Installatiehandleiding Hier beginnen



Hartelijk dank om Brother te kiezen. Uw steun is belangrijk voor ons en we waarderen uw transactie. Uw Brother product werd volgens de strengste normen gemaakt en vervaardigd om dag aan dag een betrouwbare prestatie te leveren.

Gelieve eerst de Handleiding product veiligheid en vervolgens deze Installatiehandleiding te lezen voor de juiste instelling- en installatieprocedure. Bezoek <u>http://solutions.brother.com/</u> om de Installatiehandleiding in andere talen te bekijken.

OPMERKING

Niet alle modellen zijn leverbaar in alle landen.



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

WAARSCHUWING

Er worden plastic zakken gebruikt bij de verpakking van uw apparaat. Plastic zakken zijn geen speelgoed. Om verstikkingsgevaar te voorkomen, houdt u deze zakken uit de buurt van baby's en kinderen en verwijdert u deze in overeenstemming met de geldende regelgeving.

OPMERKING

• Houd voldoende ruimte vrij rond de machine, zoals hieronder weergegeven.



- De onderdelen die in de doos zitten, kunnen verschillen naargelang het land.
- Wij raden u aan om het originele verpakkingsmateriaal te bewaren.
- Als u de machine moet vervoeren, is het raadzaam om deze zorgvuldig te verpakken in de oorspronkelijke verpakking om eventuele beschadiging te voorkomen. Zorg er bovendien voor dat de machine tijdens vervoer voldoende verzekerd is. Voor informatie over het opnieuw verpakken van de machine, zie Gebruikershandleiding: *De machine inpakken en vervoeren*.
- De illustraties in deze Installatiehandleiding zijn gebaseerd op de HL-3170CDW.
- De interfacekabel wordt niet standaard meegeleverd. Koop de geschikte interfacekabel voor de verbinding die u wilt doorvoeren (USB of netwerk (HL-3150CDN / HL-3150CDW / HL-3170CDW)).

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 (HL-3150CDN / HL-3150CDW / HL-3170CDW)

Gebruik een rechtstreekse categorie 5 (of hoger) twisted-pairkabel voor een 10BASE-T of 100BASE-TX Fast Ethernet-netwerk.



De machine uitpakken

VOORZICHTIG

Eet de silicagelverpakking NOOIT op maar gooi ze weg. Zoek onmiddellijk medische hulp bij inslikking.

BELANGRIJK

- Sluit het stroomsnoer nu nog NIET aan.
- Verwijder alle verpakkingsplakband aan de buitenkant van de machine.
- Open het bovendeksel helemaal door de hendel
 omhoog te brengen.



C Schuif alle acht gele drumvergrendelingen in de richting van de pijlen zoals in onderstaande afbeelding.



C Verwijder de vier modules met drum en tonercartridge.



BELANGRIJK

Raak het grijze gedeelte in de illustratie NIET aan om problemen met de afdrukkwaliteit te voorkomen.



Verwijder het oranje stuk verpakking op de riemeenheid.



Verwijder het oranje stuk verpakking van elke module van drum en tonercartridge.



G Houd de hendel van de module van drumeenheid en tonercartridge met beide handen vast en schud hem enkele keren zachtjes heen en weer om de toner gelijkmatig te verdelen in de module.



Schuif alle vier modellen van drumeenheid en tonercartridge in de machine. Zorg ervoor dat de kleur van de tonercartridge overeenkomt met de kleur van het label op de machine.



Sluit het bovendeksel van de machine.



Plaats papier in de papierlade

a Trek de papierlade volledig uit de machine.



Houd de groene vrijgavehendel van de papiergeleiders
ingedrukt en verschuif de papiergeleiders voor het papierformaat dat u wilt gebruiken. Zorg ervoor dat de geleiders goed in de sleuven passen.



C Waaier de stapel papier goed door om te voorkomen dat papier vastloopt of scheef wordt ingevoerd.

Plaats papier in de lade en zorg ervoor dat: De stapel papier niet boven de

d

- De staper papier met boven de maximummarkering uitsteekt (VVV) ①. Als u de papierlade te hoog vult, kan het papier vastlopen.
- De zijde van het papier waarop wordt afgedrukt naar beneden gericht is.
- De papiergeleiders de zijkanten van het papier raken zodat het goed ingevoerd wordt.



- Plaats de papierlade weer in de machine. Zorg ervoor dat hij geheel in de machine zit.
- Doe de steunklep ① naar omhoog om te verhinderen dat papier van de achterkant-boven uitvoerlade afglijdt.



Voor informatie over aanbevolen papiersoorten: zie Gebruikershandleiding: *Aanbevolen papier en afdrukmedia*.



Schakel de machine in

BELANGRIJK

Sluit de interfacekabel nog NIET aan.



- Sluit het netsnoer aan op de machine en steek het snoer vervolgens in een stopcontact.
 - Houd de toets 🕑 op het bedieningspaneel ingedrukt.

b



- C Voer een van de volgende handelingen uit:
 Voor HL-3140CW / HL-3150CDW / HL-3170CDW: Ga naar stap 5.
 - Voor HL-3150CDN: Ga naar stap 6.



Draadloze instelling alleen voor WLANmodellen (indien nodig)

Over gebruikers van mobiele apparaten: druk op ▲ om Yes te selecteren.

Ga naar stap **9** op pagina 17 om door te gaan met de draadloze instelling.

Na het voltooien van de draadloze instelling keert u terug naar stap **6** om de instelling van de machine te voltooien.

OPMERKING

Om eerst de taal op uw machine te wijzigen, kunt u No kiezen. U kunt de draadloze instellingen later configureren.

Voor alle andere gebruikers: druk op ▼ om No te selecteren.

Ga vervolgens verder met stap 6.

De draadloze instelling voor Windows[®]- en Macintosh-gebruikers wordt in latere stappen behandeld.



Druk een testpagina af

a

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.

7

```
Kies uw taal
```

Oruk op ▲ of V om General Setup te selecteren.

Druk op **OK**.

Druk op OK om Local Language te selecteren.

C Druk op ▲ of ▼ om uw taal te selecteren. Druk op OK.

Druk op Cancel.

Ga nu naar

Ga naar de volgende pagina om het printerstuurprogramma te installeren.



Kies uw verbindingstype

Deze installatie-instructies gelden voor Windows® XP Home/XP Professional/XP Professional x64 Edition, Windows Vista[®], Windows[®] 7, Windows[®] 8, Windows Server[®] 2003/2003 x64 Edition/2008/2008 R2/2012 en Mac OS X v10.6.8. 10.7.x en 10.8.x.

OPMERKING

U kunt ons bezoeken op http://solutions.brother.com/ waar u productondersteuning, de recentste drivers en hulpprogramma's, en antwoorden op veelgestelde vragen (FAQ's) kunt krijgen.





Voor USB-interfacekabels

Windows[®], ga naar pagina 8 Macintosh, ga naar pagina 10





Voor bedrade netwerken

Windows®, ga naar pagina 11 Macintosh, ga naar pagina 15



Voor draadloze netwerken

Windows[®] en Macintosh, ga naar pagina 17

OPMERKING

Om uw iOS- of Android™-apparaat of uw Windows® Phone via Wi-Fi Direct™ aan te sluiten op uw Brothermachine, downloadt u de Wi-Fi Direct™ handleiding via http://solutions.brother.com/.

Windows® USB Macintosh Windows[®] Macintosh Windows® Macintos

Bedraad netwerk

Draadloos netwerk



Voor gebruikers van een USB-interfacekabel voor Windows®

b



Vóór de installatie

BELANGRIJK

- Sluit eventuele actieve programma's.
- De schermweergave kan verschillen naargelang het besturingssysteem.
- Zorg ervoor dat de computer is INGESCHAKELD en u bent aangemeld als beheerder.
- Houd ingedrukt om de machine uit te schakelen en zorg ervoor dat de USBinterfacekabel NIET aangesloten is. Als u deze kabel reeds had aangesloten, dient u deze nu los te koppelen.





Plaats de cd-rom in uw cd-romstation. Selecteer het model en de taal als u daarom wordt gevraagd.

OPMERKING

- Als het Brother-scherm niet automatisch wordt weergegeven, gaat u naar **Computer (Deze computer)**, dubbelklikt u op het pictogram van de cd-rom en dubbelklikt u op **start.exe**.
- Voor gebruikers van Windows Vista[®], Windows[®] 7 en Windows[®] 8: wanneer het scherm Gebruikersaccountbeheer verschijnt, kunt u via het venster verder gaan met de installatie.

