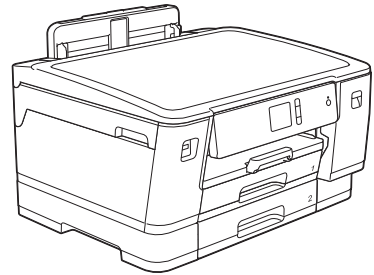


Referentie gids

Korte uitleg van routine handelingen

HL-J6000DW
HL-J6100DW



Brother adviseert u deze gids bij uw apparaat te houden voor een snelle referentie.



Online Gebruikershandleiding

Voor meer uitgebreide instructies, informatie en productspecificaties kunt u kijken in de *Online Gebruikershandleiding* op support.brother.com/manuals



Gebruikershandleidingen en waar ze te vinden zijn

Welke handleiding?	Wat staat erin?	Waar is de handleiding?
Handleiding product veiligheid	Lees deze handleiding eerst. Lees de Veiligheidsinstructies voordat u de machine instelt. Raadpleeg deze handleiding voor handelsmerken en wettelijke beperkingen.	Afgedrukt / In de verpakking
Installatiehandleiding	Volg de instructies voor het instellen van uw machine en het installeren van het Compleet pakket van drivers & software voor het besturingssysteem en het type verbinding dat u gebruikt.	Afgedrukt / In de verpakking
Referentie gids	Maak kennis met de standaardhandelingen voor PC-Print en direct printen en leer hoe u het apparaat onderhoudt. Raadpleeg de tips voor het oplossen van problemen.	Gedrukte versie of op Brother-installatie-dvd / In de doos
Online Gebruikershandleiding	Deze handleiding bevat de aanvullende inhoud van de <i>Referentiehandleiding</i> . Naast informatie over PC-Print, direct printen, internetservices en mobiele functies bevat deze handleiding nuttige informatie over het gebruik van het apparaat in een netwerk.	Brother Solutions Center ¹

¹ Ga naar support.brother.com/manuals.

Voor driverupdates

Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center op support.brother.com om de drivers te downloaden. Om de prestatie van uw machine up-to-date te houden, vindt u daar laatste firmware-upgrades.

©2018 Brother Industries, Ltd. Alle rechten voorbehouden.

Vragen of problemen? Raadpleeg de veelgestelde vragen, oplossingen en video's op onze website.

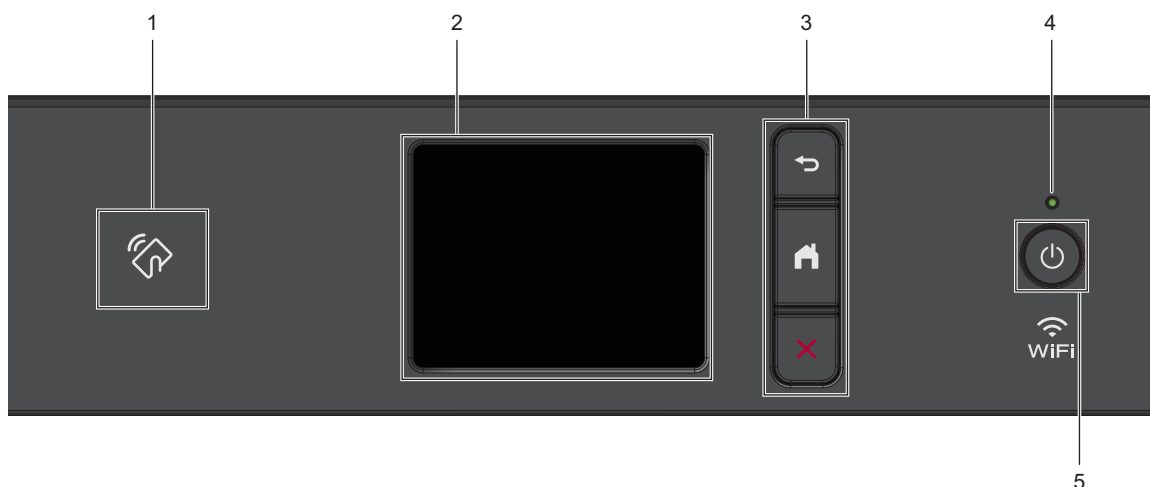
Ga naar de **Veelgestelde vragen en probleemoplossing**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center op support.brother.com.

