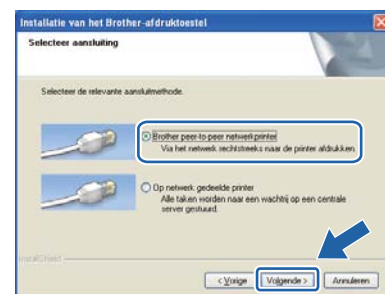
**e** Klik op **Draadloze netwerkverbinding** en klik op **Volgende**.



#### Opmerking

Bij gebruik van Windows Vista® en Windows® 7: wanneer het scherm **Gebruikersaccountbeheer** verschijnt, klikt u op **Toestaan** of **Ja**.

**f** Selecteer **Brother peer-to-peer netwerkprinter** en klik op **Volgende**.



#### Opmerking

Kies de optie van de Firewallinstelling en klik op **Volgende**.

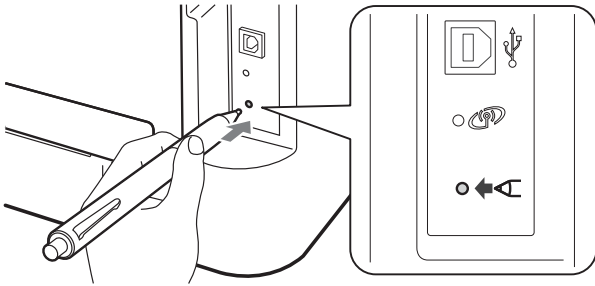
**g** Selecteer **Ja, mijn toegangspoint ondersteunt WPS of AOSS en ik wil deze functie gebruiken** en klik op **Volgende**.







**h** Druk de draadloze instelknop aan de achterzijde van de printer kort in (minder dan twee seconden), zoals onderstaande afbeelding toont.



### Opmerking

- Gebruik een scherp voorwerp, zoals een balpen, om de knop in te drukken.
- Druk de knop drie seconden of langer in, aangezien de machine overschakelt naar de pinmethode van de modus Wi-Fi Protected Setup.

**i** Deze functie detecteert automatisch welke modus uw toegangspoor / router gebruikt (Wi-Fi Protected Setup of AOSS™) om de machine 2 minuten lang te configureren.

**j** Druk op de knop Wi-Fi Protected Setup of AOSS™ op de WLAN toegangspoor / router. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor informatie over de WLAN toegangspoor / router.



**k** De leds van de machine geven de verbindingresultaten weer. Raadpleeg *LED-indicaties in de automatische draadloze instelmodus (1x go toets)* op pagina 33.

Er wordt automatisch een WLAN-rapport afgedrukt. Wanneer de verbinding mislukte, controleer dan de foutcode in het afgedrukte rapport en raadpleeg *Problemen oplossen* op pagina 28.

Klik op **Volgende**.



**m** Selecteer het vakje om te bevestigen dat u de draadloze instellingen hebt voltooid en klik daarna op **Volgende**.



### De printerdriver installeren

## ! BELANGRIJK

Tijdens deze installatie mag u **GEEN** van de schermen annuleren.

**n** Volg de instructies op het scherm voor de complete instelling.

## Voltoeien

**De installatie is nu voltooid.**

### Opmerking

- Wanneer u een gespecificeerd IP-adres voor de machine gebruikt, stelt u met behulp van BRAdmin Light de Bootmethode in op Statisch. Voor meer informatie raadpleegt u *De netwerkinstellingen van deze machine wijzigen* in de *netwerkhandleiding*.
- Afhankelijk van de veiligheidsinstellingen kan er een scherm van Windows Security of een antivirus scherm verschijnen wanneer u de machine of bijbehorende software gebruikt. Geeft toestemming voor een volgend scherm.
- **XML Paper Specification Printer driver**  
De XML Paper Specification Printer driver is de meest geschikte driver voor het afdrucken vanuit applicaties die documenten met "XML Paper Specification" gebruiken. U kunt de meest recente driver ophalen van het Brother Solutions Center op <http://solutions.brother.com/>.



## Configuratie in infrastructuurmodus, waarbij tijdelijk een USB- of een Ethernetkabel (LAN) wordt gebruikt

### 8 Configureer de draadloze instellingen en installeer de printerdriver

#### ! BELANGRIJK

- Tijdens de configuratie moet u tijdelijk een USB- of Ethernetkabel (uitsluitend HL-2270DW) gebruiken (kabel niet meegeleverd).
- Voordat u verder gaat, moet u de draadloze instellingen gebruiken die u voor uw netwerk hebt genoteerd in stap 7 op pagina 15.

- a** Plaats de installatie-cd-rom in uw cd-rom-station. Wanneer het scherm erom vraagt, selecteer dan uw model en de gewenste taal.

#### Opmerking

Wanneer het Brother scherm niet automatisch verschijnt, gaat u naar **Deze computer (Computer)**, klikt u dubbel op het pictogram met de cd-rom en vervolgens dubbel op **start.exe**.

- b** Klik op **De printerdriver installeren** en klik op **Ja** om de licentieovereenkomst te accepteren.



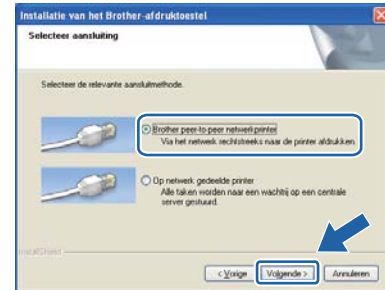
- c** Selecteer **Draadloze netwerkverbinding** en klik op **Volgende**.



#### Opmerking

Bij gebruik van Windows Vista® en Windows® 7: wanneer het scherm **Gebruikersaccountbeheer** verschijnt, klikt u op **Toestaan** of **Ja**.