Klik op **De printerdriver installeren** en klik vervolgens op **Ja** als u de licentieovereenkomst aanvaardt.

🖬 Adobe Flash Player 10	
XX-XXXXXXX Color Printer Utilities	brother
Hoofdmenu	
De printerdriver installeren	Installeer de printerdriver nadat de voorbereidende installatie is voltooid.
Gebruikershandleidingen	
Aangepaste installatie	
GA Brother-support	
On line registratie	
•	
© 2001-2012 Drother Industries, Ltd. All Rights Reserved.	to Terug +∭ Afsluiten

C Selecteer Lokale verbinding (USB) en klik vervolgens op Volgende.

OPMERKING

Voor HL-3170CDW: om de PS-driver (BR-Script3-printerdriver) te installeren, kiest u Installeren op maat en volgt u de instructies op het scherm.

C Volg de instructies op het scherm tot het **Bij** gebruik van een USB kabel-scherm wordt weergegeven.



 Sluit de USB-kabel aan op de USB-poort op uw machine die is gemarkeerd met het symbool
 en sluit vervolgens de kabel aan op uw computer.





Windows®

Houd () ingedrukt om de machine in te schakelen.

De installatie gaat automatisch verder. De installatieschermen volgen elkaar op. Als u dat wordt gevraagd, volg de instructies op het scherm.

BELANGRIJK

ANNULEER de vensters NIET tijdens de installatie. Het kan enkele minuten duren voor alle schermen verschijnen.

9 Wanneer het scherm **Onlineregistratie** wordt weergegeven, selecteert u de gewenste optie en volgt u de instructies op het scherm. Klik op **Volgende** als het registratieproces voltooid is.

Wanneer het Installatie is voltooid-scherm wordt weergegeven, maakt u uw keuze en klikt u op Voltooien.

OPMERKING

Afhankelijk van uw beveiligingsinstellingen als u de machine of de software ervan gebruikt, kan een venster van Windows[®]-beveiliging of van antivirussoftware verschijnen. Laat het venster doorgaan.



De installatie is nu voltooid.

OPMERKING

- Als de op de cd-rom meegeleverde handleidingen van Brother in PDF-formaat zijn, gebruik dan Adobe[®] Reader[®] om ze te openen. Als Adobe[®] Reader[®] op uw computer is geïnstalleerd maar u de bestanden niet kunt openen, moet u in uw **Configuratiescherm** de bestandsassociatie voor ".pdf" wijzigen naar "Adobe[®] Reader[®]". Lees voor meer informatie de pagina met veelgestelde vragen voor dit model op http://solutions.brother.com/.
- XML Paper Specification-printerdriver De XML Paper Specification-printerdriver is de meest geschikte driver bij Windows Vista[®], Windows[®] 7 en Windows[®] 8 voor het afdrukken vanuit toepassingen die gebruikmaken van XML Paper Specification. U kunt de recentste driver downloaden via het Brother Solutions Center op <u>http://solutions.brother.com/</u>.



Voor gebruikers van een USB-interfacekabel voor Macintosh



USB

BELANGRIJK

Voor gebruikers van Mac OS X v10.6.7 of lager: upgrade tot Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x. (Voor de meest recente drivers en informatie voor het MAC OS X dat u gebruikt, kunt u naar http://solutions.brother.com/ gaan.)

- Zorg ervoor dat de machine is verbonden met een wisselstroombron en dat uw Macintosh is INGESCHAKELD. U dient als beheerder te zijn aangemeld.
- Sluit de USB-kabel aan op de USB-poort op uw machine die is gemarkeerd met het symbool
 en sluit vervolgens de kabel aan op uw Macintosh.



С

Controleer of de machine is ingeschakeld.



- Plaats de cd-rom in uw cd-romstation en dubbelklik vervolgens op het pictogram BROTHER op uw bureaublad.
- Dubbelklik op het pictogram Start Here OSX. Selecteer het model als u daarom wordt gevraagd.



- C (HL-3140CW / HL-3150CDW / HL-3170CDW) Selecteer Lokale verbinding (USB) en klik vervolgens op Volgende.
- C De installatieschermen volgen elkaar op. Als u dat wordt gevraagd, volg de instructies op het scherm.

OPMERKING

De installatie kan enkele minuten duren.

Kies de machine uit de lijst en klik op Volgende.



- Wanneer de Printer toevoegen verschijnt, klikt u op Printer toevoegen.
- Sector Se

OPMERKING

- Voor HL-3170CDW: om de PS-driver (BR-Script3-printerdriver) toe te voegen, kiest u hem uit het pop-upmenu Druk af via (Gebruik).
- Wanneer het venster **Brother-support** wordt weergegeven, selecteert u de gewenste optie en volgt u de instructies op het scherm.



De installatie is nu voltooid.

Bij gebruik van een bedrade netwerkinterfacekabel voor Windows[®] / Peer-to-Peer netwerkgebruikers (HL-3150CDN / HL-3150CDW / HL-3170CDW)



Router
 Machine

BELANGRIJK

- · Sluit eventuele actieve programma's.
- De schermweergave kan verschillen naargelang het besturingssysteem.

OPMERKING

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

 Zorg ervoor dat de computer is INGESCHAKELD en u bent aangemeld als beheerder.

Verwijder de beschermkap van de ethernetpoort die is gemarkeerd met een symbool op uw machine.



C Steek de netwerkinterfacekabel in de Ethernetpoort en steek het andere uiteinde in een vrije poort op uw hub.



Controleer of de machine is ingeschakeld.

De printerdriver installeren

Plaats de cd-rom in uw cd-romstation. Selecteer het model en de taal als u daarom wordt gevraagd.

OPMERKING

- Als het Brother-scherm niet automatisch wordt weergegeven, gaat u naar **Computer (Deze computer)**, dubbelklikt u op het pictogram van de cd-rom en dubbelklikt u op **start.exe**.
- Voor gebruikers van Windows Vista[®], Windows[®] 7 en Windows[®] 8: wanneer het scherm **Gebruikersaccountbeheer** verschijnt, kunt u via het venster verder gaan met de installatie.
- Klik op **De printerdriver installeren** en klik vervolgens op **Ja** als u de licentieovereenkomst aanvaardt.



C Selecteer Netwerkverbinding via kabel (Ethernet) en klik vervolgens op Volgende.

OPMERKING

Voor HL-3170CDW: om de PS-driver (BR-Script3-printerdriver) te installeren, kiest u Installeren op maat en volgt u de instructies op het scherm. Bedraad netwerk

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

OPMERKING

Kies uw gewenste Firewallinstelling en klik vervolgens op Volgende.

e De installatie gaat automatisch verder. De installatieschermen volgen elkaar op. Als u dat wordt gevraagd, volg de instructies op het scherm.

BELANGRIJK

ANNULEER de vensters NIET tijdens de installatie. Het kan enkele minuten duren voor alle schermen verschijnen.

OPMERKING

- · Kies de machine uit de lijst als u daarom wordt gevraagd en klik vervolgens op Volgende.
- · Wanneer er meer dan één machine van hetzelfde model is aangesloten op uw netwerk, worden het IP-adres en de knooppuntnaam weergegeven om u te helpen bij het identificeren van de machine.
- U kunt de knooppuntnaam en het IP-adres van de machine vinden door de pagina met printerinstellingen af te drukken (zie De pagina met printerinstellingen afdrukken op pagina 32).
- f Wanneer het scherm Onlineregistratie wordt weergegeven, selecteert u de gewenste optie en volgt u de instructies op het scherm. Klik op Volgende als het registratieproces voltooid is.
- g Wanneer het Installatie is voltooid-scherm wordt weergegeven, maakt u uw keuze en klikt u op Voltooien.

OPMERKING

Afhankelijk van uw beveiligingsinstellingen als u de machine of de software ervan gebruikt, kan een venster van Windows[®]-beveiliging of van antivirussoftware verschijnen. Laat het venster doorgaan.



Voltooien De installatie is nu voltooid.

