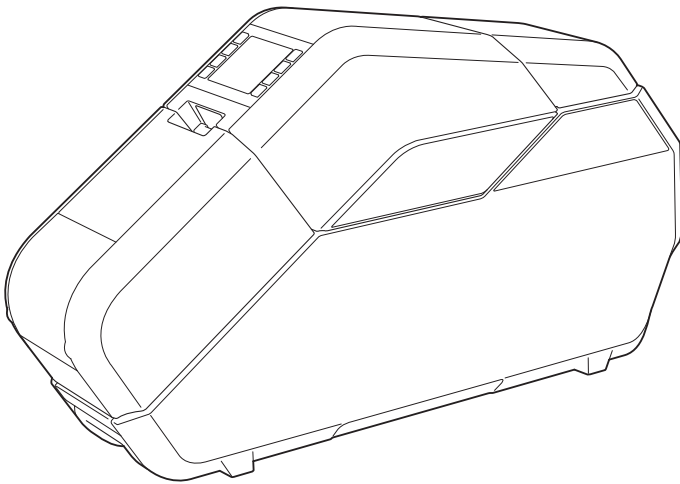


Gebruikershandleiding

TP-M5000N



Lees deze Gebruikershandleiding voordat u het apparaat gebruikt. Bewaar deze handleiding zodat u er later dingen in kunt opzoeken.

Inleiding

Hartelijk dank voor de aanschaf van de Brother TP-M5000N (hierna "het apparaat" genoemd). Lees de Gebruikershandleiding (deze handleiding) voordat u de printer gebruikt. U kunt de meest recente versie van de Gebruikershandleiding downloaden van de website Brother Solutions Center (<http://support.brother.com/>). Bewaar deze handleiding zodat u er later dingen in kunt opzoeken.

Belangrijke informatie

- De inhoud van dit document en de specificaties van het apparaat kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden aangepast.
- Het is zonder voorafgaande toestemming niet toegestaan de inhoud van dit document geheel of gedeeltelijk te verveelvoudigen of te kopiëren.
- Wij aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid voor schade die voortvloeit uit aardbevingen, brand, andere rampen, handelingen van derden, opzettelijke handelingen van de gebruiker, opzettelijke nalatigheid van de gebruiker, misbruik of handelingen onder andere speciale omstandigheden.
- Wij aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid voor schade (zoals verliezen, winstderving, verlies van bedrijfswinst, bedrijfsonderbrekingen of verlies van communicatiemogelijkheden) als gevolg van het gebruik of niet kunnen gebruiken van dit apparaat.
- De werkelijke vensters en dialoogvensters van de software en de schermen op het apparaat kunnen afwijken van wat in deze handleiding wordt weergegeven, afhankelijk van het apparaat en het besturingssysteem op uw computer.
- Lees alle meegeleverde documentatie voor informatie over een veilig en juist gebruik voordat u het apparaat in gebruik neemt.
- Als het apparaat defect is als gevolg van ondeugdelijke fabricage, zullen we het apparaat repareren of vervangen. Wij zijn niet verplicht onder enige andere omstandigheden het apparaat te repareren of te vervangen.
- Wij aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid voor schade die voortvloeit uit het niet functioneren van het apparaat bij aansluiting van incompatibele apparatuur of het gebruik van incompatibele software.
- Brother Industries, Ltd. behoudt zich het recht voor materiaal en specificaties die in dit document worden gepubliceerd zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Bovendien aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor schade (inclusief gevolgschade) die het gevolg is van het gebruik van gepubliceerd materiaal, inclusief zetfouten of enige andere fout in deze publicaties.
- Gebruik van dit apparaat is alleen goedgekeurd in het land van aanschaf. Omdat regelgeving voor elektronica van land tot land kan verschillen, dient u dit apparaat niet te gebruiken in een ander land dan het land van aanschaf.
- Windows Vista[®] is in deze handleiding de algemene term voor alle edities van Windows Vista[®].
- Windows[®] 7 is in deze handleiding de algemene term voor alle edities van Windows[®] 7.
- Windows[®] 8 is in deze handleiding de algemene term voor alle edities van Windows[®] 8.
- Windows[®] 8.1 is in deze handleiding de algemene term voor alle edities van Windows[®] 8.1.
- Windows Server[®] 2008 is in deze handleiding de algemene term voor alle edities van Windows Server[®] 2008 en Windows Server[®] 2008 R2.
- Windows Server[®] 2012 is in deze handleiding de algemene term voor alle edities van Windows Server[®] 2012 en Windows Server[®] 2012 R2.

Voorzorgsmaatregelen voor het maken van tape en stoffen linten

Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht bij het maken van tape en stoffen linten.

- Materiaal waarop auteursrechten rusten
Het maken van tape of stoffen linten van materiaal waarop auteursrechten rusten, is verboden, tenzij bestemd voor persoonlijk gebruik.

Inhoudsopgave

1	Aan de slag gaan	1
	Productveiligheid	1
	Veiligheidsmaatregelen	2
	Voorzorgsmaatregelen voor gebruik	7
	Handelsmerken.....	8
	Opmerkingen m.b.t. Open Source-licenties.....	8
	Regelgeving.....	9
	LAN-verbinding.....	9
	Apparaat loskoppelen	9
	Items in het pakket.....	10
	Verbruiksartikelen (niet meegeleverd).....	11
	Algemene beschrijving.....	12
	Bedieningspaneel.....	12
	Het apparaat instellen.....	14
	Aansluiten op een stopcontact	14
	De tapecassette plaatsen	14
	De inktlintcassette plaatsen	15
	De papierkernhouder plaatsen	15
	Over de tapecassettes, cassettes voor stoffen linten en inktlintcassettes.....	18
	Het printerstuurprogramma en de software installeren.....	19
	De computer en het apparaat koppelen	20
	USB-verbinding	20
	Bedrade netwerkverbinding	21
2	Software	22
	Over de software	22
	P-touch Editor gebruiken	22
	Gebruiksmodi	23
	Tapes of stoffen linten maken en afdrukken met P-touch Editor.....	25
	Meerdere tapes of stoffen linten maken	29
	Afbeeldingsbestanden	30
	Werken met P-touch Library	30
	Sjablonen registreren in P-touch Library	31
	Werken met P-touch Library	31
	Werken met P-touch Update Software	33
	P-touch Editor of de firmware bijwerken	33



3	Printer Instelling Tool	35
	Over Printer Instelling Tool	35
	Voordat u Printer Instelling Tool in gebruik neemt.....	35
	Printer Instelling Tool gebruiken	35
	Communicatie-instellingen.....	36
	Dialoogvenster Instellingen	36
	Menubalk	37
	Gewijzigde instellingen toepassen op meerdere Tape creators	39
	Apparaatinstellingen	40
	Menubalk	41
4	Netwerkfuncties	42
	IP-adres, subnetmasker en gateway opgeven	42
	Met het hulpprogramma BRAdmin Light	42
	Overige beheerhulpprogramma's	43
	Beheer via een webbrowser (webbrowser)	43
	Het hulpprogramma BRAdmin Professional.....	43
	Beheer via een webbrowser (webbrowser)	44
	Apparaatinstellingen configureren met beheer via een webbrowser (webbrowser).....	44
	Netwerkspecificaties	46
5	Onderhoud	47
	De printkop onderhouden	47
	Onderhoud inktlintrolgeleiders	48
	Onderhoud van de degelrol	48
	Onderhoud onderklep	48
	Onderhoud papierkernhouder.....	48
6	Problemen oplossen	49
	Als lampjes branden of knipperen	49
	Als berichten worden weergegeven	50
	Problemen en oplossingen	51
	Veelgestelde vragen.....	51
	Algemeen	51
	Netwerk	55
7	Appendix	58
	Productspecificaties.....	58













Productveiligheid

Stop onmiddellijk met het gebruik van het apparaat als het niet goed werkt en neem contact op met de klantenservice van Brother voor hulp.