- d** Selecteer **Brother peer-to-peer netwerkprinter** en klik op **Volgende**.



#### Opmerking

Kies de optie van de Firewallinstelling en klik op **Volgende**.

- e** Selecteer **Nee** en klik op **Volgende**.



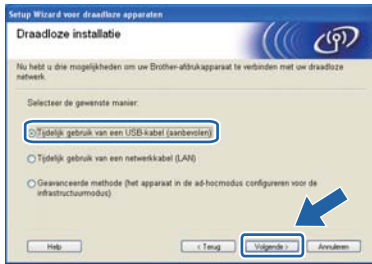
- f** Lees de **Belangrijke boodschap**. Activeer het vakje wanneer u heeft gecontroleerd dat de draadloze instelling is geactiveerd en klik dan op **Volgende**.



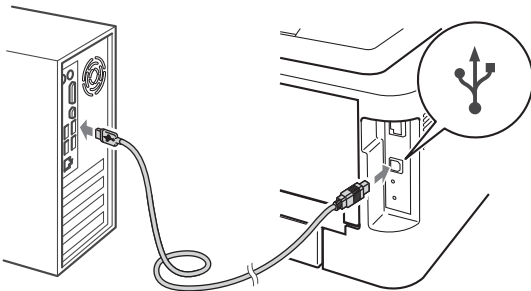
- g** Bij gebruik van de USB-kabel gaat u naar **h**. (voor HL-2270DW) Bij gebruik van de Ethernetkabel gaat u naar **j**.



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

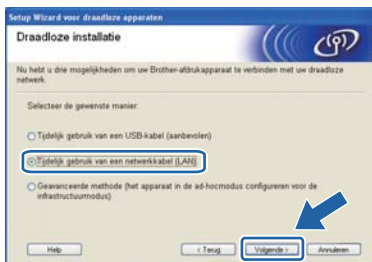


**i** Sluit de USB-kabel (niet bij de levering inbegrepen) tijdelijk direct op de computer en de machine aan.

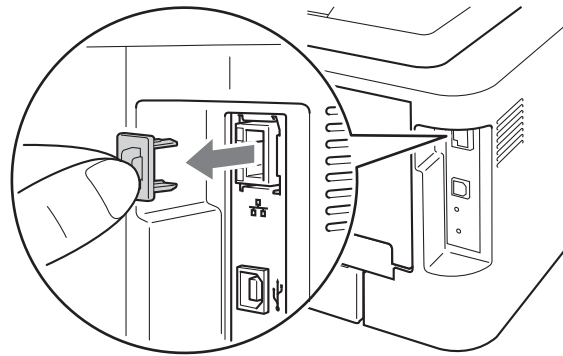


Ga naar stap **n**.

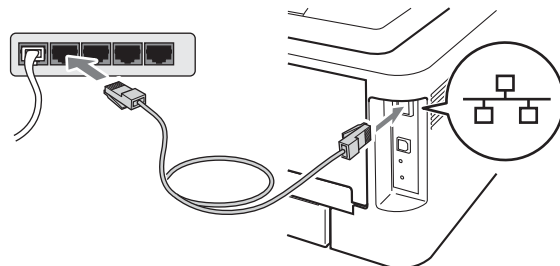
**j** Selecteer **Tijdelijk gebruik van een netwerkkabel (LAN)** en klik op **Volgende**.



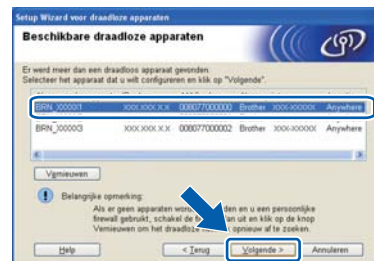
**k** Verwijder de beschermkap van de LAN-connector.



**l** Sluit het draadloze apparaat van Brother tijdelijk met een netwerkkabel (niet meegeleverd) aan op de toegangspoort en klik op **Volgende**.



**m** Selecteer de machine die u wilt configureren en klik op **Volgende**. Is de lijst leeg, controleer dan dat de toegangspoort en de machine aanstaan en klik op **Vernieuwen**.



## Opmerking

Standaard is de knooppuntnaam "BRNxxxxxxxxxxxx".



**n** Wanneer het bevestigingsscherm verschijnt, selecteer het vakje dan en klik op **Volgende**. Wanneer het volgende scherm verschijnt, selecteer dan **Ja** wanneer u verbinding wilt maken met het weergegeven SSID. Klik op **Volgende** en ga verder naar **r**.

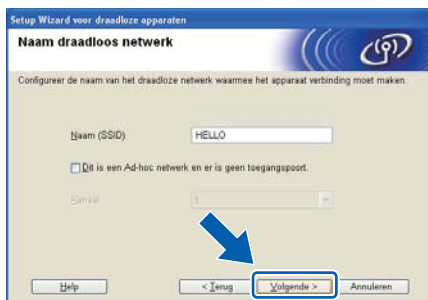


**o** De wizard zoekt naar draadloze netwerken die voor de machine beschikbaar zijn. Selecteer het SSID die u activeerde vóór pagina 15 en klik op **Volgende**.



## Opmerking

- Is de lijst leeg, controleer dan of de voeding van de toegangspoort is ingeschakeld en of deze de SSID doorgeeft, en controleer vervolgens of de machine en de toegangspoort zich binnen het bereik voor draadloze communicatie bevinden. Klik vervolgens op **Vernieuwen**.
- Wanneer uw toegangspoort zodanig is ingesteld dat de poort de SSID niet uitzendt, kunt u hem handmatig toevoegen met de knop **Geavanceerd**. Volg de instructies voor het invoeren van de **Naam (SSID)** en klik op **Volgende**.