OPMERKING

- Als de op de cd-rom meegeleverde handleidingen van Brother in PDF-formaat zijn, gebruik dan Adobe® Reader® om ze te openen. Als Adobe[®] Reader[®] op uw computer is geïnstalleerd maar u de bestanden niet kunt openen, moet u in uw **Configuratiescherm** de bestandsassociatie voor ".pdf" wijzigen naar "Adobe® Reader®". Lees voor meer informatie de pagina met veelgestelde vragen voor dit model op http://solutions.brother.com/.
- XML Paper Specification-printerdriver De XML Paper Specification-printerdriver is de meest geschikte driver bij Windows Vista[®], Windows[®] 7 en Windows[®] 8 voor het afdrukken vanuit toepassingen die gebruikmaken van XML Paper Specification. U kunt de recentste driver downloaden via het Brother Solutions Center op http://solutions.brother.com/.

Bij gebruik van een bedrade netwerkinterfacekabel voor Windows[®] / Gedeelde netwerkgebruikers (HL-3150CDN / HL-3150CDW / HL-3170CDW)





Plaats de cd-rom in uw cd-romstation. Selecteer het model en de taal als u daarom wordt gevraagd.

OPMERKING

- Als het Brother-scherm niet automatisch wordt weergegeven, gaat u naar **Computer (Deze computer)**, dubbelklikt u op het pictogram van de cd-rom en dubbelklikt u op **start.exe**.
- Voor gebruikers van Windows Vista[®], Windows[®] 7 en Windows[®] 8: wanneer het scherm Gebruikersaccountbeheer verschijnt, kunt u via het venster verder gaan met de installatie.
- Klik op De printerdriver installeren en klik vervolgens op Ja als u de licentieovereenkomst aanvaardt.

Adobe Flash Player 10	
XX-XXXXXXX Color Printer Utilities	brother
Hoofdmenu	
De printerdriver installeren	eer de printerdriver nadat de ereidende instaliatie is voltooid.
Gebruikershandleidingen	
Aangepaste installatie	
Brother-support	
On line registratie	
	the Transmin of Party State

C Selecteer Netwerkverbinding via kabel (Ethernet) en klik vervolgens op Volgende.

OPMERKING

d

Voor HL-3170CDW: om de PS-driver (BR-Script3-printerdriver) te installeren, kiest u Installeren op maat en volgt u de instructies op het scherm. Bedraad netwerk

Selecteer **Op netwerk gedeelde printer** en klik vervolgens op **Volgende**.

Windows[®]



е

Selecteer de wachtrij voor uw machine en klik op **OK**.



OPMERKING

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

f

De installatie gaat automatisch verder. De installatieschermen volgen elkaar op. Als u dat wordt gevraagd, volg de instructies op het scherm.

BELANGRIJK

ANNULEER de vensters NIET tijdens de installatie. Het kan enkele minuten duren voor alle schermen verschijnen.

- Wanneer het venster Onlineregistratie wordt weergegeven, selecteert u de gewenste optie en volgt u de instructies op het scherm. Klik op Volgende als het registratieproces voltooid is.
- Wanneer het Installatie is voltooid-scherm wordt weergegeven, maakt u uw keuze en klikt u op Voltooien.

OPMERKING

Afhankelijk van uw beveiligingsinstellingen als u de machine of de software ervan gebruikt, kan een venster van Windows[®]-beveiliging of van antivirussoftware verschijnen. Laat het venster doorgaan.



De installatie is nu voltooid.

OPMERKING

- Als de op de cd-rom meegeleverde handleidingen van Brother in PDF-formaat zijn, gebruik dan Adobe[®] Reader[®] om ze te openen. Als Adobe[®] Reader[®] op uw computer is geïnstalleerd maar u de bestanden niet kunt openen, moet u in uw **Configuratiescherm** de bestandsassociatie voor ".pdf" wijzigen naar "Adobe[®] Reader[®]". Lees voor meer informatie de pagina met veelgestelde vragen voor dit model op <u>http://solutions.brother.com/</u>.
- XML Paper Specification-printerdriver De XML Paper Specification-printerdriver is de meest geschikte driver bij Windows Vista[®], Windows[®] 7 en Windows[®] 8 voor het afdrukken vanuit toepassingen die gebruikmaken van XML Paper Specification. U kunt de recentste driver downloaden via het Brother Solutions Center op <u>http://solutions.brother.com/</u>.

Bij gebruik van een bedrade netwerkinterfacekabel voor Macintosh (HL-3150CDN / HL-3150CDW / HL-3170CDW)



Vóór de installatie

BELANGRIJK

Voor gebruikers van Mac OS X v10.6.7 of lager: upgrade tot Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x. (Voor de meest recente drivers en informatie voor het MAC OS X dat u gebruikt, kunt u naar <u>http://solutions.brother.com/</u> gaan.)

- Zorg ervoor dat de machine is verbonden met een wisselstroombron en dat uw Macintosh is INGESCHAKELD. U dient als beheerder te zijn aangemeld.
- Verwijder de beschermkap van de

ethernetpoort die is gemarkeerd met een **E**-symbool op uw machine.



C Steek de netwerkinterfacekabel in de Ethernetpoort en steek het andere uiteinde in een vrije poort op uw hub.



Co

Controleer of de machine is ingeschakeld.

De printerdriver installeren

- Plaats de cd-rom in uw cd-romstation en dubbelklik vervolgens op het pictogram
 BROTHER op uw bureaublad.
- b

Dubbelklik op het pictogram **Start Here OSX**. Selecteer het model als u daarom wordt gevraagd.



C (HL-3150CDW / HL-3170CDW)

Selecteer Netwerkverbinding via kabel (Ethernet) en klik vervolgens op Volgende.

C De installatieschermen volgen elkaar op. Als u dat wordt gevraagd, volg de instructies op het scherm.

OPMERKING

De installatie kan enkele minuten duren.

C Kies de machine uit de lijst en klik op **Volgende**.



OPMERKING

f

- Wanneer er meer dan één machine van hetzelfde model is aangesloten op uw netwerk, wordt het IP-adres weergegeven om u te helpen bij het identificeren van de machine.
- U kunt het IP-adres van de machine vinden door de pagina met printerinstellingen af te drukken (zie *De pagina met printerinstellingen afdrukken* op pagina 32).
- Wanneer de **Printer toevoegen** verschijnt, klikt u op **Printer toevoegen**.



Macintosh

Sies de machine uit de lijst en klik op **Voeg toe** en klik vervolgens op **Volgende**.

(OS X v10.8.x)

Selecteer **HL-XXXX CUPS**-driver in het snelmenu **Gebruik**. (Hierbij staat XXXX voor de naam van uw model.)

OPMERKING

- Voor HL-3170CDW: om de PS-driver (BR-Script3-printerdriver) toe te voegen, kiest u hem uit het pop-upmenu **Druk af via (Gebruik)**.
- Wanneer het venster **Brother-support** wordt weergegeven, selecteert u de gewenste optie en volgt u de instructies op het scherm.



De installatie is nu voltooid.

Voor gebruikers van een draadloze netwerkinterface (HL-3140CW / HL-3150CDW / HL-3170CDW)



Voor u van start gaat

Eerst moet u de draadloze netwerkinstellingen van de machine configureren om te kunnen communiceren met het draadloze toegangspunt/de draadloze router. Wanneer u de machine hebt geconfigureerd zodat deze kan communiceren met het draadloze toegangspunt/de draadloze router, hebben de computers en mobiele apparaten op het netwerk toegang tot de machine. Om de machine te gebruiken vanaf een computer, moet u de printerdriver installeren. De volgende stappen leiden u door 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 eerder hebt geconfigureerd, moet u eerst de netwerkinstellingen resetten vooraleer u de draadloze instellingen opnieuw kunt configureren.
 - 1. Druk op de machine op ▲ of V om Netwerk te selecteren en druk vervolgens op OK.
 - 2. Druk op ▲ of V om Netwerkreset te selecteren en druk op OK.
 - 3. Wanneer Heropstart OK? wordt weergegeven, drukt u op ▲ om Ja te kiezen.

OPMERKING

- Om de beste resultaten te bekomen bij een normaal gebruik, plaatst u de machine van Brother zo dicht mogelijk bij het draadloze toegangspunt/de draadloze router met zo weinig mogelijk obstakels tussen beide toestellen. 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 verbindingsmethode voor alle documenttypen en toepassingen. Bij het afdrukken van grote bestanden, zoals documenten met meerdere pagina's die zowel tekst als grote afbeeldingen bevatten, kunt u misschien beter een bedrade Ethernet-verbinding gebruiken voor snellere of een USB voor de snelste gegevensoverdracht.
- U kunt de HL-3150CDW en HL-3170CDW van Brother in zowel een bedraad als een draadloos netwerk gebruiken, maar u kunt slechts één van deze methoden tegelijk gebruiken.
- Als u de machine wilt gebruiken in een draadloos netwerk met IEEE 802.1x-ondersteuning, zie Netwerkhandleiding: *IEEE 802.1x-verificatie gebruiken*.