Neem de informatie over veiligheid in dit hoofdstuk in acht om letsel en schade aan het apparaat te voorkomen.

De volgende symbolen en conventies worden in de documentatie gebruikt.

 WAARSCHUWING	Dit geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die kan leiden tot overlijden of ernstig letsel als het product wordt gehanteerd zonder dat de waarschuwingen en instructies in acht worden genomen.
 VOORZICHTIG	Dit geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, kan resulteren in enig letsel.
BELANGRIJK	Dit geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die kan leiden tot schade aan eigendommen of tot het niet functioneren van het product.

	Wordt gebruikt bij brandgevaar onder bepaalde omstandigheden
	Wordt gebruikt bij gevaar voor letsel, zoals door elektrische schokken, als het aangegeven onderdeel van het apparaat wordt gedemonteerd
	Wordt gebruikt bij gevaar voor elektrische schokken onder bepaalde omstandigheden
	Wordt gebruikt bij gevaar voor elektrische schokken als het apparaat wordt blootgesteld aan water
	Wordt gebruikt bij brandwondengevaar onder bepaalde omstandigheden
	Wordt gebruikt bij handelingen die verplicht moeten worden uitgevoerd
	Wordt gebruikt bij handelingen die niet mogen worden uitgevoerd
	Wordt gebruikt om aan te geven dat de stekker uit het stopcontact moet worden verwijderd
	Wordt gebruikt bij gevaar voor ontbranding als er vuur in de buurt is
	Wordt gebruikt om aan te geven dat brandbare vloeistoffen uit spuitbussen niet moeten worden gebruikt
	Wordt gebruikt om aan te geven dat organische oplosmiddelen zoals alcohol en andere vloeistoffen niet moeten worden gebruikt
	Verwijst naar aanvullende informatie of bediening van het apparaat

Veiligheidsmaatregelen

⚠ WAARSCHUWING	
Apparaat	
	Gebruik het apparaat niet als het niet normaal functioneert (het apparaat produceert bijvoorbeeld rook, een rare geur of een ongebruikelijk geluid), want dit kan brand, elektrische schokken of schade aan het apparaat veroorzaken. Schakel het apparaat uit, trek de stekker uit het stopcontact, en neem contact op met de leverancier of de klantenservice van Brother voor hulp.
	Houd het apparaat buiten bereik van kinderen, met name kleine kinderen, om letsel te voorkomen.
	Laat kinderen niet spelen met de plastic zak waarin het apparaat bij levering is verpakt. Gooi de zak weg of berg hem buiten bereik van baby's en kinderen op. Er bestaat verstikkingsgevaar.
	Demonteer het apparaat niet en breng geen wijzigingen aan, want dit kan leiden tot schade, brand of elektrische schokken. Neem voor hulp contact op met uw leverancier of de klantenservice van Brother voor onderhoud, aanpassingen of reparaties. (De garantie dekt geen schade als gevolg van demontage of modificaties die zijn uitgevoerd door de gebruiker.)
	Op de volgende plaatsen mag u het apparaat niet gebruiken of opslaan, omdat dit mogelijk leidt tot brand, elektrische schokken of schade. <ul style="list-style-type: none"> ■ Bij water, zoals in een keuken of badkamer, vlak bij een boiler of op een zeer vochtige plaats ■ In een omgeving die wordt blootgesteld aan regen of vocht ■ Op een zeer stoffige plaats ■ In de nabijheid van open vuur, kachels of vluchtige ontbrandbare materialen ■ Op een zeer hete plaats, zoals in direct zonlicht ■ Op een plaats waar condensvorming kan plaatsvinden
	Raak het apparaat niet aan tijdens zwaar onweer, omdat er kans bestaat op elektrische schokken.
	Mors geen vloeistoffen op het apparaat, want dit kan leiden tot schade, brand of elektrische schokken.
	Gebruik het apparaat niet in de nabijheid van open vuur, want dit kan leiden tot schade, brand of elektrische schokken.
	Plaats de volgende voorwerpen niet op het apparaat. Als een van deze voorwerpen in contact komt met elektrische componenten in het apparaat, bestaat het risico van brand, elektrische schokken en schade. Haal de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de leverancier of de klantenservice van Brother voor hulp als een van deze voorwerpen in het apparaat terechtkomt. <ul style="list-style-type: none"> ■ Metalen voorwerpen zoals halskettingen en armbanden ■ Voorwerpen die water of andere vloeistoffen bevatten, zoals kopjes, vazen en bloempotten
	Plaats het apparaat niet op een plaats waar de ventilatiesleuven worden geblokkeerd, zodat voldoende ventilatie gewaarborgd is en het apparaat niet oververhit raakt, wat kan resulteren in brand.


















! WAARSCHUWING

	<p>Gebruik geen ontbrandbare vloeistoffen uit spuitbussen in de nabijheid van het apparaat of bij het schoonmaken van het apparaat, want dit kan leiden tot brand of elektrische schokken.</p> <p>Veeg de behuizing van het apparaat af met een droge doek.</p> <p>Voorbeelden van ontbrandbare vloeistoffen uit spuitbussen:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ schoonmaakmiddelen om stof te verwijderen ■ pesticiden ■ alcoholhoudende desinfecterende middelen en luchtverfrissers ■ organische oplosmiddelen of vloeistoffen zoals alcohol
	<p>Zorg ervoor dat organische oplosmiddelen, zoals benzeen, thinner, nagellakremover of luchtverfrisser, niet in contact komen met de plastic klep van het apparaat. Dat kan ertoe leiden dat de plastic klep vervormd raakt of oplost met als mogelijk gevolg elektrische schokken of brand.</p>
	<p>Plaats geen vreemde voorwerpen in het apparaat of in de aansluitingen en de poorten. Als metalen voorwerpen, zoals paperclips of nietjes of vloeistoffen, in contact komen met componenten in het apparaat, bestaat het risico van brand, elektrische schokken en schade. Zet het apparaat meteen uit en trek de stekker uit het stopcontact als oneigenlijke voorwerpen in het apparaat terecht komen, en neem contact op met de leverancier of de klantenservice van Brother voor hulp.</p>
	<p>Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt, anders bestaat het risico van brand, elektrische schokken en schade.</p>
	<p>Raak de metalen delen in de buurt van de printkop niet aan. De printkop is tijdens gebruik zeer heet en blijft ook nadien nog een tijdje heet. Raak de printkop niet rechtstreeks aan met uw handen.</p> <div data-bbox="619 1182 1137 1485" data-label="Image"> </div>