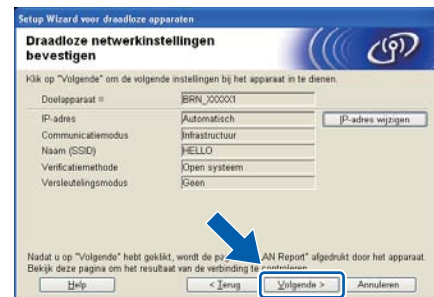
**p** Als uw netwerk niet is geconfigureerd voor verificatie en versleuteling, dan wordt het volgende scherm weergegeven. Klik op **OK** om de configuratie voort te zetten en ga naar **r**.



**q** Voer de **Netwerksleutel** in, voer hem nogmaals in in **Netwerksleutel bevestigen**, en klik op **Volgende**.



**r** Klik op **Volgende**. De instellingen worden naar de machine gestuurd.



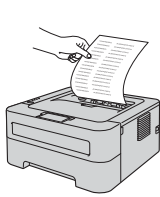
## Opmerking

- De instellingen blijven ongewijzigd als u op **Annuleren** klikt.
- Als u het IP-adres van de machine handmatig wilt wijzigen, klikt u op **IP-adres wijzigen** en geeft u de benodigde IP-instellingen voor uw netwerk op.
- (Bij gebruik van een USB-kabel) Wanneer het scherm voor de mislukte draadloze instelling verschijnt, klik dan op **Opnieuw** en probeer het opnieuw vanaf stap **o**.

**s** Bij gebruik van de USB-kabel gaat u naar **w**. (voor HL-2270DW) Bij gebruik van de Ethernetkabel gaat u naar **t**.



**t** Er wordt automatisch een draadloos LAN-rapport afgedrukt.



```
<< WLAN report >>
*****
* Connection : OK
*****
```

**u** Selecteer de status zoals weergegeven bij Verbinding op het draadloos LAN-rapport. Klik op **Volgende**. Wanneer uw status **“Connection : OK”** is, gaat u naar stap **w**. Wanneer uw status **“Connection : Failed”** is, gaat u naar stap **v**.



**v** Klik op **Voltoeien**. “Wireless Setup” is mislukt omdat geen koppeling met een draadloos netwerk kon worden gemaakt. Controleer de foutcode op het afgedrukte draadloos LAN-rapport en raadpleeg *Problemen oplossen* op pagina 28. Probeer het vervolgens opnieuw vanaf **b**.



**w** (Bij gebruik van de USB-kabel) Koppel de USB-kabel tussen de computer en de machine los.



(Bij gebruik van de LAN-kabel) Koppel de netwerkkabel tussen de toegangspoort en de machine los en klik op **Volgende**.



De draadloze installatie is nu voltooid.

### De printerdriver installeren

**x** Volg de instructies op het scherm voor de complete instelling.

## Voltoeien De installatie is nu voltooid.

### Opmerking

- Wanneer u een gespecificeerd IP-adres voor de machine gebruikt, stelt u met behulp van BRAdmin Light de Bootmethode in op Statisch. Voor meer informatie raadpleegt u *De netwerkinstellingen van deze machine wijzigen* in de *netwerkhandleiding*.
- Afhankelijk van de veiligheidsinstellingen kan er een scherm van Windows Security of een antivirus scherm verschijnen wanneer u de machine of bijbehorende software gebruikt. Geeft toestemming voor een volgend scherm.
- **XML Paper Specification Printer driver**  
De XML Paper Specification Printer driver is de meest geschikte driver voor het afdrucken vanuit applicaties die documenten met “XML Paper Specification” gebruiken. U kunt de meest recente driver ophalen van het Brother Solutions Center op <http://solutions.brother.com/>.



## Configureren met de automatische draadloze methode (1x go toets)

### 8 Configureer de draadloze instellingen en installeer de printerdriver

**a** Bevestig dat de WLAN toegangspoint / router het symbool Wi-Fi Protected Setup of AOSS™ heeft (zoals hieronder weergegeven).



#### Opmerking

Wanneer uw WLAN toegangspoint / router Wi-Fi Protected Setup (PIN-methode) ondersteunt en u wilt uw machine configureren met behulp van de PIN-methode (PIN = Personal Identification Number), zie dan *De PIN-methode van Wi-Fi Protected Setup gebruiken in de netwerkhandleiding*.

**b** Plaats de Brother machine binnen het bereik van de Wi-Fi Protected Setup of AOSS™ toegangspoint / router. Het bereik kan anders zijn, afhankelijk van uw omgeving. Raadpleeg de meegeleverde instructies bij de toegangspoint / router.

**c** Zet de Macintosh aan. Plaats de installatie-cd-rom in uw cd-rom-station.

**d** Dubbelklik op het pictogram **Start Here OSX**. Volg de instructies op uw computerscherm.



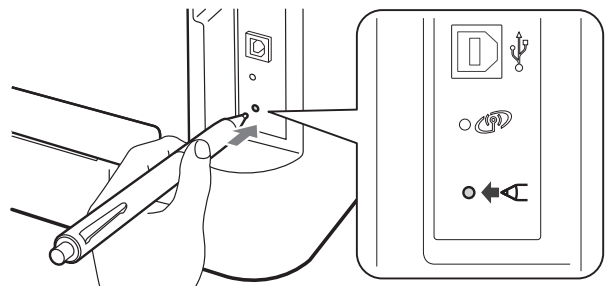
**e** Klik op **Draadloze netwerkverbinding** en klik op **Volgende**.



**f** Selecteer **Ja, mijn toegangspoint ondersteunt WPS of AOSS en ik wil deze functie gebruiken** en klik op **Volgende**.



**g** Druk de draadloze instelknop aan de achterzijde van de printer kort in (minder dan twee seconden), zoals onderstaande afbeelding toont.