Infrastructuurmodus



- Draadloos toegangspunt/draadloze router
- ② Draadloze netwerkmachine (uw machine)
- Computer met draadloze functionaliteit die is aangesloten op het draadloze toegangspunt/de draadloze router
- Bedrade computer die is aangesloten op het draadloze toegangspunt/de draadloze router
- Mobiel apparaat dat is aangesloten op het draadloze toegangspunt/de draadloze router

Draadloos netwerk





De volgende instructies bieden drie methoden om de Brother-machine in te stellen in een omgeving met een

draadloos netwerk. Als u de draadloze instelling gestart bent bij stap **5** op pagina 6 (voor mobiele apparaten), gaat u verder met methode **b** (instelwizard). Is dit niet het geval, dan kiest u de voorkeursmethode voor uw omgeving.

OPMERKING

Voor instructies over het instellen van uw machine in een andere draadloze omgeving, zie *Netwerkhandleiding*.



- 1. Raadpleeg de documentatie geleverd bij uw draadloze toegangspunt/router.
- 2. De standaard netwerknaam kan de naam van het toegangspunt/router van de fabrikant of de naam van het model zijn.
- 3. Als u de beveiligingsinformatie niet kent, neemt u contact op met de fabrikant van de router, uw systeembeheerder of uw internetprovider.

Ga nu naar

pagina 20

Handmatige instelling via het bedieningspaneel met behulp van de instelwizard (Windows[®], Macintosh en mobiele apparaten)

Wanneer uw draadloze toegangspunt/router geen WPS (Wi-Fi Protected Setup [™]) of AOSS[™] ondersteunt, **noteert u de draadloze netwerkinstellingen** van uw draadloze toegangspunt/router in de onderstaande ruimte.

BELANGRIJK

b

Als u hulp nodig heeft bij de installatie en contact wilt opnemen met de klantenservice van Brother, zorg er dan voor dat u uw SSID (netwerknaam) en netwerksleutel bij de hand heeft. Wij kunnen u niet helpen bij het vinden van deze informatie.

Item	Noteer hier de huidige instellingen voor uw draadloze netwerk
SSID (netwerknaam)	
Netwerksleutel* (beveiligingssleutel/versleutelingscode)	

* De netwerksleutel kan ook worden omschreven als het wachtwoord, de veiligheidssleutel of de versleutelingscode.

OPMERKING

- Als u niet over deze informatie beschikt (SSID en netwerksleutel), kunt u niet doorgaan met de draadloze instellingen.
- Om deze informatie te vinden (SSID en netwerksleutel):
 - 1. Raadpleeg de documentatie geleverd bij uw draadloze toegangspunt/router.
 - 2. De standaard netwerknaam kan de naam van het toegangspunt/router van de fabrikant of de naam van het model zijn.
 - 3. Als u de beveiligingsinformatie niet kent, neemt u contact op met de fabrikant van de router, uw systeembeheerder of uw internetprovider.

Ga nu naar



pagina 23



Instellen met behulp van de cd-rom en tijdelijk gebruik van een USB-kabel (Windows[®] en Macintosh)

b



De draadloze instellingen doorvoeren

BELANGRIJK

- Tijdens de configuratie dient u tijdelijk een USBkabel aan te sluiten (kabel niet bijgeleverd).
- Als u Windows[®] XP gebruikt of als u een netwerkkabel gebruikt om uw computer te verbinden met uw draadloze toegangspunt/router, moet u de SSID en de netwerksleutel van uw draadloze toegangspunt/router kennen (deze informatie hebt u genoteerd in stap **10-a** op pagina 18) voor u kunt verdergaan.

OPMERKING

- Als u de machine wilt gebruiken in een draadloos netwerk met IEEE 802.1xondersteuning, zie Netwerkhandleiding: *IEEE 802.1x-verificatie gebruiken*.
- De schermen in deze stap zijn afkomstig uit Windows[®]. De schermen op uw computer kunnen er anders uitzien, afhankelijk van uw besturingssysteem.
- Plaats de cd-rom in uw cd-romstation.

OPMERKING

(Windows®)

- Selecteer het model en de taal als u daarom wordt gevraagd.
- Als het Brother-scherm niet automatisch wordt weergegeven, gaat u naar **Computer (Deze computer)**, dubbelklikt u op het pictogram van de cd-rom en dubbelklikt u op **start.exe**.
- Voor gebruikers van Windows Vista[®], Windows[®] 7 en Windows[®] 8: wanneer het scherm Gebruikersaccountbeheer verschijnt, kunt u via het venster verder gaan met de installatie.

(Windows®)

Klik op **De printerdriver installeren** en klik vervolgens op **Ja** als u de licentieovereenkomst aanvaardt.

XX-XXXXXXX Color Printer Utilities	brother
Hoofdmenu	
De printerdriver installeren	Installeer de printerdriver nadat de voorbereidende installatie is voltooid.
Gebruikershandleidingen	
Aangepaste installatie	
GA Brother-support	
On line registratie	
# 2001-2012 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.	5 Terug +∭ Afsluiten

(Macintosh)

Dubbelklik op het pictogram van de **BROTHER** op uw bureaublad en dubbelklik vervolgens op het pictogram van de **Start Here OSX** op het scherm. Selecteer het model als u daarom wordt gevraagd.



C Selecteer Draadloze netwerkverbinding en klik vervolgens op Volgende.

- Voor Windows[®], ga naar **d**.
- Voor Macintosh, ga naar e.

OPMERKING

(Windows[®])

Voor HL-3170CDW: om de PS-driver (BR-Script3-printerdriver) te installeren, kiest u Installeren op maat en volgt u de instructies op het scherm.

d

Selecteer Brother peer-to-peer netwerkprinter of Op netwerk gedeelde printer en klik vervolgens op Volgende.

OPMERKING

- Als u Op netwerk gedeelde printer kiest, selecteert u de wachtrij voor uw machine en klikt u op OK.
- Kies uw gewenste Firewallinstelling en klik vervolgens op **Volgende**.

Selecteer Ja, ik heb een USB-kabel voor gebruik bij de installatie. en klik vervolgens op Volgende.

			-
raadloos apparaat instel	len		(9)
jdelijk een USB-kabel aansluiten op raadloze installatie.	o uw draadloze compu	ter is de aanbevolen i	methode voor
Hebt u een USB-kabel?			
 Ja, ik heb een USB-kabel voor installatie. 	gebruik bij de		.)
C Nee, ik heb geen USB-kabel.			
Opmerking: als u geen USB-kab (Geavanceerde methode).	iel hebt, kunt u uw ap	paraat nog steeds dr	vdl- silen
	< Terug	Volgende >	Annderen

OPMERKING

g

Als het scherm **Belangrijke boodschap** wordt weergegeven, leest u de melding. Vink het vakje aan na het controleren van de SSID en netwerksleutel, en klik vervolgens op **Volgende**.

Sluit de USB-kabel (niet bijgeleverd) tijdelijk rechtstreeks aan op de computer en de machine.



- Voer een van de volgende handelingen uit:
 Als het scherm Installatie bevestigen wordt weergegeven, vinkt u het vakje aan en klikt u op Volgende. Ga verder met h.
 - Als het scherm Installatie bevestigen niet wordt weergegeven, gaat u naar i.
- Vink Ja aan als u verbinding wilt maken met de opgegeven SSID. Klik op Volgende en ga vervolgens naar k.

a standa la stallana a .			\sim
iraadloos notwork on co	an		/(o))
letecteren	mpater		C'
le instellingen van het draadloze net ijn gedetecteerd.	werk op uw compu	er of van de draadloze t	oegangspoort
De naam van het draadloze netwerk toegangspoort/router):	is gedetecteerd (na	iam draadloze	
SSID: HELLO			
Wilt u op basis van deze instellinger	verbinding maken	met het draadloze netw	erk?
e Ja			
C. rece			
		Volgende >	Annuleren

De wizard zoekt op uw machine naar beschikbare draadloze netwerken. Selecteer de SSID die u voor uw netwerk hebt genoteerd in stap **10-a** op pagina 18 en klik vervolgens op **Volgende**.