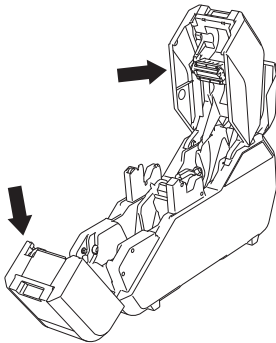
Netsnoer

	<p>Gebruik alleen het netsnoer dat bij het apparaat is geleverd en de gespecificeerde voeding. Bij gebruik van een andere voeding en/of een ander netsnoer bestaat het risico van brand, elektrische schokken en schade.</p>
	<p>Raak het netsnoer of de stekker niet aan met natte handen, want er is een risico van een elektrische schok.</p>
	<p>Mors geen vloeistoffen op het apparaat, want dit kan leiden tot schade, brand of elektrische schokken.</p>
	<p>Houd het apparaat buiten bereik van kinderen, met name kleine kinderen, om letsel te voorkomen.</p>
	<p>Gebruik het apparaat niet in de nabijheid van open vuur, omdat de mantel van kabels kan smelten, met het risico van brand, elektrische schokken en schade.</p>
	<p>Steek geen voorwerpen in de aansluiting voor het netsnoer, de USB-poort of de Ethernet-netwerkpoort, want dit kan leiden tot brand, brandwonden, elektrische schokken of schade.</p>

! WAARSCHUWING

	<p>Verwijder regelmatig de stekker uit het stopcontact en reinig het gebied rond en tussen de pinnen. Als u de stekker langdurig in het stopcontact laat zitten, kan zich stof ophopen rond de pinnen van de stekker. Hierdoor kan kortsluiting en brand ontstaan.</p>
 	<p>Zorg ervoor dat organische oplosmiddelen, zoals benzeen, thinner, nagellakremover of luchtverfrisser, niet in contact komen met de kabels. Dat kan ertoe leiden dat de kabels vervormd raken of oplossen met als mogelijk gevolg elektrische schokken of brand.</p>
 	<p>Gebruik geen beschadigde stekkers en stopcontacten, want dit kan leiden tot schade, brand of elektrische schokken.</p>
 	<p>Overbelast stopcontacten niet en sluit niet meerdere apparaten aan op één stopcontact, want dit kan leiden tot schade, brand of elektrische schokken.</p>
 	<p>Trek een stekker niet aan het snoer uit een stopcontact. Pak de stekker beet en trek die uit het stopcontact, anders bestaat het risico van brand, elektrische schokken en schade.</p>
 	<p>Gebruik de kabels op de voorgeschreven wijze en houd u aan de volgende voorzorgsmaatregelen, want anders kan dit leiden tot brand of elektrische schokken.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Beschadig ze niet. ■ Verander ze niet. ■ Verdraai ze niet. ■ Buig ze niet in extreme mate. ■ Trek er niet aan. ■ Plaats er geen voorwerpen op. ■ Stel ze niet bloot aan hitte. ■ Bind ze niet samen. ■ Voorkom dat ze bekneld raken.
 	<p>Steek een stekker helemaal in het stopcontact en de connector van het netsnoer helemaal in de aansluiting op het apparaat, anders bestaat het risico van brand, elektrische schokken en schade.</p>
 	<p>Brother raadt u met klem aan GEEN verlengsnoer te gebruiken.</p> <p>Gebruik een verlengsnoer, als dat toch noodzakelijk is, op de juiste wijze en in overeenstemming met algemene richtlijnen voor gebruik. Als een verlengsnoer onjuist wordt gebruikt, bestaat het risico van brand, elektrische schokken en schade.</p>
 	<p>Zorg er bij het aansluiten van kabels en het plaatsen van de verschillende cassettes (tape, stoffen lint en inktlint) voor dat u alles juist en in de juiste volgorde aansluit en plaatst.</p> <p>Sluit alleen items aan die specifiek voor dit apparaat zijn ontwikkeld, omdat er anders een risico van brand of letsel bestaat. Raadpleeg de Gebruikershandleiding bij het maken van verbindingen.</p>

! VOORZICHTIG

Apparaat	
!	Zorg ervoor dat kleine kinderen geen vingers tussen bewegende delen steken of in openingen in het apparaat.
⊘	Houd het apparaat nooit met maar één hand vast. Het apparaat kan uit uw hand glijden.
⊘	Houd het apparaat niet vast bij de klep. Als de klep loslaat en het apparaat valt, kan dit letsel veroorzaken.
	
⊘	Zet het apparaat niet op een instabiel oppervlak, bijvoorbeeld een wankelende tafel, of een hoge plank. Als het apparaat valt, kan dit letsel veroorzaken.
⊘	Plaats geen zware voorwerpen bovenop het apparaat. Als het voorwerp valt, kan dit letsel veroorzaken.
Netsnoer	
⚡	Trek de stekker uit het stopcontact als u het apparaat niet gebruikt.
Tapecassette/cassette voor stoffen lint/inktlintcassette	
⊘	Plaats de cassettes (tape, stoffen lint en inktlint) niet op een instabiel oppervlak, bijvoorbeeld een wankelende tafel, of een hoge plank. Als de cassettes vallen, kan dit letsel veroorzaken.
Printkopreinigingspen	
⊘	Steek de printkopreinigingspen niet in uw mond, en laat hem niet in contact komen met uw ogen of uw huid. Gooi de printkopreinigingspen niet in vuur.

BELANGRIJK

Apparaat	
⊘	Als u het apparaat in de buurt van een televisie, radio, magnetron, enz. plaatst, kan dit storingen in het apparaat veroorzaken. Gebruik het apparaat niet in de buurt van een apparaat dat elektromagnetische storing kan veroorzaken.
⊘	Laat het apparaat niet vallen, stel het niet bloot aan schokken en zorg ervoor dat het niet anderszins beschadigd raakt.
⊘	Verwijder de labels die op het apparaat zijn aangebracht, niet. Op de labels staat informatie over de bediening en het modelnummer van het apparaat.
! ⊘	Gebruik geen verfverdunder, benzeen, alcohol of andere organische oplosmiddelen om het apparaat te reinigen, omdat die de coating van de behuizing kunnen aantasten. Gebruik alleen een zachte, droge doek om het apparaat te reinigen.

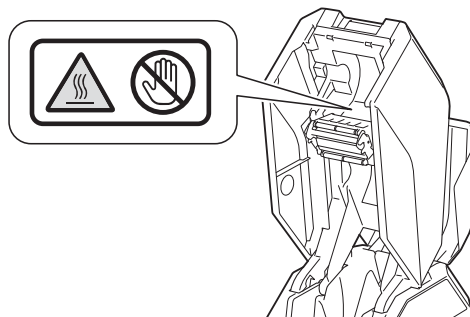
BELANGRIJK

Cd-rom

⊘	Kras niet op de cd-rom, stel de cd-rom niet bloot aan hoge of lage temperaturen, plaats geen zware voorwerpen op de cd-rom en buig de cd-rom niet.
!	De software op de cd-rom is alleen bedoeld voor gebruik met dit apparaat. Lees de licentie op de cd-rom voor meer informatie. Deze software mag op meerdere computers worden geïnstalleerd voor gebruik op kantoor, enz.

Waarschuwingstabel

!	Op het apparaat staan de volgende waarschuwingstabels. Zorg dat u de boodschap van elk waarschuwingstabel volledig begrijpt en voer handelingen alleen uit met inachtneming van de beschreven voorzorgsmaatregelen. Zorg er bovendien voor dat de waarschuwingstabels niet bekrast raken of afbladderen.
---	--

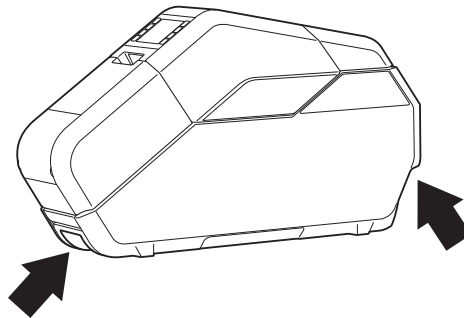


Andere waarschuwingen/voorzorgsmaatregelen

⊘	Zorg ervoor dat het netsnoer zich binnen handbereik bevindt, zodat u het kunt loskoppelen in geval van nood. Plaats geen voorwerpen op of dichtbij het netsnoer.
!	Houd tijdens het afdrukken altijd de bovenklep en de onderklep gesloten.
!	Haal de tape cassette uit het apparaat voordat u het apparaat opbergt, als het apparaat geruime tijd niet zal worden gebruikt.
⊘	Raak papier en labels niet aan met natte handen; dit kan leiden tot een storing.