- Biedt diverse zoekmogelijkheden
- Geeft verwante vragen weer voor meer informatie
- Wordt regelmatig bijgewerkt op basis van opmerkingen van gebruikers

Belangrijke opmerking

In deze gebruikershandleiding worden de illustraties van de HL-J6000DW gebruikt, tenzij anders aangegeven.

Overzicht van het bedieningspaneel



1. Het pictogram van NFC (Near Field Communication)

U kunt kaartverificatie gebruiken door met de IC-kaart het NFC-pictogram op het bedieningspaneel aan te raken.

Als uw Android™-apparaat de NFC-functie ondersteunt, dan kunt u op dezelfde manier afdrucken vanaf uw apparaat.

2. Liquid Crystal Display (LCD) touchscreen

Krijg toegang tot menu's en opties door erop te drukken op het touchscreen.

3. Menuknoppen

(Terug)

Druk hierop om terug te gaan naar het vorige menu.

(Home)

Druk hierop om terug te keren naar het Home-scherm.

(Annuleren)


Druk hierop om een handeling te stoppen.


4. Aan/uit-indicatie


Het LED-lampje brandt afhankelijk van of de machine aan of uit staat.

Wanneer de machine in de slaapstand staat, knippert het LED-lampje.

5. Aan/uit

Druk op  om de machine aan te zetten.

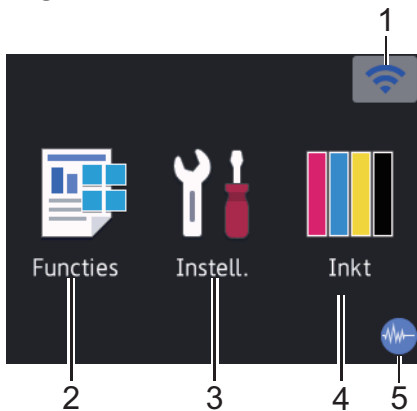
Houd  ingedrukt om de machine uit te zetten. Het touchscreen geeft [Afsluiten] weer en blijft enkele seconden aan tot het zichzelf uitschakelt.

Als u de machine met hebt uitgeschakeld, wordt de printkop toch periodiek gereinigd om de afdrukkwaliteit op peil te houden. Om een lange levensduur van de printkop te garanderen, zo zuinig mogelijk met de inkt om te gaan en de afdrukkwaliteit op peil te houden, dient u de machine te allen tijde aangesloten te laten op een stroombron. 

Overzicht van het touchscreen-LCD

Via het beginscherm kunt u het scherm met Wi-Fi®-instellingen, het functiescherm, het instellingenschermb en het onderhoudsscherm openen.

Beginscherm



In dit scherm wordt de status van de machine weergegeven wanneer de machine niet actief is. Als dit scherm wordt weergegeven, betekent dit dat de machine gereed is voor de volgende opdracht.

1. Status draadloze verbinding

De volgende pictogrammen geven de status van het draadloze netwerk weer:

	Uw machine heeft geen verbinding met het draadloze toegangspunt/router. Druk op deze knop om draadloze instellingen te configureren. Meer gedetailleerde informatie >> <i>Installatiehandleiding</i>
	Er is verbinding met het draadloze netwerk. In elk van de beginschermen geeft een indicator met drie niveaus de huidige signaalsterkte van het draadloze netwerk aan.
	Het draadloze toegangspunt/de router wordt niet waargenomen.

	De instelling voor de draadloze verbinding is uitgeschakeld.
--	--

U kunt de draadloze instellingen configureren door op de knoppen voor de draadloze status te drukken.

2. [Functies]

Druk hierop om toegang te krijgen tot het [Functies]-menu.