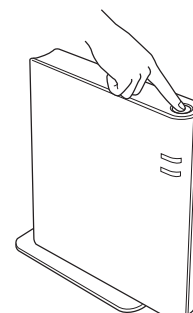


#### Opmerking

- Gebruik een scherp voorwerp, zoals een balpen, om de knop in te drukken.
- Druk de knop drie seconden of langer in, aangezien de printer overschakelt naar de pinmethode van de modus Wi-Fi Protected Setup.

**h** Deze functie detecteert automatisch welke modus uw toegangspoint / router gebruikt (Wi-Fi Protected Setup of AOSS™) om de machine 2 minuten lang te configureren.

**i** Druk op de knop Wi-Fi Protected Setup of AOSS™ op de WLAN toegangspoint / router. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor informatie over de WLAN toegangspoint / router.





**j** De leds van de machine geven de verbindingresultaten weer. Raadpleeg *LED-indicaties in de automatische draadloze instelmodus (1x go toets)* op pagina 33.

Er wordt automatisch een WLAN-rapport afgedrukt. Wanneer de verbinding mislukte, controleer dan de foutcode in het afgedrukte rapport en raadpleeg *Problemen oplossen* op pagina 28.

**k** Klik op **Volgende**.



Selecteer het vakje om te bevestigen dat u de draadloze instellingen hebt voltooid en klik daarna op **Volgende**.



## De printerdriver installeren

### ! BELANGRIJK

Tijdens deze installatie mag u **GEEN** van de schermen annuleren.

#### Opmerking

- Als er meer dan één machine van hetzelfde model op uw netwerk is aangesloten, wordt achter de modelnaam het MAC-adres (Ethernetadres) weergegeven. U kunt ook uw IP-adres bevestigen door naar rechts te scrollen.
- U kunt het MAC-adres (Ethernetadres) en het IP-adres van de machine vinden door de pagina met printerinstellingen af te drukken. Raadpleeg *De pagina met printerinstellingen afdrukken* op pagina 31.

**m** Volg de instructies op het scherm voor de complete instelling.

#### Opmerking

Wanneer het venster **Brother-support** verschijnt, selecteert u de gewenste optie en volgt u de scherminstructies.

**Voltoeien** De installatie is nu voltooid.

#### Opmerking

Wanneer u een gespecificeerd IP-adres voor de machine gebruikt, stelt u met behulp van BRAdmin Light de Bootmethode in op Statisch. Voor meer informatie raadpleegt u *De netwerkinstellingen van deze machine wijzigen in de netwerkhandleiding*.



## Configuratie in infrastructuurmodus, waarbij tijdelijk een USB- of een Ethernetkabel (LAN) wordt gebruikt

### 8 Configureer de draadloze instellingen en installeer de printerdriver

#### ! BELANGRIJK

- Tijdens de configuratie moet u tijdelijk een USB- of Ethernetkabel (uitsluitend HL-2270DW) gebruiken (kabel niet meegeleverd).
- Voordat u verder gaat, moet u de draadloze instellingen gebruiken die u voor uw netwerk hebt genoteerd in stap 7 op pagina 15.

**a** Zet de Macintosh aan. Plaats de installatie-cd-rom in uw cd-rom-station.

**b** Dubbelklik op het pictogram **Start Here OSX**. Volg de instructies op uw computerscherm.



**c** Klik op **Draadloze netwerkverbinding** en klik op **Volgende**.



**d** Selecteer **Nee** en klik op **Volgende**.

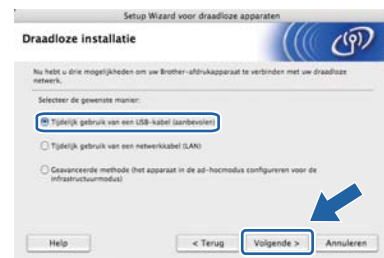


**e** Lees de **Belangrijke boodschap**. Activeer het vakje wanneer u heeft gecontroleerd dat de draadloze instelling is geactiveerd en klik dan op **Volgende**.

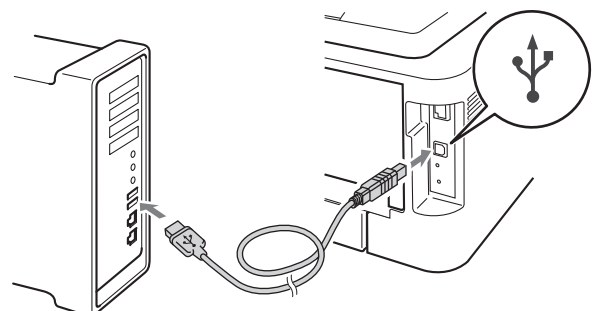


**f** Bij gebruik van de USB-kabel gaat u naar **g**. (voor HL-2270DW) Bij gebruik van de Ethernetkabel gaat u naar **i**.

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



**h** Sluit de USB-kabel (niet bij de levering inbegrepen) tijdelijk direct op de computer en de machine aan.



Ga naar stap **m**.

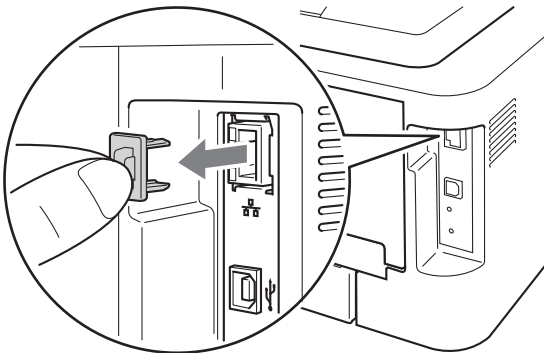




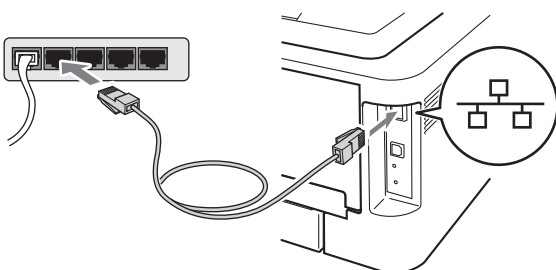
**i** Selecteer **Tijdelijk gebruik van een netwerkkabel (LAN)** en klik op **Volgende**.