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik

- Houd het apparaat bij vervoer met beide handen vast op de hieronder aangegeven plaatsen. Pak het apparaat niet op andere plaatsen dan de aangegeven plaatsen vast.



- Raak geen onderdelen in het binnenste van het apparaat aan, tenzij voor het plaatsen van de cassettes (tape, stoffen lint, inktlint) en papierkern, omdat het apparaat extreem heet kan worden bij gebruik gedurende een langere periode.
- Laat het apparaat niet gedurende langere tijd met de klep open staan, omdat zich stof kan ophopen op onderdelen in het apparaat.
- Raak geen sensoren in het apparaat aan.
- Laat geen rubber of vinyl langdurig op het apparaat liggen.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat opbergt, als het apparaat geruime tijd niet zal worden gebruikt.
- Bij aankoop ligt er beschermfolie op het LCD-scherm. Verwijder de beschermfolie voordat u het apparaat in gebruik neemt.
- Als u het afdrukken na een onderbreking weer hervat, zal er een lege ruimte te zien zijn op de afgedrukte tape of het afgedrukte stoffen lint. Ga voorzichtig te werk bij het onderbreken van afdrukopdrachten.

Handelsmerken

BROTHER is een handelsmerk of gedeponeerd handelsmerk van Brother Industries, Ltd.

© 2014 Brother Industries, Ltd. Alle rechten voorbehouden.

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

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

Iedere eigenaar van wie een softwaretitel in dit document wordt genoemd, heeft een gebruiksrechtsovereenkomst die specifiek op zijn eigen programma's van toepassing is.

Alle handels- en productnamen die vermeld zijn op Brother-producten, de bijbehorende documenten en andere materialen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de respectieve bedrijven.

Opmerkingen m.b.t. Open Source-licenties

De Opmerkingen over Open Source-licenties staan in het gedeelte voor het downloaden van handleidingen op de webpagina van uw model in het Brother Solutions Center: <http://support.brother.com/>

Regelgeving

LAN-verbinding

Voorzichtig: sluit dit product aan op een LAN-aansluiting die niet aan overspanning onderhevig is.

Apparaat loskoppelen

Plaats dit product in de buurt van een stopcontact dat gemakkelijk toegankelijk is. In noodgevallen moet u het netsnoer uit het stopcontact halen om de stroom totaal uit te schakelen.

Conformiteitsverklaring (alleen Europa)

Wij, Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japan

verklaren dat dit product en de netspanningsadapter voldoen aan de essentiële vereisten van alle relevante richtlijnen en regelingen die van toepassing zijn in de Europese Gemeenschap.

De Conformiteitsverklaring kan van het Brother Solutions Center worden gedownload.

Ga naar <http://support.brother.com/> en:

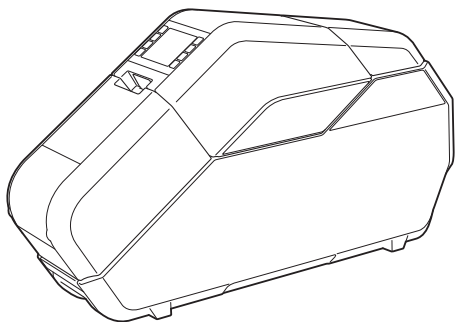
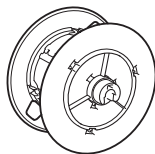

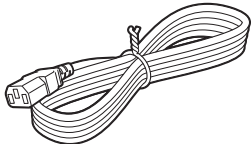

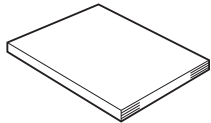
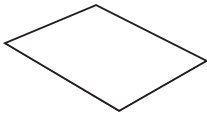
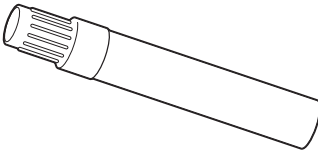
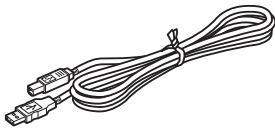
- selecteer "Europe"
- selecteer uw land
- selecteer "Handleidingen"
- selecteer uw model
- selecteer "Conformiteitsverklaring"
- klik op "Downloaden"

De verklaring wordt gedownload als PDF-bestand.

Items in het pakket

Controleer of alle volgende items bij het apparaat zijn geleverd, voordat u het apparaat in gebruik neemt. Neem contact op met de leverancier bij wie u het apparaat hebt gekocht als er items ontbreken of beschadigd zijn.

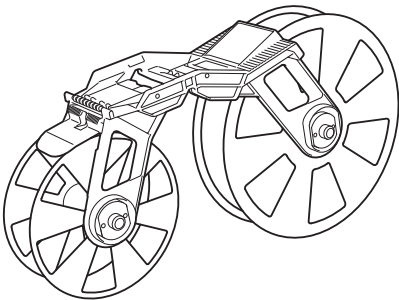
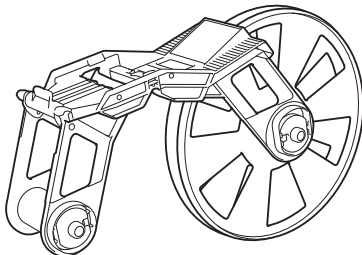
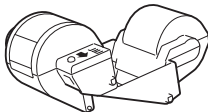
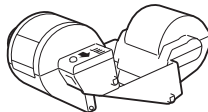
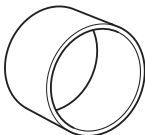

(De afbeeldingen kunnen afwijken van de echte items.)

TP-M5000N		Papierkernhouder	
			
		Binnendiameter papierkern 76,2 mm	Binnendiameter papierkern 30,48 mm
		Netsnoer	Cd-rom
			
Gebruikershandleiding (deze handleiding)	Installatiehandleiding	Printkopreinigingspen	USB-kabel
			

Tape en stoffen lint voor gebruik met de TP-M5000N

	Tape			Stoffen lint	
Materiaal	PET	OPP		Polyestersatijn	
Breedte	15 mm	38 mm	50 mm	15 mm	38 mm
Binnendiameter papierkern 76,2 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Binnendiameter papierkern 30,48 mm	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	✓	✓
Maximale opgewonden lengte	25 m	66 m	66 m	25 m	25 m

Verbruiksartikelen (niet meegeleverd)