OPMERKING

- Als de lijst leeg is, controleer dan of het draadloze toegangspunt/de draadloze router ingeschakeld is en de SSID verzendt. Controleer of de machine en het draadloze toegangspunt/de draadloze router zich in het bereik van draadloze communicatie bevinden. Klik op Vernieuwen.
- Als uw draadloze toegangspunt/router de SSID niet doorgeeft, voegt u deze handmatig toe door te klikken op de knop Geavanceerd. Volg de instructies op het scherm voor het invoeren van de Naam (SSID) en klik vervolgens op Volgende.

Voer de **Netwerksleutel** in die u hebt genoteerd in stap **10-a** op pagina 18 en klik vervolgens op **Volgende**.

Netwerksleutel configurere	en		ලා
Voer de eerder gecontroleerde netwerkbe	rveiligingssleutel in.		
	Waar	is mijn netwerksle	utel?
Netwerksleutel	12345878		ר
			-
De verificatie en versleuteling die in uw n	etwerk worden gebrui	d, worden automa	tisch
De verificatie en versleuteling die in uw n gedetecteerd. U hoeft alleen maar de nel	etwerk worden gebrui twerksleutel in te voer	rt, worden automa en.	tisch
De verificatie en versleuteling die in uw n gedetecteerd. U hoeft alleen maar de net	etwerk worden gebrui twerksleutel in te voer	rt, worden automa en.	tisch
De verificatie en versleuteling die in uw n gedetecteerd. U hoeft alleen maar de nel	etwerk worden gebrui twerksleutel in te voer	rt, worden automa en.	tisch

OPMERKING

Als uw netwerk niet geconfigureerd is voor verificatie en versleuteling, wordt het scherm **LET OP!** weergegeven. Klik op **OK** om door te gaan met de configuratie.

Controleer de instellingen voor het draadloze netwerk en klik vervolgens op **Volgende**. De instellingen worden doorgestuurd naar de machine.

	-	
ik op "Volgende" om de volger	de instellingen bij het apparaat	in te dienen.
IP.adres	Automatisch	IP-adres wizigen
Communicatiemodus	Infrastructuur	
Naam (SSID)	HELLO	

OPMERKING

- De instellingen blijven ongewijzigd als u klikt op **Annuleren**.
- Om de IP-adresinstellingen voor uw machine handmatig in te voeren, klikt u op IP-adres wijzigen en voert u de vereiste IPadresinstellingen voor uw netwerk in.
- Als er een scherm wordt weergegeven dat de draadloze instelling mislukt is, klikt u op Opnieuw.

Windows[®] Macintosh

Draadloos netwerk



Koppel de USB-kabel tussen de computer en de machine los en klik vervolgens op Volgende.



De draadloze instelling is nu compleet. U kunt de sterkte van het draadloze signaal van uw draadloze toegangspunt/router aflezen aan de rechterkant van het LCD-scherm van de machine via een aanduiding met vier niveaus.

Als u de printerdriver wilt installeren, gaat u verder met stap **13**.

Gebruikers van Windows®:



Gebruikers van Macintosh:

Ga nu naar

stap 13-d op pagina 31

Handmatige instelling via het bedieningspaneel met behulp van de instelwizard (Windows[®], Macintosh en mobiele apparaten)

e

f



De draadloze instellingen doorvoeren

BELANGRIJK

U hebt de draadloze instellingen nodig die u voor uw netwerk hebt genoteerd in stap **10-b** op pagina 19 voor u kunt verder gaan.

OPMERKING

Als u de machine wilt gebruiken in een draadloos netwerk met IEEE 802.1x-ondersteuning, zie Netwerkhandleiding: *IEEE 802.1x-verificatie gebruiken*.

 Als u de draadloze instelling gestart bent bij stap 5 op pagina 6 (voor mobiele apparaten), gaat u naar c.

Alle andere gebruikers gaan naar b.

- Druk op de machine op ▲ of ▼ om Netwerk te selecteren en druk vervolgens op OK. Druk op ▲ of ▼ om WLAN te selecteren en druk vervolgens op OK.
- C Druk op ▲ of V om Inst. Wizard te selecteren en druk op OK.

Wanneer WLAN aanzetten? wordt weergegeven, drukt u op ▲ om te bevestigen. De wizard voor de draadloze instellingen wordt gestart.

Om de wizard voor de draadloze instellingen te annuleren en te verlaten, drukt u op **Cancel**.

C De machine zoekt naar beschikbare SSID's. Het duurt enkele minuten om een lijst met beschikbare SSID's weer te geven.

> Als een lijst met SSID's wordt weergegeven, gebruikt u de knop ▲ of ▼ om de SSID te selecteren die u hebt genoteerd in stap **10-b** op pagina 19. Druk daarna op **OK**.

- Voer een van de volgende handelingen uit:
 - Als het draadloze toegangspunt/de draadloze router van de geselecteerde SSID ondersteuning biedt voor WPS en WPS beschikbaar wordt weergegeven, drukt u op & en gaat u verder met f.
 - Als u een verificatie- en versleutelingsmethode gebruikt waarvoor een netwerksleutel vereist is, gaat u naar g.
 - Als uw verificatiemethode Open systeem is en uw versleutelingsmodus Geen, gaat u naar h.

OPMERKING

- Als de lijst leeg is, controleer dan of het draadloze toegangspunt/de draadloze router ingeschakeld is en de SSID verzendt. Plaats de machine dichter bij het draadloze toegangspunt/de draadloze router en begin opnieuw vanaf **b**.
- Als het draadloze toegangspunt/de draadloze router de SSID niet doorgeeft, moet u de SSIDnaam handmatig invoeren. Raadpleeg Netwerkhandleiding voor meer informatie: *Uw machine configureren als de SSID niet wordt doorgegeven*.
- Om uw machine automatisch te verbinden met behulp van de automatische draadloze instelling, drukt u op ▲ om Ja te kiezen. (Als u Nee selecteert, gaat u naar g om de netwerksleutel in te voeren.) Wanneer Druk WPS op rtr wordt weergegeven, drukt u op de WPS-knop op uw draadloze toegangspunt/router en drukt u vervolgens tweemaal op ▲. Ga naar h.
- **9** Voer de netwerksleutel in die u hebt genoteerd in stap **10-b** op pagina 19.

Om een teken of een cijfer in te voeren, houdt u \blacktriangle of \checkmark ingedrukt of drukt u herhaaldelijk op deze knoppen tot het gewenste teken wordt weergegeven. Druk vervolgens op **OK**.

Om de ingevoerde tekens te verwijderen, drukt u op de knop **Back**.

Raadpleeg *Tekst invoeren voor draadloze instellingen* op pagina 28 voor meer informatie hierover.

Druk op **OK** wanneer u alle tekens hebt ingevoerd en druk daarna op \blacktriangle voor Ja om de instellingen toe te passen.

Draadloos netwerk





Een melding betreffende het verbindingsresultaat wordt weergegeven op het LCD-scherm en een WLAN-rapport wordt automatisch afgedrukt.

Als de verbinding mislukt is, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport en raadpleegt u *Problemen oplossen* op pagina 26.

Druk op **OK**.



De draadloze instelling is nu compleet. U kunt de sterkte van het draadloze signaal van uw draadloze toegangspunt/router aflezen aan de rechterkant van het LCD-scherm van de machine via een aanduiding met vier niveaus.

Gebruikers van computers: installeer de printerdriver.

Gebruikers van Windows®:

Ga nu naar

stap 12 op pagina 29

Gebruikers van Macintosh:

Ga nu naar

stap 12 op pagina 31

Gebruikers van een mobiel apparaat die de instelling gestart zijn bij stap 5 op pagina 6, keren terug naar stap 6 op pagina 6 om door te gaan met het instellen van de machine.

OPMERKING

Voor gebruikers van mobiele apparaten, zie de handleidingen voor geavanceerde netwerken voor informatie over het gebruik van uw machine met uw mobiele apparaten. Om de Gebruikershandleiding voor de gebruikte toepassing te downloaden, bezoekt u het Brother Solutions Center op <u>http://solutions.brother.com/</u> en klikt u op Handleidingen op de pagina voor uw model.

Voor gebruikers van het draadloze netwerk

Instellen met één druk op een knop met behulp van WPS (Wi-Fi Protected Setup) of AOSS[™] (Windows[®], Macintosh en mobiele apparaten)



De draadloze instellingen configureren

Ga na of een van de volgende symbolen voor WPS of AOSS™ is afgebeeld op uw draadloze toegangspunt/router.