**j** Verwijder de beschermkap van de LAN-connector.



**k** Sluit het draadloze apparaat van Brother tijdelijk met een netwerkkabel (niet meegeleverd) aan op de toegangspoort en klik op **Volgende**.



**l** Selecteer de machine die u wilt configureren en klik op **Volgende**. Is de lijst leeg, controleer dan dat de toegangspoort en de machine aanstaan en klik op **Vernieuwen**.



### Opmerking

- Standaard is de knoopnaam "BRNxxxxxxxxxxxx".
- U kunt het MAC-adres (Ethernetadres) van de machine vinden door de pagina met printerinstellingen af te drukken. Raadpleeg *De pagina met printerinstellingen afdrukken op pagina 31*.

**m** De wizard zoekt naar draadloze netwerken die voor de machine beschikbaar zijn. Selecteer de toegangspoort waaraan u de machine wilt koppelen en klik op **Volgende**.



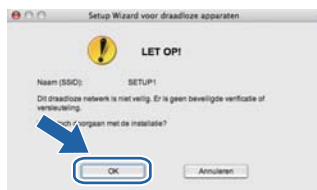
### Opmerking

- Is de lijst leeg, controleer dan of de voeding van de toegangspoort is ingeschakeld en of deze de SSID doorgeeft, en controleer vervolgens of de machine en de toegangspoort zich binnen het bereik voor draadloze communicatie bevinden. Klik vervolgens op **Vernieuwen**.
- Wanneer uw toegangspoort zodanig is ingesteld dat de poort de SSID niet uitzendt, kunt u hem handmatig toevoegen met de knop **Geavanceerd**. Volg de instructies voor het invoeren van de **Naam (SSID)** en klik op **Volgende**.





- n** Als uw netwerk niet is geconfigureerd voor verificatie en versleuteling, dan wordt het volgende scherm weergegeven. Klik op **OK** om de configuratie voort te zetten en ga naar **p**.



- o** Voer de **Netwerksleutel** in, voer hem nogmaals in in **Netwerksleutel bevestigen** en klik op **Volgende**.



- p** Klik op **Volgende**. De instellingen worden naar de machine gestuurd.

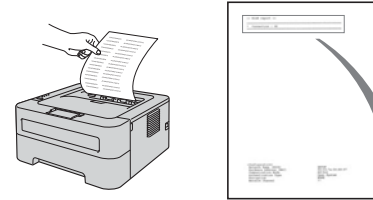


## Opmerking

- De instellingen blijven ongewijzigd als u op **Annuleren** klikt.
- Als u het IP-adres van de machine handmatig wilt wijzigen, klikt u op **IP-adres wijzigen** en geeft u de benodigde IP-instellingen voor uw netwerk op.
- (Bij gebruik van een USB-kabel) Wanneer het scherm voor de mislukte draadloze instelling verschijnt, klik dan op **Opnieuw** en probeer het opnieuw vanaf stap **m**.

- q** Bij gebruik van de USB-kabel gaat u naar **u**. (voor HL-2270DW) Bij gebruik van de Ethernetkabel gaat u naar **r**.

- r** Er wordt automatisch een draadloos LAN-rapport afgedrukt.



- s** Selecteer de status zoals weergegeven bij Verbinding op het draadloze LAN-rapport. Klik op **Volgende**. Wanneer uw status **“Connection : OK”** is, gaat u naar stap **u**. Wanneer uw status **“Connection : Failed”** is, gaat u naar stap **t**.



- t** Klik op **Voltoeien**. “Wireless Setup” is mislukt omdat geen koppeling met een draadloos netwerk kon worden gemaakt. Controleer de foutcode op het afgedrukte draadloze LAN-rapport en raadpleeg *Problemen oplossen* op pagina 28. Probeer het vervolgens opnieuw vanaf **b**.





- U** (Bij gebruik van de USB-kabel)  
Koppel de USB-kabel tussen de computer en de machine los.



- (Bij gebruik van de LAN-kabel)  
Koppel de netwerkkabel tussen de toegangspoort en de machine los en klik op **Volgende**.



De draadloze installatie is nu voltooid.

## De printerdriver installeren

### **!** BELANGRIJK

Tijdens deze installatie mag u **GEEN** van de schermen annuleren.

#### **Opmerking**

- Als er meer dan één machine van hetzelfde model op uw netwerk is aangesloten, wordt achter de modelnaam het MAC-adres (Ethernetadres) weergegeven. U kunt ook uw IP-adres bevestigen door naar rechts te scrollen.
- U kunt het MAC-adres (Ethernetadres) en het IP-adres van de machine vinden door de pagina met printerinstellingen af te drukken. Raadpleeg *De pagina met printerinstellingen afdrukken* op pagina 31.

- V** Volg de instructies op het scherm voor de complete instelling.

#### **Opmerking**

Wanneer het venster **Brother-support** verschijnt, selecteert u de gewenste optie en volgt u de scherminstructies.

### Voltoeien

**De installatie is nu voltooid.**

#### **Opmerking**

Wanneer u een gespecificeerd IP-adres voor de machine gebruikt, stelt u met behulp van BRAdmin Light de Bootmethode in op Statisch. Voor meer informatie raadpleegt u *De netwerkinstellingen van deze machine wijzigen* in de *netwerkhandleiding*.