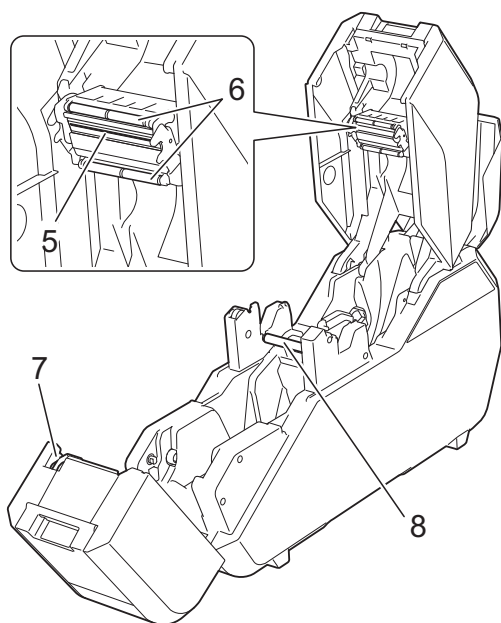
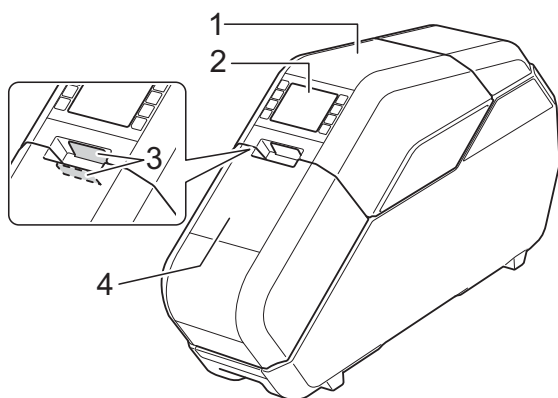
<p>Tapecassette</p> <p>*Voor het afdrukken op tape</p> 	<p>Cassette met stoffen lint</p> <p>*Voor het afdrukken op een stoffen lint</p> 
<p>Inktlintcassette voor het afdrukken op tape</p> 	<p>Inktlintcassette voor het afdrukken op een stoffen lint</p> 
<p>Papierkern</p> 	<p>Papierkern</p> 

OPMERKING

- Raadpleeg de Brother-website of -catalogus voor meer informatie over de meest recente verbruiksartikelen.
- In deze handleiding worden 'inktlintcassettes voor het afdrukken op tape' en 'inktlintcassettes voor het afdrukken op een stoffen lint' aangegeven met 'inktlintcassettes'.

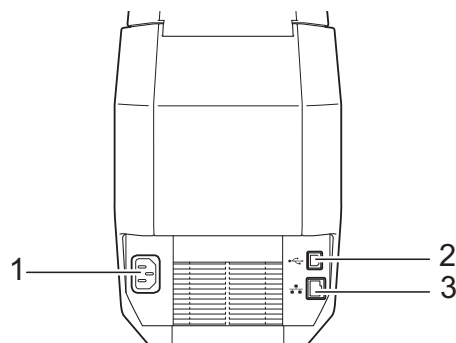
Algemene beschrijving

Voorzijde



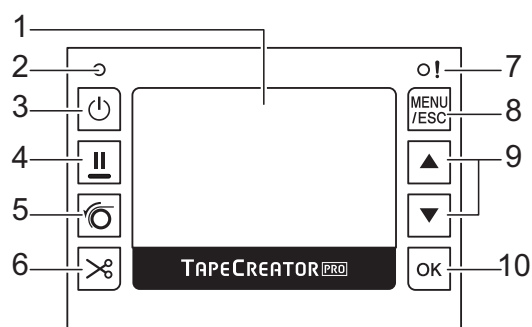
- 1 Bovenklep
- 2 Bedieningspaneel
- 3 Knop Openen
- 4 Onderklep
- 5 Printkop
- 6 Inktlintrolgeleiders
- 7 Snijeenheid
- 8 Degelrol

Achterzijde



- 1 Aansluiting netsnoer
- 2 USB-poort
- 3 Ethernet-netwerkpoort

Bedieningspaneel



- 1 **LCD-scherm**
Op het LCD-scherm worden de resterende hoeveelheden in de cassettes (tape, stoffen lint en inktlint) weergegeven, evenals diverse menu's en foutmeldingen.
- 2 **Voedingslampje**
- 3 **Aan-/uitknop (⏻)**
Druk op de knop om het apparaat in en uit te schakelen.
- 4 **Pauzeknop (⏸)**
Houd deze knop tijdens het afdrucken ingedrukt om het afdrucken te onderbreken. Dan kunt u een besluit nemen om het afdrucken te hervatten of te annuleren.
- 5 **Instelknop (⚙)**
Druk op de instelknop nadat u tape of een stoffen lint op de papierkern hebt bevestigd om het afdrucken voor te bereiden.

6 Knop Afsnijden (✂)

Met de snijknop snijdt u tape af.

- * Een stoffen lint kan niet worden afgesneden door op deze knop te drukken. Gebruik voor een stoffen lint een schaar.

7 Statuslampje**8 Knop MENU/ESC**

Druk, terwijl het apparaat stand-by is, op deze knop om de parameters weer te geven die u op het apparaat kunt instellen.

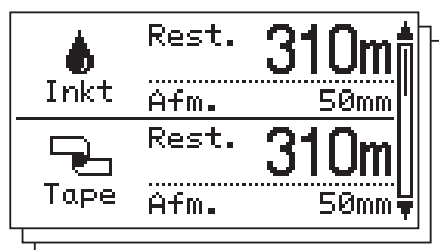
Druk één keer op deze knop om terug te keren naar het vorige scherm als u met de knoppen instellingen opgeeft voor bediening van het apparaat.

U kunt op het apparaat instellingen opgeven voor de volgende parameters.

- **Weergave-instelling**

Het hoofdscherm instellen op de **Detailmodus** of de **Weergavemodus**.

- **Detailmodus**



- **Weergavemodus**

	Inkt	Tape
Rest.	310m	310m
Afm.	50mm	50mm
Kleur	Zwart	Wit
Type	Polypro	Polypro
KerndiameterØ		76mm

OPMERKING

Wanneer de resterende hoeveelheid tape, stoffen lint of inktlint onder een bepaalde grens komt, wordt '!' weergegeven op het scherm.

- **Achtergr.verl**

- **Eenheid**

- **Taal**

De taal instellen voor de schermen die worden weergegeven.

- **Auto uitschakelen**

- **LCD-contrast**

- **Snij-optie**

- **Controleer afmetingen**

Standaard wordt een bericht weergegeven als de inktlintcassette breder is dan de geplaatste tapecassette. Afdrukken is mogelijk nadat op de knop OK is gedrukt.

Selecteer **[Uit]** om het apparaat zo in te stellen dat er geen bericht wordt weergegeven als de inktlintcassette breder is dan de geplaatste tapecassette.

- **Printerconfiguratie**

- **Netwerkconfiguratie**

Weergave van het IP-adres, subnetmasker en gateway-adres van het apparaat.

- **Resetten**

9 Knoppen ▲/▼

Verder naar het volgende scherm of terug naar het vorige scherm.

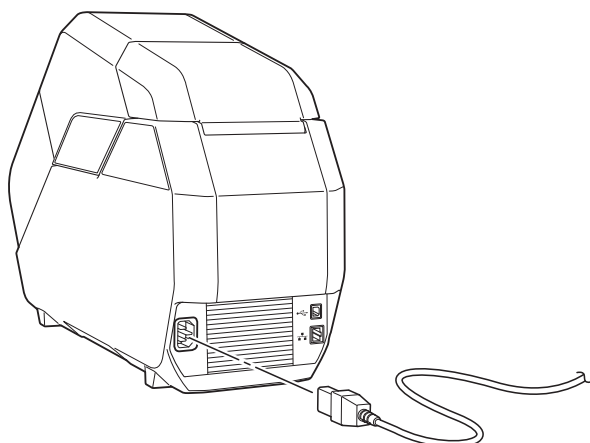
10 Knop OK

Druk op de knop OK om een selectie toe te passen.