Plaats de Brother-machine binnen het bereik van het toegangspunt/de router uitgerust met WPS of AOSS™. Het bereik kan variëren afhankelijk van uw omgeving (zie de instructies die bij uw draadloze toegangspunt/router zijn geleverd).

> Als u de draadloze instelling gestart bent bij stap **5** op pagina 6, gaat u verder met **d**.

Alle andere gebruikers gaan naar c.

- C Druk op de machine op ▲ of ▼ om Netwerk te selecteren en druk vervolgens op OK. Druk op ▲ of ▼ om WLAN te selecteren en druk vervolgens op OK.
- C Druk op ▲ of ▼ om WPS/AOSS te selecteren en druk op OK.

Wanneer WLAN aanzetten? wordt weergegeven, drukt u op ▲ om te bevestigen. De wizard voor de draadloze instellingen wordt gestart.

Om de wizard voor de draadloze instellingen te annuleren en te verlaten, drukt u op **Cancel**.

Wanneer Druk knop op rtr wordt weergegeven, drukt u op de WPS- of AOSS™knop op uw draadloze toegangspunt/router (zie de instructies die bij uw draadloze toegangspunt/router zijn geleverd voor meer informatie) en drukt u vervolgens op ▲ op uw machine.



Deze functie detecteert automatisch welke modus (WPS of AOSS™) uw draadloze toegangspunt/router gebruikt om de machine te configureren.

OPMERKING

Als uw draadloze toegangspunt/router WPS (PINmethode) ondersteunt en u de machine wilt configureren via de PIN-methode (Personal Identification Number), zie Netwerkhandleiding: *Configuratie met behulp van de PIN-methode van WPS (Wi-Fi Protected Setup)*.

f

Een melding betreffende het verbindingsresultaat wordt weergegeven op het LCD-scherm en een WLAN-rapport wordt automatisch afgedrukt.

Als de verbinding mislukt is, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport en raadpleegt u *Problemen oplossen* op pagina 26.

Druk op **OK**.



De draadloze instelling is nu compleet. U kunt de sterkte van het draadloze signaal van uw draadloze toegangspunt/router aflezen aan de rechterkant van het LCD-scherm van de machine via een aanduiding met vier niveaus.

Als u de printerdriver wilt installeren, gaat u verder met stap **12**.

Gebruikers van Windows®:

Ga nu naar

pagina 29

Gebruikers van Macintosh:

Ga nu naar

pagina 31

OPMERKING

Voor gebruikers van mobiele apparaten, zie de handleidingen voor geavanceerde netwerken voor informatie over het gebruik van uw machine met uw mobiele apparaten. Om de Gebruikershandleiding voor de gebruikte toepassing te downloaden, bezoekt u het Brother Solutions Center op <u>http://solutions.brother.com/</u> en klikt u op Handleidingen op de pagina voor uw model. Windows[®] Macintosh Draadloos netwerk



Problemen oplossen

BELANGRIJK

Als u hulp nodig heeft bij de installatie en contact wilt opnemen met de klantenservice van Brother, zorg er dan voor dat u uw SSID (netwerknaam) en netwerksleutel bij de hand heeft. Wij kunnen u niet helpen bij het vinden van deze informatie.

Om de draadloze instellingen (netwerknaam (SSID) en netwerksleutel) te vinden*

- 1. Raadpleeg de documentatie geleverd bij uw draadloze toegangspunt/router.
- 2. De standaard netwerknaam kan de naam van het toegangspunt/router van de fabrikant of de naam van het model zijn.
- 3. Als u de beveiligingsinformatie niet kent, neemt u contact op met de fabrikant van de router, uw systeembeheerder of uw internetprovider.
- * De netwerksleutel kan ook worden omschreven als het wachtwoord, de veiligheidssleutel of de versleutelingscode.
- * Als het draadloze toegangspunt/de draadloze router ingesteld is om de SSID niet te versturen, wordt de SSID niet automatisch gedetecteerd. U zult de naam van de SSID handmatig moeten invoeren (zie Netwerkhandleiding: Uw machine configureren als de SSID niet wordt doorgegeven).

WLAN-rapport

Als op het afgedrukte WLAN-rapport wordt vermeld dat de verbinding mislukt is, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport en raadpleegt u de volgende instructies:

Foutcode	Aanbevolen oplossingen
	De draadloze instelling is niet geactiveerd; schakel de draadloze instelling in.
	- Als er een LAN-kabel aangesloten is op de machine, koppelt u deze los en schakelt u de draadloze instelling van de machine in.
TS-01	1. Druk op de machine op ▲ of ▼ om Netwerk te selecteren en druk vervolgens op OK.
	2. Druk op \blacktriangle of \lor om WLAN te selecteren en druk op OK .
	3. Druk op ▲ of ▼ om Inst. Wizard te selecteren en druk op OK.
	 Wanneer WLAN aanzetten? wordt weergegeven, drukt u op ▲ om te bevestigen. De wizard voor de draadloze instellingen wordt gestart.
	Het draadloze toegangspunt/de draadloze router kan niet gedetecteerd worden.
	- Controleer de volgende vier punten:
	1. Zorg ervoor dat het draadloze toegangspunt/de draadloze router ingeschakeld is.
TS-02	2. Verplaats de machine naar een ruimte zonder obstakels of dichter in de buurt van het draadloze toegangspunt/de draadloze router.
	3. Plaats de machine tijdelijk binnen een afstand van ongeveer 1 meter van het draadloze toegangspunt/de draadloze router bij het configureren van de draadloze instellingen.
	4. Als uw draadloze toegangspunt/router MAC-adresfiltering gebruikt, controleert u of het MAC-adres van de Brother-machine toegelaten is in de filter (zie <i>De pagina met printerinstellingen afdrukken</i> op pagina 32).
	 Als u de SSID en de beveiligingsinformatie handmatig hebt ingevoerd (SSID/verificatiemethode/versleutelingsmethode/netwerksleutel), is de informatie mogelijk niet correct.
	Controleer de SSID en beveiligingsinformatie (zie <i>Om de draadloze instellingen</i> (<i>netwerknaam (SSID) en netwerksleutel) te vinden*</i> op pagina 26). Voer indien nodig de juiste informatie opnieuw in.

(m)

Foutcode	Aanbevolen oplossingen				
	De instellingen voor het draadlo	ze netwerk en de beveiligingsins	tellingen die u hebt		
TS-03	Controleer of de instellingen voor het draadloze netwerk correct zijn (zie <i>Om de draadloze instellingen (netwerknaam (SSID) en netwerksleutel) te vinden*</i> op pagina 26). * Controleer of de ingevoerde of geselecteerde SSID/verificatiemethode/ versleutelingsmethode/gebruikers-ID/wachtwoord correct zijn				
	versleutelingsmethode/gebruikers-ID/wachtwoord correct zijn.				
	De verificatie-/versleutelingsmet draadloze toegangspunt/de ges de machine.	hoden die worden gebruikt door electeerde draadloze router, wor	het geselecteerde den niet ondersteund door		
	Voor infrastructuurmodus wijzigt u de verificatie- en versleutelingsmethoden van het draadloze toegangspunt/de draadloze router. De machine ondersteunt de volgende verificatiemethoden: WPA™, WPA2™, OPEN en Gedeelde sleutel. WPA ondersteunt TKIP of AES als versleutelingsmethode. WPA2 ondersteunt AES als versleutelingsmethode. OPEN en Gedeelde sleutel stemmen overeen met WEP-versleuteling.				
	Als het probleem niet opgelost is, is het mogelijk dat de ingevoerde SSID- of netwerkinstellingen niet correct zijn. Controleer of de instellingen voor het draadloze netwer correct zijn (zie <i>Om de draadloze instellingen (netwerknaam (SSID) en netwerksleutel) te vinden</i> * op pagina 26).				
TS-04	Tabel met combinaties van ve	rificatie- en versleutelingsmet	hoden		
	Verificatiemethode	Versleutelingsmethode			
	WPA-Personal	TKIP			
	WPA2-Personal	AES			
		WEP			
	OPEN	GEEN (zonder versleuteling)			
	Gedeelde sleutel	WEP			
	Voor ad-hocmodus wijzigt u de verificatie- en versleutelingsmethoden van uw computer voor de draadloze instelling. In dit geval ondersteunt uw machine alleen de OPEN-verificatiemethode, met optionele WEP-versleuteling.				
	De beveiligingsinformatie (SSID	/netwerksleutel) is niet correct.			
TS-05	TS-05 Controleer of de SSID en beveiligingsinformatie (netwerksleutel) correct zijn (zie On draadloze instellingen (netwerknaam (SSID) en netwerksleutel) te vinden* op pagina				
	Als uw router gebruik maakt van als eerste WEP-sleutel. De mac sleutel.	NWEP-versleuteling, voert u de s hine ondersteunt alleen het gebr	leutel in die gebruikt wordt uik van de eerste WEP-		
	De beveiligingsinformatie voor het draadloze netwerk (verificatiemethode/versleutelingsmethode/netwerksleutel) is niet correct.				
TS-06	Bevestig de draadloze beveiligir combinaties van verificatie- en v Als uw router gebruik maakt van als eerste WEP-sleutel. De mac sleutel.	ngsinformatie zoals weergegever rersleutelingsmethoden" in fout T n WEP-versleuteling, voert u de s hine ondersteunt alleen het gebr	n in de "Tabel met 'S-04. Ileutel in die gebruikt wordt ruik van de eerste WEP-		
	Bevestig de netwerksleutel (zie netwerksleutel) te vinden* op pa	Om de draadloze instellingen (ne Igina 26).	etwerknaam (SSID) en		