[Beveiligd afdrucken (Veilig afdrucken)] / [Web] / [USB] / [Download software]

3. [Instell.]

Druk hierop om toegang te krijgen tot het [Instell.]-menu.

4. [Inkt]

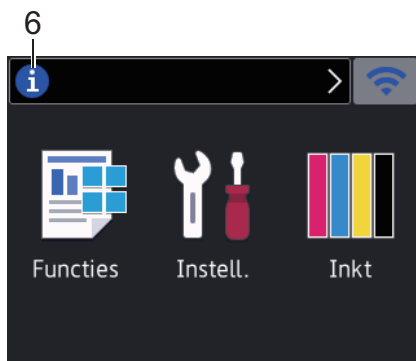
Druk hierop om toegang te krijgen tot het [Inkt]-menu.

5. Stille modus

Dit pictogram verschijnt wanneer de instelling [Stille modus] is ingesteld op [Aan].

Als u de stille modus instelt, produceert de machine minder lawaai bij het afdrukken. Als de stille modus is ingeschakeld, wordt de afdruksnelheid langzamer. Meer gedetailleerde informatie >> *Online Gebruikershandleiding*

6. Informatiepictogram

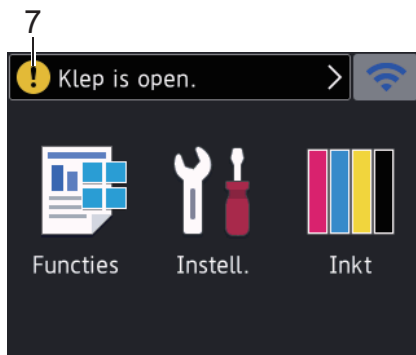





Wanneer berichtinstellingen als [Bericht van Brother] en [Firmware Auto Check] op [Aan] staan, wordt nieuwe informatie van Brother in de informatiebalk weergegeven.

(Een internetverbinding is benodigd en mogelijk worden kosten in rekening gebracht.)

Druk op  om de details weer te geven.

7. Waarschuwpictogram



Het waarschuwpictogram  verschijnt wanneer er een fout- of onderhoudsbericht is. Druk op  om de details te bekijken en druk vervolgens op  om terug te keren naar het beginscherm.

Bediening van het touchscreen

Druk met uw vinger op de LCD om deze te bedienen. Om alle opties weer te geven en er

toegang toe te krijgen, drukt u op ◀▶ of ▲▼ op de LCD om erdoor te bladeren.

BELANGRIJK

Druk NOOIT op de LCD met een scherp voorwerp zoals een pen of stylus. Dit kan de machine beschadigen.

OPMERKING

- Dit product maakt gebruik van het lettertype van ARPHIC TECHNOLOGY CO., LTD.
- Raak de LCD NOOIT aan onmiddellijk nadat u het netsnoer in het stopcontact stak of de machine inschakelde. Dit kan resulteren in een fout.

Papier plaatsen

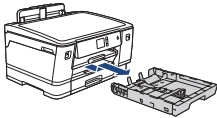

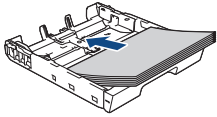
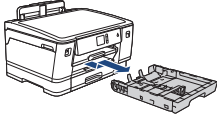

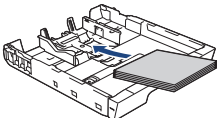
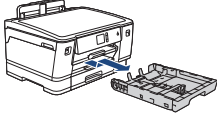
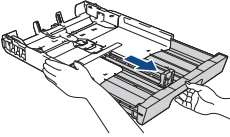
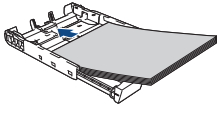
1 Plaats het papier als volgt in de lade:



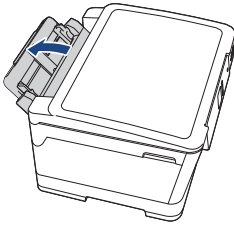

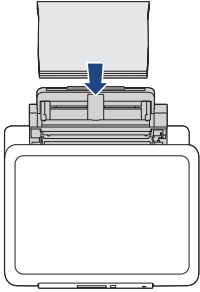
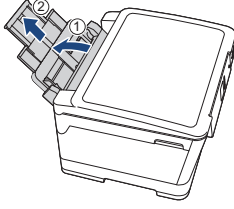