Het apparaat instellen

Aansluiten op een stopcontact

- 1 Steek het netsnoer in de aansluiting voor het netsnoer op het apparaat.
- 2 Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact.
- 3 Druk op de aan-/uitknop (⏻) van het apparaat om het in te schakelen. Het voedingslampje gaat groen branden; het apparaat is stand-by.



Rol het netsnoer voor gebruik af.

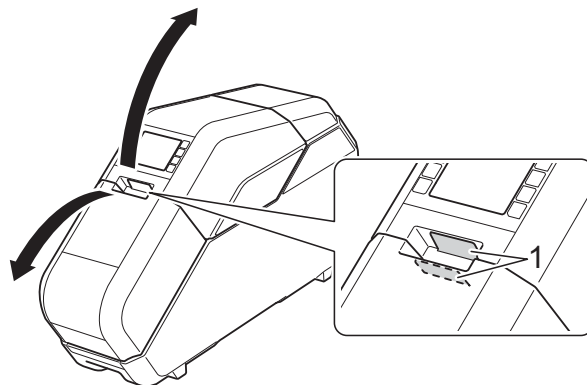
De tapecassette plaatsen

Plaats de tapecassette in het apparaat. De tapecassette bestaat uit een haspel waaromheen tape is gewonden en een haspel met schutpapier.

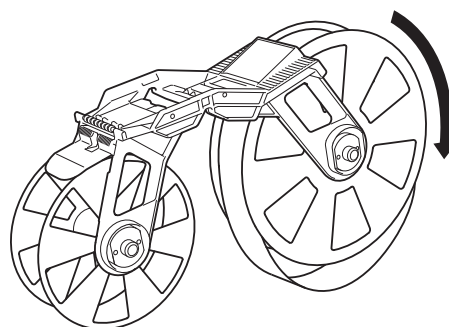
Gebruik de cassette voor stoffen lint wanneer u op een stoffen lint wilt afdrucken.

* In de procedures en afbeeldingen wordt de tapecassette gebruikt.

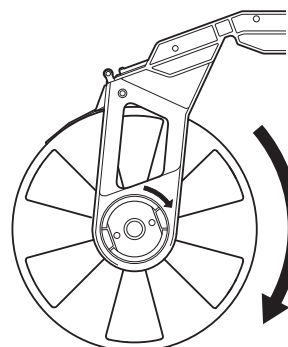
- 1 Open de bovenklep en de onderklep van het apparaat. Druk op de knoppen Openen (1) om de kleppen te openen.



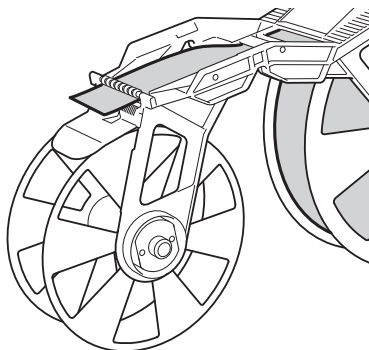
- 2 Zorg ervoor dat de tape niet slap hangt in de tapecassette.
 - Draai de haspel zoals weergegeven om de tape strak op te winden als die slap hangt.



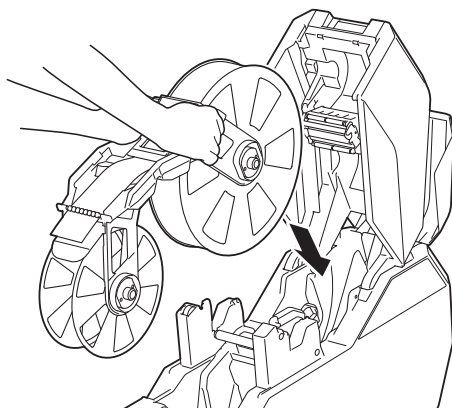
- Draai de haspel van het schutpapier in de richting van de pijl om het schutpapier strak te trekken als het slap hangt.



- 3 Zorg ervoor dat het uiteinde van de tape (of het stoffen lint) uit de tapecassette (of de cassette met een stoffen lint) steekt.



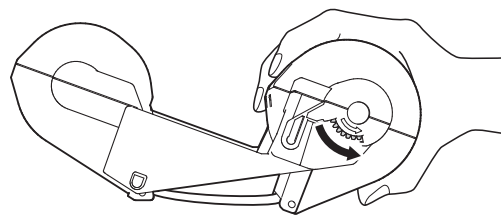
- 4 Houd de tapecassette (of cassette met stoffen lint) met beide handen vast en plaats hem in het apparaat met de tapehaspel (of haspel voor het stoffen lint) naar de achterkant van het apparaat.



Raak de tape of het stoffen lint niet met uw vingers aan.

De inktlintcassette plaatsen

- 1 Zorg ervoor dat het inktlint niet slap hangt. Draai de spoel in de richting van de pijl om het lint strak te trekken als dat slap hangt.

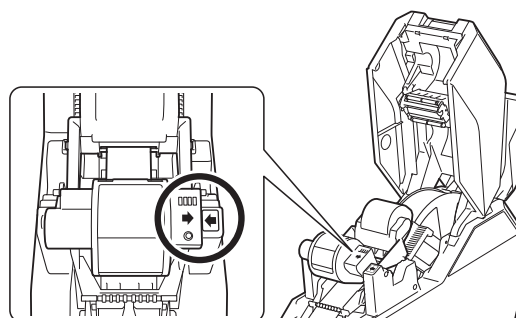


Houd de inktlintcassette als weergegeven vast.



Raak het inktlint niet met uw vingers aan.

- 2 Plaats de inktlintcassette boven op de tapecassette.
Lijn ➡ op de inktlintcassette uit met ◀ op het apparaat.



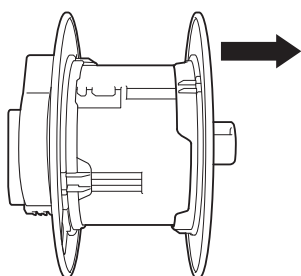
De papierkernhouder plaatsen

Plaats de papierkern waaromheen afgedrukte tape moet worden gewonden, op de papierkernhouder.

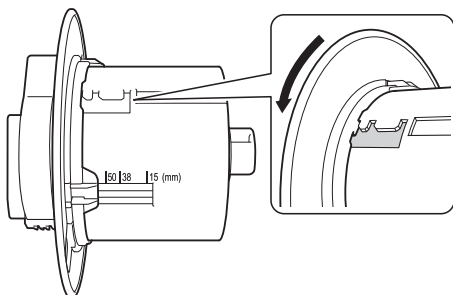
Gebruik bij het afdrukken op een stoffen lint de papierkernhouder die speciaal daarvoor is bedoeld.

* In de procedures en afbeeldingen wordt de papierkernhouder voor tape gebruikt.

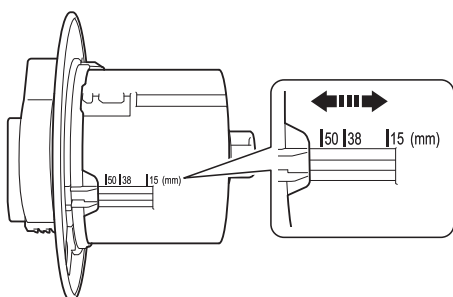
- 1 Verwijder de rand van de papierkernhouder.



- 2 Draai de papierkernhouder in de richting van de pijl om hem te ontgrendelen als hij is vergrendeld.