Foutcode	Aanbevolen oplossingen
	De machine kan geen draadloos toegangspunt/draadloze router detecteren waarvoor WPS of AOSS™ ingeschakeld is.
	Om uw draadloze instellingen met WPS of AOSS™ te configureren, moet u zowel de machine als het draadloze toegangspunt/de draadloze router gebruiken. Ga na of uw draadloze toegangspunt/router WPS of AOSS™ ondersteunt en probeer opnieuw.
TS-07	
	Als u niet weet hoe u het draadloze toegangspunt/de draadloze router moet gebruiken met WPS of AOSS™, raadpleegt u de documentatie geleverd bij uw draadloze toegangspunt/router, neemt u contact op met de fabrikant van uw draadloze toegangspunt/router of vraagt u dit aan uw netwerkbeheerder.
	Twee of meer draadloze toegangspunten/routers waarvoor WPS of AOSS™ ingeschakeld is, werden gedetecteerd.
TS-08	 Zorg ervoor dat er slechts voor één draadloos toegangspunt/draadloze router binnen het bereik van de machine WPS- of AOSS™ geactiveerd is, en probeer opnieuw.
	 Probeer pas na enkele minuten opnieuw te starten, om interferentie van andere draadloze toegangspunten/routers te vermijden.

Tekst invoeren voor draadloze instellingen

Houd ▲ of ▼ ingedrukt of druk herhaaldelijk op deze knoppen om een van de volgende tekens te selecteren:

(spatie) !"#\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@

Druk op **OK** om het huidige teken te bevestigen en het volgende teken in te voeren. Om de ingevoerde tekens te verwijderen, drukt u op de knop **Back**.

Windows[®]

Installeer de printerdriver voor Windows® (HL-3140CW / HL-3150CDW / HL-3170CDW)



Vóór de installatie

BELANGRIJK

- Sluit eventuele actieve programma's.
- De schermweergave kan verschillen naargelang het besturingssysteem.
- Zorg ervoor dat de computer is INGESCHAKELD en u bent aangemeld als beheerder.
- b

Controleer of de machine is ingeschakeld.

B De printerdriver installeren

Plaats de cd-rom in uw cd-romstation. Selecteer het model en de taal als u daarom wordt gevraagd.

OPMERKING

- Als het Brother-scherm niet automatisch wordt weergegeven, gaat u naar **Computer (Deze computer)**, dubbelklikt u op het pictogram van de cd-rom en dubbelklikt u op **start.exe**.
- Voor gebruikers van Windows Vista[®], Windows[®] 7 en Windows[®] 8: wanneer het scherm Gebruikersaccountbeheer verschijnt, kunt u via het venster verder gaan met de installatie.
- Klik op De printerdriver installeren en klik vervolgens op Ja als u de licentieovereenkomst aanvaardt.

Adobe Flash Player 10		
XX-XXXXXXX Color Printer Utilities	brother	
Hoofdmenu		
De printerdriver installeren	Installeer de printerdriver nadat de voorbereidende installatie is voltooid.	
Gebruikershandleidingen		
Aangepaste installatie		
GA Brother-support		
On line registratie		
© 2001-2012 Dother Industries, Ltd. All Rights Reserved.	는 Terug + [j] Afsluiten	

C Selecteer Draadloze netwerkverbinding en klik vervolgens op Volgende.

OPMERKING

Voor HL-3170CDW: om de PS-driver (BR-Script3-printerdriver) te installeren, kiest u Installeren op maat en volgt u de instructies op het scherm.

C Selecteer Brother peer-to-peer netwerkprinter of Op netwerk gedeelde printer en klik vervolgens op Volgende.

OPMERKING

- Als u **Op netwerk gedeelde printer** kiest, selecteert u de wachtrij voor uw machine en klikt u op **OK**.
- Kies uw gewenste Firewallinstelling en klik vervolgens op **Volgende**.
- Kies de machine uit de lijst en klik op Volgende.



OPMERKING

Als u WEP gebruikt en Verbonden wordt weergegeven op het LCD-scherm, maar uw machine toch niet wordt gevonden, dient u na te gaan of u de WEP-sleutel correct hebt ingevoerd. De WEP-sleutel is hoofdlettergevoelig.

De installatie gaat automatisch verder. De installatieschermen volgen elkaar op. Als u dat wordt gevraagd, volg de instructies op het scherm.

BELANGRIJK

ANNULEER de vensters NIET tijdens de installatie. Het kan enkele minuten duren voor alle schermen verschijnen.

9 Wanneer het venster **Onlineregistratie** wordt weergegeven, selecteert u de gewenste optie en volgt u de instructies op het scherm. Klik op **Volgende** als het registratieproces voltooid is.

Wanneer het Installatie is voltooid-scherm wordt weergegeven, maakt u uw keuze en klikt u op Voltooien.

OPMERKING

Afhankelijk van uw beveiligingsinstellingen als u de machine of de software ervan gebruikt, kan een venster van Windows[®]-beveiliging of van antivirussoftware verschijnen. Laat het venster doorgaan.



De installatie is nu voltooid.

OPMERKING

- Als de op de cd-rom meegeleverde handleidingen van Brother in PDF-formaat zijn, gebruik dan Adobe[®] Reader[®] om ze te openen. Als Adobe[®] Reader[®] op uw computer is geïnstalleerd maar u de bestanden niet kunt openen, moet u in uw **Configuratiescherm** de bestandsassociatie voor ".pdf" wijzigen naar "Adobe[®] Reader[®]". Lees voor meer informatie de pagina met veelgestelde vragen voor dit model op <u>http://solutions.brother.com/</u>.
- XML Paper Specification-printerdriver
 De XML Paper Specification-printerdriver is de
 meest geschikte driver bij Windows Vista[®],
 Windows[®] 7 en Windows[®] 8 voor het afdrukken
 vanuit toepassingen die gebruikmaken van
 XML Paper Specification. U kunt de recentste
 driver downloaden via het Brother Solutions
 Center op <u>http://solutions.brother.com/</u>.

Macintosh

Installeer de printerdriver voor Macintosh (HL-3140CW / HL-3150CDW / HL-3170CDW)



Vóór de installatie

BELANGRIJK

Voor gebruikers van Mac OS X v10.6.7 of lager: upgrade tot Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x. (Voor de meest recente drivers en informatie voor het MAC OS X dat u gebruikt, kunt u naar http://solutions.brother.com/ gaan.)

Zorg ervoor dat de machine is verbonden met een wisselstroombron en dat uw Macintosh is INGESCHAKELD. U dient als beheerder te zijn aangemeld.



De printerdriver installeren

- Plaats de cd-rom in uw cd-romstation en dubbelklik vervolgens op het pictogram
 BROTHER op uw bureaublad.
- Dubbelklik op het pictogram Start Here OSX. Selecteer het model als u daarom wordt gevraagd.



C Selecteer Draadloze netwerkverbinding en klik vervolgens op Volgende.