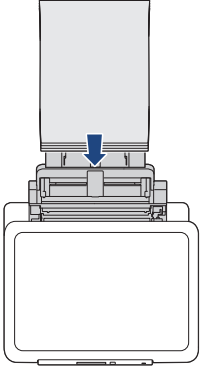
Waaier de stapel papier goed.



Het papierformaat bepaalt de richting waarin u het papier in de lade plaatst.

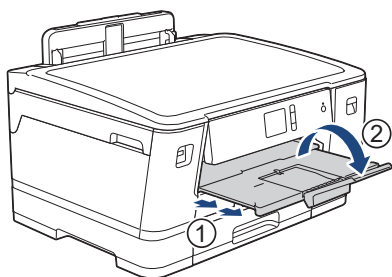
Lade 1	Lade 2 Lade 3 ¹	Papier plaatsen
A4 Letter Executive	A4 Letter (Alleen normaal papier en kringlooppapier)	 <p>Stel de papiergeleiders af.</p>   <p>Liggende afdrukstand</p>
A5 A6 Foto's Foto L Foto 2L Indexkaart Enveloppen	-	 <p>Stel de papiergeleiders af.</p>   <p>Staande afdrukstand</p>
A3 Ledger Legal Folio Mexico Legal India Legal	A3 Ledger Legal Folio Mexico Legal India Legal (Alleen normaal papier en kringlooppapier)	 <p>Verleng de lade met de groene schuifknop, stel daarna de papiergeleiders af.</p>   <p>Staande afdrukstand</p>

¹ Lade 3 is alleen beschikbaar voor HL-J6100DW.

MF-lade	Papier plaatsen	
A4 Letter Executive		Liggende afdrukstand Stel de papiergeleiders van de MF-lade af.  
A3 Ledger Legal Folio Mexico Legal India Legal A5 A6 Foto's Foto L Foto 2L Indexkaart Enveloppen		Staande afdrukstand Stel de papiergeleiders van de MF-lade af.  

Meer gedetailleerde informatie >> *Online Gebruikershandleiding: Papier plaatsen*

2 Vouw de papiersteunklep uit.



3 Wijzig indien nodig de instelling voor het papierformaat in het menu van de machine.

Afdrukken vanaf uw computer

Controleer eerst het volgende voordat u een afdrukopdracht opgeeft:

- Controleer of de software en drivers van Brother zijn geïnstalleerd.
- Zorg ervoor dat de USB- of netwerkkabel goed is aangesloten of dat u verbinding hebt met het netwerk via uw draadloze toegangspunt/router.

Documenten afdrukken (Windows®)

- 1 Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
- 2 Selecteer **HL-XXXX** (waarbij XXXX uw modelnaam is).
- 3 Klik op **Printen**.
- 4 Beëindig uw afdruktaak.

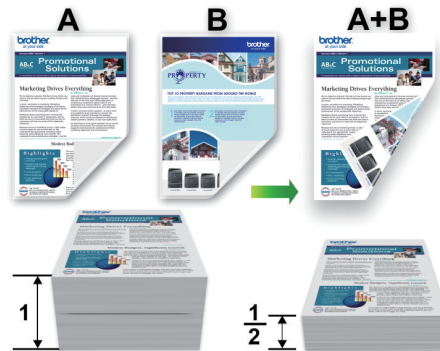
Druk een document af (Mac)

- 1 Klik in een toepassing zoals Apple TextEdit op het menu **Archief** en selecteer vervolgens **Druk af**.
- 2 Selecteer **HL-XXXX** (waarbij XXXX uw modelnaam is).
- 3 Klik op **Druk af**.
- 4 Beëindig uw afdruktaak.

Verschillende afdrukfuncties

Om de verschillende afdrukfuncties te gebruiken, klikt u op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren om de printerinstellingen te wijzigen.