Pas de papierkernhouder aan de breedte van de te gebruiken papierkern aan. Gebruik daarbij de markeringen op de papierkernhouder.



OPMERKING

Afhankelijk van de breedte van de tape of het stoffen lint zet u de papierkernhouder op het hieronder aangegeven teken.

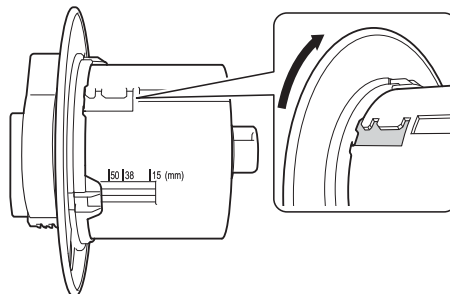
Als de papierkernhouder niet goed is afgesteld, werkt het apparaat niet goed.

Papierkern 50 mm breed: het teken 50

Papierkern 38 mm breed: het teken 38

Papierkern 15 mm breed: het teken 15

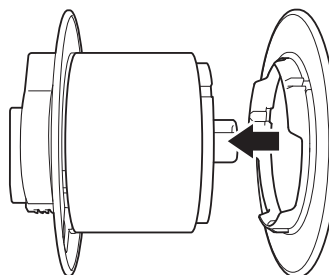
- 3 Draai de rand van de papierkernhouder in de richting van de pijl tot hij vastzit in de sleuf van de papierkernhouder.



OPMERKING

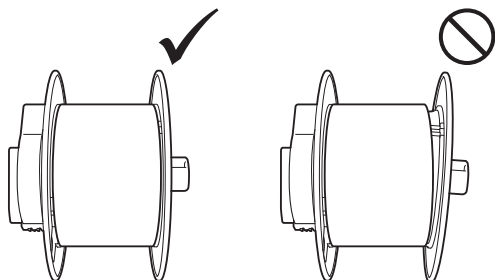
Er zitten meerdere sleuven in de papierkernhouder. Zorg ervoor dat ze allemaal op de juiste breedte staan. Als er ook maar een verkeerd staat, werkt het apparaat niet goed.

- 4 Schuif de papierkern op de papierkernhouder.
- 5 Bevestig de rand van de papierkernhouder. Zet de rand stevig op de papierkernhouder, zodat er geen ruimte is tussen de papierkern en de rand van de papierkernhouder.

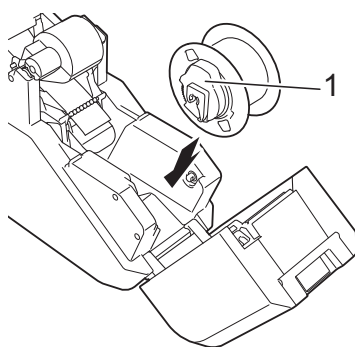


OPMERKING

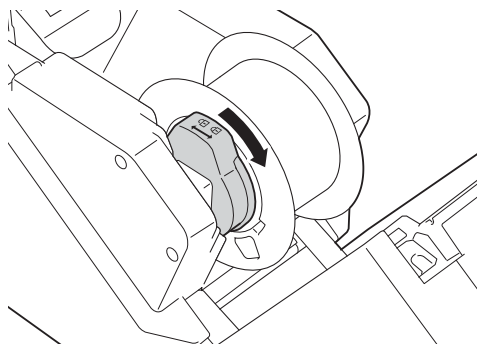
Als er ruimte is tussen de papierkern en de randen van de papierkernhouder, wordt de tape niet goed opgewonden. Controleer ter dege of er geen ruimte is.



- 6 Plaats de papierkernhouder in het apparaat met de vergrendeling (1) van de papierkernhouder links.



- 7 Trek de vergrendeling van de papierkernhouder naar u toe totdat die vastklikt.

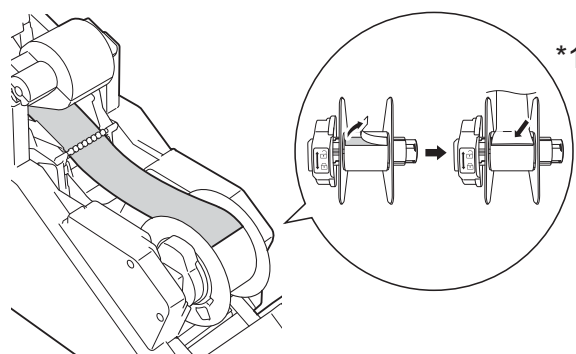


- 8 Trek de tape (of het stoffen lint) uit de tapecassette (of cassette voor het stoffen lint) en bevestig de tape of het lint stevig op de papierkern.

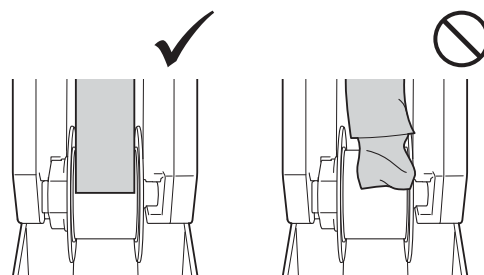
- Bij het afdrucken op een stoffen lint *1

Dubbelzijdige tape wordt aangebracht op de papierkern voor stoffen linten (apart verkrijgbaar).

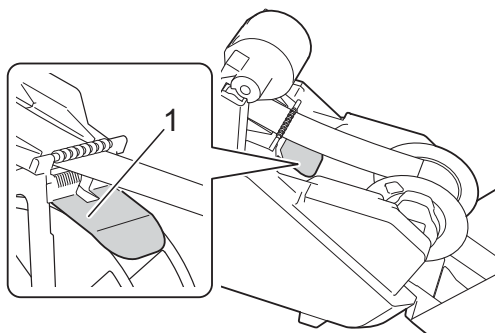
Trek het stoffen lint naar buiten en trek de extra laag van de dubbelzijdige tape. Maak vervolgens het stoffen lint vast.

**OPMERKING**

- Als de tape of het stoffen lint niet goed wordt vastgezet, kan de tape of het lint loslaten van de papierkern en onjuist worden opgewonden.
- Lijn de tape of het stoffen lint goed uit voordat u de tape of het lint vastzet. Als de tape of het stoffen lint scheef wordt vastgezet, zal de tape of het lint gaan kreukelen langs de rand van de papierkern en niet goed worden opgewonden.



- Zorg er bij het vastzetten van de tape (of het stoffen lint) aan de papierkern voor dat de tape (of het stoffen lint) niet hecht aan de geleider (1) van de tapecassette (of cassette met het stoffen lint). Anders wordt de tape (of het stoffen lint) niet rond de papierkern gedraaid, wat tot een storing kan leiden.



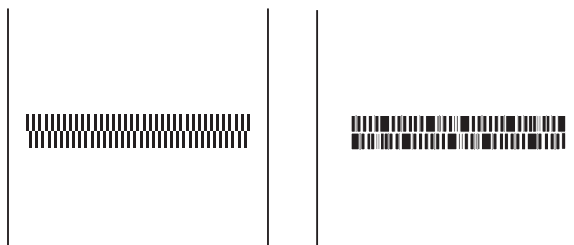
- 9 Sluit de bovenklep en de onderklep en druk op de instelknop (ⓘ). Druk op de beide kleppen tot ze vastklikken. Na het plaatsen van de tape (of het stoffen lint) wordt een testafdruk gemaakt waarbij de tape (of het lint) op de papierkern wordt gewonden.