## Problemen oplossen

### ! BELANGRIJK

Neem voor hulp uitsluitend contact op met de Brother Customer Service wanneer u de draadloze veiligheidsinformatie. We kunnen u niet assisteren bij het opsporen van de veiligheidsinstellingen van uw netwerk.

### Hoe kan ik de draadloze instellingen vinden voor SSID en de netwerksleutel

- 1) Raadpleeg de documentatie die u hebt gekregen bij uw WLAN toegangspoort / router.
- 2) De oorspronkelijke netwerknnaam kan de naam van de fabrikant zijn of de modelnaam.
- 3) Wanneer u deze veiligheidsgegevens niet weet, neem dan contact op met de producent van de router, uw netwerkbeheerder of de internetleverancier.

\* De netwerksleutel kan ook zijn beschreven als het wachtwoord, veiligheidscode of coderingstoets.

### WLAN-rapport

Druk binnen vier seconden vijfmaal op **Go**. De machine drukt het WLAN-rapport af.


Wanneer het afgedrukte WLAN-rapport aangaf dat de verbinding is mislukt, controleer dan de foutcode in het afgedrukte rapport en raadpleeg de volgende instructies.

Foutcode	Aanbevolen oplossingen
TS-01	<p>De draadloze instelling is niet geactiveerd, zet de draadloze instelling op AAN.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wanneer er een LAN-kabel is aangesloten op de machine, maak deze dan los en zet de draadloze instelling van de machine op AAN. Houd <b>Go</b> circa 10 seconden ingedrukt. Laat <b>Go</b> los wanneer de machine een netwerkconfiguratiepagina met de huidige netwerkinstellingen afdrukt.</li> </ul>
TS-02	<p>De WLAN toegangspoort / router kan niet worden waargenomen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Controleer de volgende 4 punten. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Controleer dat de WLAN toegangspoort / router stroom krijgt.</li> <li>- Verplaats de machine naar een gedeelte zonder obstakels, of dichterbij de WLAN toegangspoort / router.</li> <li>- Plaats de machine tijdelijk niet verder dan één meter van de draadloze toegangspoort / router vandaan wanneer u de WLAN instellingen configureert.</li> <li>- Wanneer de WLAN toegangspoort / router MAC-adresfiltering gebruikt, bevestig dan dat het MAC-adres van de Brother-machine is toegestaan in het filter.</li> </ul> </li> <li>2. Wanneer u de SSID en veiligheidsinformatie (SSID / verificatiemethode / versleutelingmethode / netwerksleutel) handmatig hebt ingevoerd, zou de informatie onjuist kunnen zijn. Bevestig de SSID- en veiligheidsinformatie nogmaals en voer de juiste informatie desgewenst nogmaals in. Raadpleeg <i>Hoe kan ik de draadloze instellingen vinden voor SSID en de netwerksleutel</i> op pagina 28 om te bevestigen.</li> </ol>



Foutcode	Aanbevolen oplossingen												
TS-04	<p>De machine ondersteunt de verificatie-/versleutelingmethoden die de WLAN toegangspoort / router gebruikt, niet.</p> <p>Voor de infrastructuurmodus verandert u de verificatie- en versleutelingmethoden van de WLAN toegangspoort / router. De machine ondersteunt de volgende verificatiemethoden WPA, WPA2, OPEN en gemeenschappelijke sleutel. WPA ondersteunt de versleutelingmethoden TKIP of AES. WPA2 ondersteunt AES voor de versleutelingmethode. OPEN en gemeenschappelijke sleutel komen overeen met WEP-versleuteling.</p> <p>Wanneer het probleem niet is opgelost, kunnen de ingevoerde SSID- of netwerkinstellingen onjuist zijn. De draadloze netwerkinstellingen nogmaals bevestigen.</p> <p>Gecombineerde tabel van verificatie- en versleutelingmethoden</p> <table border="1" data-bbox="328 669 1090 969"> <thead> <tr> <th>Verificatiemethode</th> <th>Versleutelingmethode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">WPA-Personal</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>AES</td> </tr> <tr> <td>WPA2-Personal</td> <td>AES</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">OPEN</td> <td>WEP</td> </tr> <tr> <td>NONE (zonder versleuteling)</td> </tr> <tr> <td>Gemeenschappelijke sleutel</td> <td>WEP</td> </tr> </tbody> </table> <p>Raadpleeg <i>Hoe kan ik de draadloze instellingen vinden voor SSID en de netwerksleutel</i> op pagina 28 om te bevestigen.</p> <p>Voor de ad-hocmodus verandert u de verificatie- en versleutelingmethoden van de draadloze toegangspoort / router. De machine ondersteunt uitsluitend de OPEN verificatiemethode, met optionele WEP-versleuteling.</p>	Verificatiemethode	Versleutelingmethode	WPA-Personal	TKIP	AES	WPA2-Personal	AES	OPEN	WEP	NONE (zonder versleuteling)	Gemeenschappelijke sleutel	WEP
Verificatiemethode	Versleutelingmethode												
WPA-Personal	TKIP												
	AES												
WPA2-Personal	AES												
OPEN	WEP												
	NONE (zonder versleuteling)												
Gemeenschappelijke sleutel	WEP												
TS-05	<p>De beveiligingsinformatie (SSID / netwerksleutel) is onjuist. Bevestig de SSID- en veiligheidsinformatie (netwerksleutel) nogmaals. Wanneer uw router WEP-versleuteling gebruikt, voer dan de sleutel in die is gebruikt als de eerste WEP-code. De Brother machine ondersteunt uitsluitend het gebruik van de eerste WEP-code.</p> <p>Raadpleeg <i>Hoe kan ik de draadloze instellingen vinden voor SSID en de netwerksleutel</i> op pagina 28 om te bevestigen.</p>												
TS-06	<p>De draadloze beveiligingsinformatie (verificatiemethode / versleutelingmethode / netwerksleutel) is onjuist. Bevestig de draadloze beveiligingsinformatie (verificatiemethode / versleutelingmethode / netwerksleutel) nogmaals in de tabel van TS-04. Wanneer uw router WEP-versleuteling gebruikt, voer dan de sleutel in die is gebruikt als de eerste WEP-code. De Brother machine ondersteunt uitsluitend het gebruik van de eerste WEP-code.</p> <p>Raadpleeg <i>Hoe kan ik de draadloze instellingen vinden voor SSID en de netwerksleutel</i> op pagina 28 om te bevestigen.</p>												