Druk automatisch op beide zijden van het papier af



Druk meer dan één pagina op één vel papier af (N-in-1)



Voor Windows®:

Meer gedetailleerde informatie >>> *Online Gebruikershandleiding: Afdrukken vanaf uw computer (Windows®)*

Voor Mac:

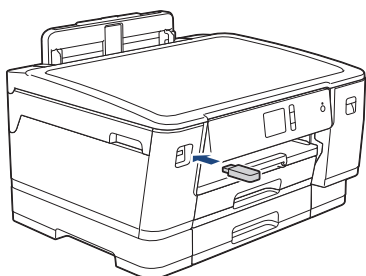
Meer gedetailleerde informatie >>> *Online Gebruikershandleiding: Afdrukken vanaf uw computer (Mac)*

Foto's rechtstreeks afdrukken vanaf een USB-flashstation

Foto's vooraf bekijken en afdrukken vanaf een USB-flashstation

U kunt foto's op het LCD-scherm bekijken voordat u ze afdruckt. U kunt ook beelden afdrukken die op een USB-flashstation zijn opgeslagen.

- 1 Plaats een USB-flashstation in de USB-sleuf.



- 2 Druk op [JPEG afdruk] > [Selecteer bestanden].
- 3 Druk op ◀ of ▶ om de foto die u wilt afdrukken weer te geven en druk er dan op.

 Om alle foto's af te drukken, drukt u ter bevestiging op [Alles afdr. (Alles pr)] en vervolgens op [Ja].

- 4 Druk op × 01 om het toetsenbord op het touchscreen weer te geven en voer vervolgens het aantal exemplaren via het toetsenbord in. Druk op [OK].

U kunt ook op [-] of [+] op het touchscreen drukken.

- 5 Druk op [OK].

- 6 Herhaal de laatste drie stappen tot u alle af te drukken foto's hebt geselecteerd.

- 7 Druk op [OK].

- 8 Controleer de weergegeven lijst met opties.


- 9 Om de afdrুকinstellingen te wijzigen, drukt u op [Afdrukinstell.].

Druk op [OK] wanneer u klaar bent.

- 10 Druk op [Start].

Overzicht van de afdrুকinstellingen

De afdrুকinstellingen die u wijzigt zijn alleen van kracht voor de huidige afdruk. Na het afdrukken keert de machine terug naar de standaardinstellingen.

 U kunt de afdrুকinstellingen die u het vaakst gebruikt, opslaan door ze als standaardinstellingen te definiëren.

Meer gedetailleerde informatie >> [Online Gebruikershandleiding](#)

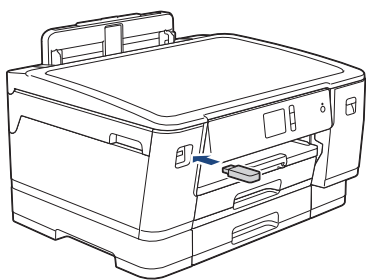
PDF-bestanden rechtstreeks afdrukken vanaf een USB-flashstation

U kunt PDF-bestanden rechtstreeks afdrukken vanaf een USB-flashstation.



Het is niet mogelijk om PDF-bestanden van 2 GB of groter af te drukken.

- 1 Plaats een USB-flashstation in de USB-sleuf.





- 2 Druk op [PDF afdruk].
- 3 Druk op ▲ of ▼ om het PDF-bestand dat u wilt afdrukken weer te geven en druk er vervolgens op.
- 4 Druk op $\times 001$ om het toetsenbord op het touchscreen weer te geven en voer vervolgens het aantal exemplaren via het toetsenbord in. Druk op [OK].
U kunt ook op [-] of [+] op het touchscreen drukken.
- 5 Controleer de weergegeven lijst met opties.
- 6 Om de afdrukinstellingen te wijzigen, drukt u op [Afdrukinstell.].
Druk op [OK] wanneer u klaar bent.