OPMERKING

Als de draadloze instellingen niet lukken, verschijnt het scherm **Setup Wizard voor draadloze apparaten**. Volg de instructies op het scherm om de draadloze configuratie te voltooien. C Kies de machine uit de lijst en klik op Volgende.

	 Mohistina 	10 advan	
other XXX-XXXXXX	Netwerk	XXX XXX XXX XXX XXXX	
N -			_
¥			
			-

OPMERKING

- Wanneer er meer dan één machine van hetzelfde model is aangesloten op uw netwerk, wordt het IP-adres weergegeven om u te helpen bij het identificeren van de machine.
- U kunt het IP-adres van de machine vinden door de pagina met printerinstellingen af te drukken (zie *De pagina met printerinstellingen afdrukken* op pagina 32).
- De installatieschermen volgen elkaar op. Als u dat wordt gevraagd, volg de instructies op het scherm.

BELANGRIJK

ANNULEER de vensters NIET tijdens de installatie. De installatie kan enkele minuten duren.

- Wanneer de **Printer toevoegen** verschijnt, klikt u op **Printer toevoegen**.
- Sies de machine uit de lijst en klik op **Voeg toe** en klik vervolgens op **Volgende**.

(OS X v10.8.x)

Selecteer **HL-XXXX CUPS**-driver in het snelmenu **Gebruik**. (Hierbij staat XXXX voor de naam van uw model.)

OPMERKING

- Voor HL-3170CDW: om de PS-driver (BR-Script3-printerdriver) toe te voegen, kiest u hem uit het pop-upmenu **Druk af via (Gebruik)**.
- Wanneer het venster **Brother-support** wordt weergegeven, selecteert u de gewenste optie en volgt u de instructies op het scherm.



De installatie is nu voltooid.

Beheer via een webbrowser

De afdrukserver van Brother is uitgerust met een webserver, waarmee u de status van het apparaat kunt controleren en bepaalde configuratieinstellingen kunt wijzigen via HTTP (Hypertext Transfer Protocol).

OPMERKING

Wij raden u aan Windows[®] Internet Explorer[®] 8.0/9.0 voor Windows[®] en Safari 5.0 voor Macintosh te gebruiken. Verder dienen JavaScript en cookies altijd te zijn geactiveerd, ongeacht welke browser u gebruikt. Als u een webbrowser wilt gebruiken, dient u het IP-adres van de afdrukserver te kennen die u op de pagina met printerinstellingen vindt.

Open de browser.

 Tik "http://machine's IP address/" in het adresbalk van uw browser (waarbij "machine's IP address" het IP-adres is van de Brothermachine of de naam van de afdrukserver).

Bijvoorbeeld: http://192.168.1.2/

			CICUR
gemeen Aldrukken Beheerder	Network		Solutions Cen
_			
itatus	Ptatua		
Interval voor autom, vernieuwen	Status		
Inderhoudsinformatie			
ijsten/Rapporten	Apparaatstatus	Gereed	
pperaat zoeken	Automatisch vernieuwen	₩ Ut © Aan	
ontactpersoon & locate	Hoeveelheid toner		
utomatisch uitschakelen			
aal			
Paneel		BK C M Y	
	Web-taal	Automatisch 💌	
	Locatie apparaat	Contactpersoon :	
		Locatie :	
		8	

OPMERKING

Q

Als u een optioneel inlogwachtwoord hebt geconfigureerd, dient u het in te voeren wanneer u erom wordt gevraagd om toegang te krijgen tot beheer via een webbrowser.

Raadpleeg Netwerkhandleiding voor meer informatie hierover: *Beheer via een webbrowser*.

Reset de netwerkinstellingen van de afdrukserver

- Druk op ▲ of ▼ om Netwerk te selecteren. Druk op OK.
- Druk op ▲ of ▼ om Netwerkreset te selecteren. Druk op OK.
- Wanneer Heropstart OK? wordt weergegeven, drukt u op ▲ om Ja te kiezen.
 De machine wordt opnieuw opgestart.

De pagina met printerinstellingen afdrukken

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

Oruk op ▲ of V om Machine-info te selecteren.

Druk op **OK**.

Druk op OK om Print instell. te selecteren.

De machine zal de huidige printerinstellingen afdrukken.

OPMERKING

Als de **IP-adres** op de pagina met printerinstellingen **0.0.0.0** weergeeft, wacht u een minuut en probeert u de pagina opnieuw af te drukken.

Kleurcorrectie

De uitvoerdichtheid en afdrukpositie voor iedere kleur kan variëren afhankelijk van de omgeving van de machine. Factoren zoals temperatuur en vochtigheid kunnen de kleur beïnvloeden. Kleurkalibratie en kleurregistratie helpen u de kleurdichtheid en de afdrukpositie van elke kleur te verbeteren.

Kleurkalibratie

Met kalibreren kunt u de kleurdichtheid verbeteren.

OPMERKING

- Voor HL-3170CDW: wanneer u afdrukt met behulp van de BR-Script-printerdriver, moet u kalibratie van op het bedieningspaneel uitvoeren (zie *Het bedieningspaneel gebruiken* op pagina 33).
- Als u met de Windows[®]-printerdriver afdrukt, ontvangt de driver de kalibratiegegevens automatisch als zowel **Calibratiegegevens** gebruiken en Apparaatgegevens automatisch opvragen geactiveerd zijn (zie Gebruikershandleiding: *Het tabblad Geavanceerd*).
- Wanneer u afdrukt met behulp van de Macintosh-printerdriver, moet u kalibratie uitvoeren met behulp van **Status Monitor**. Nadat u **Status Monitor** hebt ingeschakeld, kiest u **Kleurcalibratie** in het menu **Besturing** (zie Gebruikershandleiding: *Kleurkalibratie*).

Het bedieningspaneel gebruiken

- Druk op ▲ of ▼ om Kleurcorrectie te selecteren.
 Druk op OK.
- Druk op ▲ of ▼ om Kleurkalibratie te selecteren.
 Druk op OK.
 - Druk op **OR**.
- C Druk op OK om Calibreren te selecteren.
- **C** Druk op \blacktriangle om Ja te selecteren.

De machine voert de kalibratie uit en keert terug naar de stand Gereed.

Kleurregistratie

Automatisch registreren

Met autoregistratie kunt u de afdrukpositie van elke kleur verbeteren.

- Druk op ▲ of ▼ om Kleurcorrectie te selecteren.
 Druk op OK.
- Druk op ▲ of ▼ om Auto regist. te selecteren.
 Druk op OK.
- **C** Druk op **OK** om Registratie te selecteren.
- Druk op ▲ om Ja te selecteren.

De machine voert de registratie uit en keert terug naar de stand Gereed.

Brother CreativeCenter



Raak geïnspireerd. Als u Windows[®] gebruikt, dubbelklik op het Brother CreativeCenter-pictogram op uw bureaublad om een GRATIS website te raadplegen met heel wat ideeën en middelen voor persoonlijk en professioneel gebruik.



Mac-gebruikers kunnen het Brother CreativeCenter op dit adres raadplegen:

http://www.brother.com/creativecenter/

Verbruiksartikelen

Wanneer het tijd is om verbruiksartikelen zoals toner of drums te vervangen, verschijnt een foutmelding op de LCD van uw machine. Ga voor meer informatie over de verbruiksartikelen voor uw machine naar <u>http://www.brother.com/original/</u> of neem contact op met uw plaatselijke Brother-dealer.

OPMERKING

De drumeenheid en de tonercartridge zijn twee aparte onderdelen.



Voor meer informatie over het vervangen van verbruiksartikelen, zie Gebruikershandleiding: *Verbruiksartikelen vervangen*.

Handelsmerken

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

Brother is een handelsmerk van Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server en Internet Explorer zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken 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.

Adobe en Reader zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Adobe Systems Incorporated in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Wi-Fi Direct, Wi-Fi Protected Setup (WPS), WPA en WPA2 zijn merken van Wi-Fi Alliance.

AOSS is een handelsmerk van Buffalo Inc.

Android is een handelsmerk van Google 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 toezicht 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.

Copyright en licentie

©2012 Brother Industries, Ltd. Alle rechten voorbehouden. Dit product bevat software ontwikkeld door de volgende fabrikanten: ©1983-1998 PACIFIC SOFTWORKS, INC. ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. ©2008 Devicescape Software, Inc. Alle rechten voorbehouden. Dit product bevat de software "KASAGO TCP/IP" ontwikkeld door ZUKEN ELMIC, Inc.



www.brotherearth.com