Foutcode	Aanbevolen oplossingen
TS-07	<p>De machine kan geen WLAN toegangspoort / router waarnemen die WPS of AOSS™ heeft ingeschakeld.</p> <p>Wanneer u de draadloze instellingen wilt configureren met behulp van WPS of AOSS™, moet u zowel de machine als de WLAN toegangspoort / router bedienen. Bevestig dat de WLAN toegangspoort / router WPS of AOSS™ ondersteunt en probeer opnieuw te beginnen.</p>  <p>Wanneer u niet weet hoe u de WLAN toegangspoort / router moet bedienen met behulp van WPS of AOSS™, raadpleeg dan de documentatie die is geleverd bij de WLAN toegangspoort / router, of informeer bij de fabrikant van de WLAN toegangspoort / router.</p>
TS-08	<p>Er zijn twee of meer WLAN toegangspoorten met ingeschakelde WPS of AOSS™ waargenomen.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bevestig dat er slechts één WLAN toegangspoort / router met geactiveerde WPS- of AOSS™-methode is en probeer het nogmaals.</li><li>- Probeer na een paar minuten opnieuw te beginnen teneinde stoorinvloeden van andere toegangspoorten te vermijden.</li></ul>

## Beheer via een webbrowser

De afdrukserver van Brother is uitgerust met een webserver, waarmee u de status van het apparaat kunt controleren en bepaalde configuratie-instellingen kunt wijzigen met gebruikmaking van HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

### **Opmerking**


- De inlognaam voor de Beheerder is 'admin' (hoofdlettergevoelig) en het standaard wachtwoord is 'access'.
- Wij raden u aan Microsoft® Internet Explorer® 6.0 (of recenter) of Firefox 3.0 (of recenter) voor Windows® en Safari 3.0 (of recenter) voor Macintosh te gebruiken. Verder dienen JavaScript en cookies altijd te zijn geactiveerd, ongeacht welke browser u gebruikt. Als u een browser wilt gebruiken, dient u het IP-adres van de afdrukserver te kennen. Het IP-adres van de printserver staat op de Printer instellingenpagina.

**a** Open de browser.

**b** Typ `http://ip_adres_van_de_machine/` in de browser. (Waar `ip_adres_van_de_machine` het IP-adres of de naam van de afdrukserver is).

■ Bijvoorbeeld `http://192.168.1.2/`



 Raadpleeg *Beheer via een webbrowser* in de *netwerkhandleiding*.

## Reset de netwerkinstellingen op fabrieksinstellingen

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

**a** Zet de machine uit.

**b** Controleer dat de voorklep gesloten is en dat de stekker in het stopcontact zit.

**c** Houd **Go** ingedrukt terwijl u de printer aanzet. Houd **Go** ingedrukt totdat alle led's gaan branden en de led **Ready** uitgaat.

**d** Laat **Go** los. Controleer dat alle lampjes uitgaan.

**e** Druk zes keer op **Go**. Controleer dat alle lampjes gaan branden; dit betekent dat de fabrieksinstellingen van de afdrukserver zijn hersteld. De machine wordt opnieuw opgestart.

## De pagina met printerinstellingen afdrukken

Op de pagina met printerinstellingen staan alle huidige printerinstellingen, ook de netwerkinstellingen.

**a** Controleer dat de voorklep gesloten is en dat de stekker in het stopcontact zit.




**b** Zet de machine aan en wacht tot de machine gereed is.




**c** Druk binnen twee seconden drie keer op **Go**. De machine zal een pagina met de huidige printerinstellingen afdrukken.


### **Opmerking**

Wanneer het **IP address** van de pagina Printerinstellingen **0.0.0.0** toont, wacht dan een minuut en probeer het nogmaals.






















## Indicatie van leds op de printer






















Knippert  of  of 

AAN:  of  of 

UIT: 

Printer-LED	UIT	SLAAP DIEPE SLAAP	BEZIG: OPWAR- MEN BEZIG: AFKOELEN <sup>1</sup>	KLAAR	ER WORDEN GEGEV- ENS ONTVANGEN RESTERENDE GEGEVENS <sup>2</sup>
Toner					
Drum					
Error					
Ready		 Gedimd			

Printer-LED	TONER BIJNA OP <sup>3</sup>	TONER VERVANGEN <sup>4</sup>	TONER OP	DRUM BIJNA OP <sup>3</sup>	DRUM VERVANGEN
Toner					
Drum					
Error					
Ready					
 Gebruikers- handleiding	Hoofdstuk 4	Hoofdstuk 4	Hoofdstuk 4	Hoofdstuk 4	Hoofdstuk 4

Printer-LED	KLEOPEN PAPIER VASTGELOPEN <sup>2</sup>	GEEN PAPIER	FOUT IN DRUM <sup>2</sup>	DRUM STOP	Service melding <sup>2</sup>
Toner					
Drum					
Error					
Ready					
 Gebruikers- handleiding	Hoofdstuk 5	Hoofdstuk 5	Hoofdstuk 4	Hoofdstuk 4	Hoofdstuk 3

<sup>1</sup> De led knippert AAN en UIT met 1 seconde-intervallen.