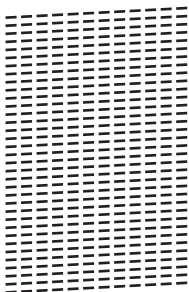
- 7 Druk op [Mono Start] of [Kleur Start].

De afdrukkwaliteit controleren

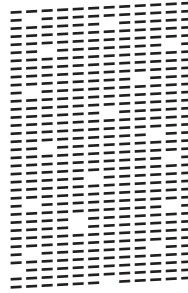
Als vage of gestreepte kleuren en tekst op uw afdrukken verschijnen, kunnen de spuitmondjes van de printkop verstopt zijn. Druk het controleblad van de afdrukkwaliteit af en kijk naar het pijpcontrolepatroon.


- 1 Druk op  [Instell.] > [Onderhoud] > [Afdrukkwaliteit verbeteren (Verbeter afdrukkwaliteit)] > [Contr. afdrukkwaliteit].
- 2 Druk op [Start].
De testpagina Afdrukkwaliteit wordt afgedrukt.
- 3 Controleer de kwaliteit van de vier kleurenblokken op het vel.
- 4 Op het touchscreen verschijnt een vraag over de afdrukkwaliteit. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als alle lijnen duidelijk en zichtbaar zijn, drukt u op [Nee] en vervolgens op  om de controle van de afdrukkwaliteit te beëindigen.
 - Als er lijnen ontbreken (zie **Niet OK** hieronder), drukt u op [Ja].

OK



Niet OK



- 5 Via het touchscreen wordt u gevraagd de afdrukkwaliteit van elke kleur te controleren. Druk op het patroonnummer (1–4) dat het afdrukresultaat het dichtst benadert.
- 6 Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als het reinigen van de printkop noodzakelijk is, drukt u op [Start] om de reinigingsprocedure te starten.
 - Als het reinigen van de printkop niet nodig is, wordt het Onderhoudscherm opnieuw weergegeven op het touchscreen. Druk op .
- 7 Nadat de reinigingsprocedure is voltooid, wordt u via het touchscreen gevraagd of u de testpagina Afdrukkwaliteit nogmaals wilt afdrukken. Druk op [Ja] en vervolgens op [Start].
De testpagina Afdrukkwaliteit wordt nogmaals afgedrukt. Controleer de kwaliteit van de vier kleurenblokken op het vel papier.

Als u de printkop hebt gereinigd en de afdruk daarmee niet verbeterd is, probeer dan om voor elke kleur waarmee u problemen ondervindt een originele inktcartridge van Brother te installeren. Reinig de printkop opnieuw. Als de kwaliteit dan nog niet verbeterd is, neemt u contact op met de

klantenservice van Brother of uw Brother-leverancier.

BELANGRIJK

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



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



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




De afdrुकuitlijning van uw machine van Brother controleren

Als uw afgedrukte tekst wazig wordt of de afbeeldingen vaag worden na transport van de machine, past u de afdrुकuitlijning aan.

Controleer voordat u de uitlijning aanpast eerst de afdrukkwaliteit door te drukken op



[Instell.] > [Onderhoud] > [Afdrukkwaliteit verbeteren (Verbeter afdrukkwaliteit)] > [Contr. afdrukkwaliteit].

1 Druk op  [Instell.] > [Onderhoud] > [Afdrukkwaliteit verbeteren (Verbeter afdrukkwaliteit)] > [Instel kantlijn].

2 Druk op [Volg.].

3 Druk op [Ja] nadat een bevestigingsbericht over het uitvoeren van een controle van de afdrukkwaliteit wordt weergegeven op de LCD.

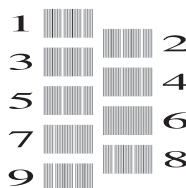
4 Selecteer het papierformaat waarop u de uitlijningscontrole wilt afdrukken.

5 Druk op [Basisuitlijning] of [Geavanceerde uitlijning].

6 Plaats het opgegeven papierformaat in de lade en druk op [Start].


De testpagina voor de uitlijning wordt afgedrukt.

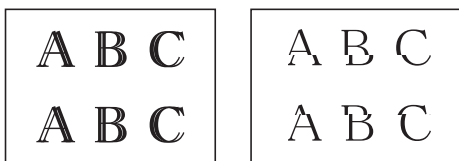
(A)



7 Druk voor patroon A op ▲ of ▼ om het nummer van de proefafdruk met de minst zichtbare verticale strepen (1-9) weer te geven en druk erop (in het voorbeeld is 6 de beste keuze). Druk op [OK].


Herhaal deze stap voor de rest van de patronen.

 Wanneer het uitlijnen van het afdrucken niet goed is ingesteld, ziet de tekst er, zoals hieronder, vaag uit.



Wanneer het uitlijnen van het afdrucken goed is ingesteld, ziet de tekst er als volgt uit.



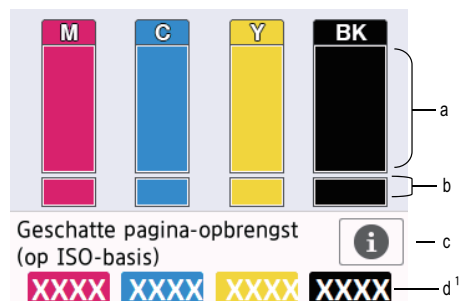
8 Druk op .

Het inktniveau controleren (pagina-aantal)

Op het LCD-scherm van het apparaat ziet u een pictogram voor het inktvolume, maar u kunt ook een grotere grafiek weergeven die duidelijk maakt hoeveel inkt er nog in elke cartridge zit.

1 Druk op  [Instell.] > [Onderhoud] > [Inktvolume].

Op het touchscreen worden het inktvolume en het pagina-aantal weergegeven ¹.






- Het niveau van de inkt in de cartridge.
- Het niveau van de inkt in het interne inktreservoir.
- Druk hierop om de weergaveinstellingen voor het geschatte aantal pagina's te wijzigen.
- Het pagina-aantal ¹ is het geschatte aantal pagina's dat nog kan worden afgedrukt met de cartridges.

¹ Het pagina-aantal is een schatting die alleen dient ter informatie en niet per se het exacte aantal resterende pagina's aangeeft. Voor meer informatie over de capaciteit van de cartridges raadpleegt u support.brother.com/yield.



- Als de inktcartridge een probleem heeft of bijna aan vervanging toe is, wordt een van de volgende pictogrammen weergegeven:

	De inkt is bijna op.
	De inktcartridge is bijna aan vervanging toe.
	Er is een probleem met de inktcartridge.

- Om de modelnummers van de inktcartridges te controleren of af te drukken, drukt u op  (Terug) om terug te gaan naar het menu scherm [Inkt].

Druk op [Inktcartridgemodel] en volg de instructies op het touchscreen.

2 Druk op .



- U kunt het inktniveau ook vanaf uw computer controleren.
- Ga voor meer informatie over de manier waarop de geschatte capaciteit wordt berekend naar support.brother.com/yield.

Gebruik dit hoofdstuk om problemen op te lossen die u bij gebruik van uw Brother-machine kunt tegenkomen.

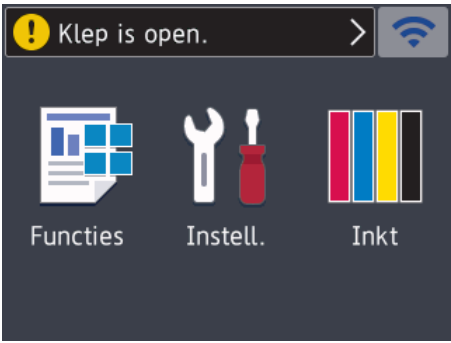

Het probleem bepalen

Zelfs als er een probleem lijkt te zijn met de machine, kunt u de meeste problemen zelf oplossen.