<sup>2</sup> De led knippert AAN en UIT met 0,5 seconde-intervallen.





























<sup>3</sup> De gele LED knippert in het volgende patroon: 2 seconden AAN en dan 3 seconden UIT.

<sup>4</sup> U kunt de tonerinstellingen veranderen in de voortgangsmodus. Druk zeven maal op **Go** (alle leds knipperen tweemaal en dan brandt de led **Ready**).  
De machine blijft afdrukken tot de led aangeeft dat de toner op is.



# Overige informatie

## LED-indicaties in de automatische draadloze instelmodus (1x go toets)

Lampjes	WLAN instellen <sup>1</sup>	WPS / AOSS aansluiten™ <sup>1</sup>	Verbonden <sup>2</sup>	Verbinding mislukt <sup>3</sup>	Geen toegangsp. <sup>3</sup>	Connection error <sup>4</sup> (Verbindingsfout)	
Toner							
Drum							
Error							
Ready							

<sup>1</sup> De LED knippert (0,2 seconde aan en 0,1 seconde uit).

<sup>2</sup> De LED blijft vijf minuten lang branden.

<sup>3</sup> De led knippert 30 seconden lang AAN en UIT met 0,1 seconde-intervallen.

<sup>4</sup> De LED knippert tien keer en is dan een halve seconde uit. Dit patroon wordt 20 keer herhaald.

## Brother CreativeCenter



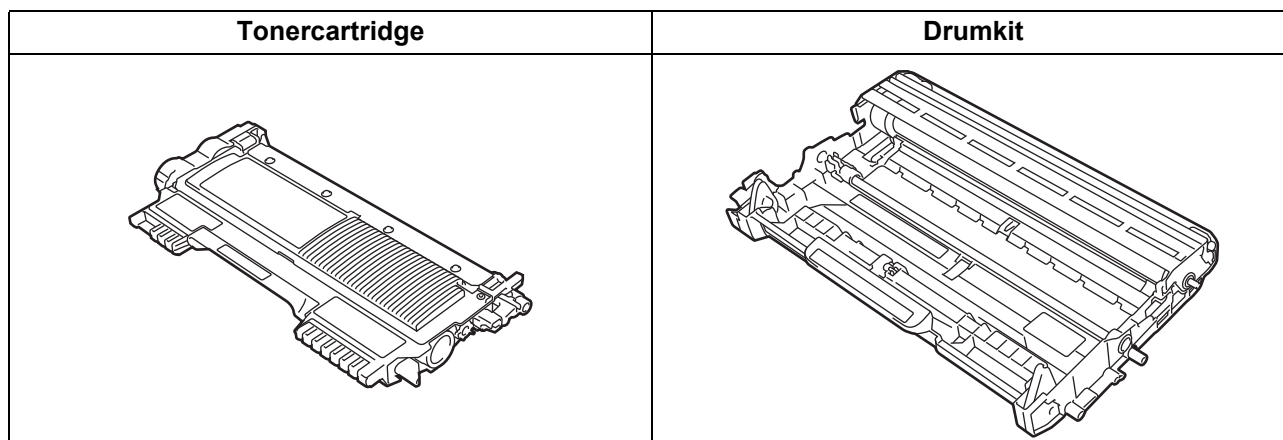
Doe inspiratie op. Wanneer u Windows gebruikt, dubbelklikt u op het pictogram Brother CreativeCenter op het bureaublad om onze GRATIS website te openen met veel ideeën en hulpbronnen voor persoonlijk en professioneel gebruik.



Mac-gebruikers vinden het Brother CreativeCenter op het volgende internetadres:  
<http://www.brother.com/creativecenter/>

## Verbruiksartikelen

Wanneer een of meerdere verbruiksartikelen aan vervanging toe zijn, geven de lampjes op het bedieningspaneel een foutmelding. Ga voor meer informatie over de verbruiksartikelen van het apparaat naar <http://solutions.brother.com/> of neem contact op met uw plaatselijke Brother-dealer.



Voor het vervangen van verbruiksartikelen raadpleegt u *Verbruiksartikelen vervangen* in de *gebruikershandleiding*.

## **Handelsmerken**

Het Brother-logo is een wettig gedeponeerd handelsmerk van Brother Industries, Ltd.

Brother is een wettig gedeponeerd handelsmerk van Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Server en Internet Explorer zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Windows Vista is een gedeponeerd handelsmerk of handelsmerk van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Apple, Macintosh, Safari en Mac OS zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de VS en andere landen.

Wi-Fi en Wi-Fi Alliance zijn wettig gedeponeerde handelsmerken van de Wi-Fi Alliance.

AOSS is een handelsmerk van Buffalo Inc.

Elk bedrijf waarvan software in deze handleiding wordt vermeld, heeft een softwarelicentieovereenkomst die specifiek bedoeld is voor de betreffende programma's.

## **Alle andere merknamen en productnamen van bedrijven vermeld op Brother-producten, in gerelateerde documentatie en ander materiaal, zijn handelsmerken of wettig gedeponeerde handelsmerken van de desbetreffende bedrijven.**

## **Samenstelling en publicatie**

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

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.

## **Auteursrecht en licentie**

©2010 Brother Industries, Ltd. Alle rechten voorbehouden.

Dit product omvat software die is ontwikkeld door de volgende verkopers:

©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES, INC. ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN.

©2010 Devicescape Software, Inc. Alle rechten voorbehouden.

Dit product omvat de "KASAGO TCP/IP" software die is ontwikkeld door ZUKEN ELMIC, Inc.