Controleer eerst het volgende:

- Het netsnoer van de machine is correct aangesloten en de machine is ingeschakeld.
- Alle beschermende onderdelen van het apparaat zijn verwijderd.
- De inktcartridges zijn op de juiste wijze geïnstalleerd.
- Het bovendeksel en de klep ter verwijdering van vastgelopen papier zijn volledig gesloten.
- Het papier is op de juiste manier in de papierlade geplaatst.
- De interfacekabels zijn goed aangesloten op de machine en de computer, of de draadloze verbinding is zowel op de machine als uw computer ingesteld.
- (Voor netwerkmodellen) De toegangspoort (voor een draadloze verbinding), router of hub is ingeschakeld en de verbindingsknop knippert.

Controleer het LCD-scherm of de status van de machine in **Status Monitor** op uw computer om de fout en de oplossing te achterhalen.

Via het LCD-scherm	Met Status Monitor
<ol style="list-style-type: none"> 1. Volg de berichten op de LCD. 2. Raadpleeg de <i>Online Gebruikershandleiding</i>, als u de fout niet kunt oplossen: <i>Fout- en onderhoudsmeldingen</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • Dubbelklik op het pictogram  in de taakbalk. • Elke kleur van het pictogram geeft een status van de machine aan. • Klik op de knop Problemen oplossen om naar de Brother-website voor het oplossen van problemen te gaan.

Fout- en onderhoudsmeldingen

Raadpleeg de *Online Gebruikershandleiding* voor meer informatie over de meest voorkomende fout- en onderhoudsmeldingen.


Om de *Online Gebruikershandleiding* en andere waardevolle handleidingen weer te geven, om de *Online Gebruikershandleiding* en andere beschikbare handleidingen weer te geven.

Informatie met betrekking tot overeenstemming met verordening (EU) 801/2013

Modellen	Stroomverbruik Netwerk stand-by ¹
HL-J6000DW/HL-J6100DW	Circa 1,5 W

¹ Alle netwerkpoorten geactiveerd en aangesloten

Draadloos LAN inschakelen/uitschakelen

Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [Netwerk I/F] > [WLAN] of [LAN met kabel] om de draadloze netwerkverbinding in of uit te schakelen.

Specificaties verbruiksartikelen

Inkt	De machine gebruikt afzonderlijke inktcartridges in zwart, geel, cyaan en magenta die geen onderdeel zijn van de printkopset.
Gebruiksduur van inktcartridge	De eerste keer dat u een set inktcartridges installeert, gebruikt de machine een hoeveelheid inkt om de inktleidingen te vullen voor afdrucken van hoge kwaliteit. Dit is een eenmalig proces. Nadat dit proces is uitgevoerd, gaan de cartridges die bij uw apparaat zijn geleverd minder lang mee dan LC3237-cartridges (circa 75% voor zwart en 65% voor kleur ¹). Met alle daaropvolgende inktcartridges kunt u het gespecificeerde aantal pagina's afdrucken.
Verbruiksartikelen	<Zwart> LC3239XLBK <Geel> LC3239XLY <Cyaan> LC3239XLC <Magenta> LC3239XLM Zwart - circa 6.000 pagina's ¹ Geel, Cyaan en Magenta - Circa 5.000 pagina's ¹
	<Zwart> LC3237BK <Geel> LC3237Y <Cyaan> LC3237C <Magenta> LC3237M Zwart - circa 3.000 pagina's ¹ Geel, Cyaan en Magenta - Circa 1.500 pagina's ¹

- 1 Alle vervangende cartridges bieden de vermelde geschatte paginacapaciteit in overeenstemming met ISO/IEC 24711. Kijk voor meer informatie op www.brother.com/pageyield.



Als u Windows® gebruikt, dubbelklikt u op het **Brother Creative Center**-pictogram  op uw bureaublad om toegang te krijgen tot onze **GRATIS** website waar u met foto's, tekst en een beetje creativiteit gemakkelijk aangepaste materialen kunt creëren en afdrucken voor zakelijk of privégebruik.

Mac-gebruikers kunnen via dit webadres naar het Brother CreativeCenter gaan:
www.brother.com/creativecenter

brother

Bezoek ons op World Wide Web
www.brother.com



DUT
Versie 0