OPMERKING

Kijk door het kleine venstertje van het apparaat naar de bij de test bedrukte tape die om de papierkern is gewonden om de kwaliteit en de positie van de afdruk te controleren (marges links en rechts, enz.).

Goed voorbeeld

Slecht voorbeeld



Als de afdrukpositie is verschoven, kunt u die aanpassen door te klikken op **[Apparaatinstellingen]** - **[Aanpassing afdrukpositie]** (pagina 40) in **"Printer Instelling Tool"**.

Hiermee is het instellen van het apparaat voltooid.



- Open tijdens het afdrukken geen kleppen omdat het afdrukken dan niet wordt hervat.
Houd de pauzeknop (⏏) ingedrukt om het afdrukken te onderbreken. Na een onderbreking zal bij het hervatten van het afdrukken wel een lege ruimte op de tape komen. Ga voorzichtig te werk bij het onderbreken van afdrুকopdrachten.
- Open geen kleppen als tape wordt afgesneden, omdat de tape dan niet juist kan worden afgesneden.
- Een stoffen lint kan niet worden afgesneden met een druk op de knop Afsnijden (✂). Knip het lint af met een schaar.

Over de tapecassettes, cassettes voor stoffen linten en inktlintcassettes

■ Opslag

Berg tapecassettes, cassettes met een stoffen lint en inktlintcassettes die u niet gebruikt, op in de originele verpakking. Wanneer cassettes met een stoffen lint niet worden gebruikt, mag u niet vergeten het lint vast te zetten nadat u de cassette uit het apparaat hebt gehaald.

Als de tapecassettes, cassettes voor een stoffen lint en inktlintcassettes niet worden opgeborgen in hun verpakking, kan er stof op komen. Dit leidt dan weer tot onscherpe afdrukken.

■ Resterende hoeveelheden controleren

De resterende hoeveelheden tape, stoffen lint en inktlint worden weergegeven op het hoofdscherm op het LCD-scherm.

U kunt de resterende hoeveelheid ook schatten aan de hand van de markeringen op de verschillende cassettes (tape, stoffen lint en inktlint).

Het printerstuurprogramma en de software installeren

1

U kunt het printerstuurprogramma en de software installeren met behulp van een USB-kabel of een bedrade netwerkverbinding.



Meld u op de computer aan met beheerdersrechten voordat u de installatie start.

- 1 Plaats de cd-rom met het installatieprogramma in het cd-romstation van de computer. Als een taalkeuzeschermbord wordt weergegeven, selecteert u de gewenste taal.

OPMERKING

Ga als volgt te werk als het installatiescherm niet automatisch wordt weergegeven:

- Windows Vista®/Windows® 7:

Geef de inhoud weer van de map met stuurprogramma's op de cd-rom en dubbelklik op **[start.exe]**.

- Windows® 8/Windows® 8.1:

Klik op **[start.exe uitvoeren]** op het scherm **[Start]** of geef de inhoud van de map met stuurprogramma's op de cd-rom weer vanaf het Bureaublad en dubbelklik op **[start.exe]**.



1 Normale installatie

Installatie van P-touch Editor 5.1, het printerstuurprogramma, P-touch Update Software en Printer Instelling Tool.

2 Aangepaste installatie

P-touch Editor 5.1, het printerstuurprogramma, P-touch Update Software en Printer Instelling Tool kunnen onafhankelijk van elkaar worden geselecteerd voor installatie.

3 Geavanceerde toepassingen

Installatie van het hulpprogramma BRAdmin Light.

4 Brother-support

Weergave van de website voor ondersteuning (Brother Solutions Center).

- 2 Klik op **[Normale installatie]**. Ga verder met de installatie aan de hand van de instructies die op het scherm verschijnen.

OPMERKING

Zoek het IP-adres op van het apparaat dat u hebt verbonden en geef de instellingen daarvoor op, als er meerdere TP-M5000N-apparaten zijn verbonden met het netwerk. U kunt het IP-adres op een van de volgende manieren opzoeken.

- Druk op de knop MENU/ESC en selecteer "**Netwerkconfiguratie**" in het menu dat wordt weergegeven. Zie *Bedieningspaneel* op pagina 12 voor meer informatie.
- Gebruik de **[Communicatie-instellingen]** in "**Printer Instelling Tool**". Zie *Communicatie-instellingen* op pagina 36 voor meer informatie.

De computer en het apparaat koppelen

Het apparaat kan op een van de volgende manieren aan de computer worden gekoppeld:

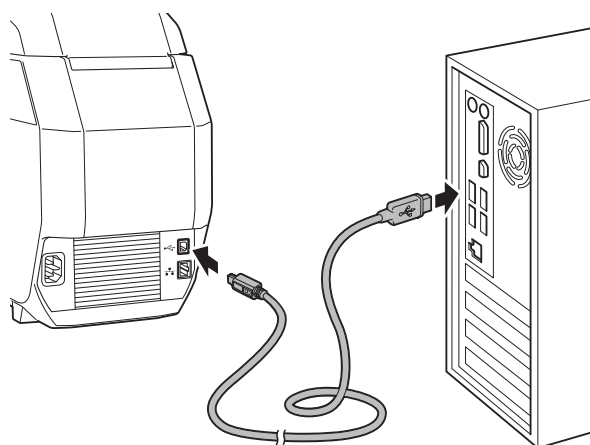
- USB-verbinding
- Bedrade netwerkverbinding

USB-verbinding



Installeer het printerstuurprogramma voordat u het apparaat aansluit op de computer.

- 1 Controleer of het apparaat is uitgeschakeld voordat u de USB-kabel aansluit.
- 2 Steek de USB-kabel in de USB-poort op de achterzijde van het apparaat.
- 3 Steek het andere uiteinde van de USB-kabel in de USB-poort van de computer.



- 4 Zet het apparaat aan.

Bedrade netwerkverbinding



Het apparaat kan pas met behulp van een statisch IP-adres communiceren via een bedrade netwerkverbinding als het printerstuurprogramma en "**Printer Instelling Tool**" zijn geïnstalleerd en de instellingen voor een bedrade netwerkverbinding zijn opgegeven.

- 1 Controleer of het apparaat is uitgeschakeld voordat u de netwerkkabel aansluit.
- 2 Sluit de netwerkkabel aan op de Ethernet-netwerkpoort op de achterkant van het apparaat en schakel het apparaat in.

OPMERKING

- U kunt de communicatie-instellingen voor het apparaat wijzigen bij [**Communicatie-instellingen**] in "**Printer Instelling Tool**". Zie *Communicatie-instellingen* op pagina 36 voor meer informatie.
 - Met behulp van "**Printer Instelling Tool**" kunt u de communicatie-instellingen eenvoudig wijzigen en toepassen voor meerdere apparaten. Zie *Gewijzigde instellingen toepassen op meerdere Tape creators* op pagina 39 voor meer informatie.
-

Over de software

Met de meegeleverde software kunt u eenvoudig eigen tape- en lintontwerpen maken, opslaan en beheren.

Controleer of u het printerstuurprogramma en de software van de meegeleverde cd-rom hebt geïnstalleerd voordat u de software in gebruik neemt. Selecteer **[Normale installatie]** in het **Hoofdmenu** op de cd-rom om de vereiste software te installeren.

Ga voor het downloaden van het nieuwste printerstuurprogramma en de nieuwste software naar het Brother Solutions Center op: <http://support.brother.com/>


P-touch Editor gebruiken

U kunt P-touch Editor gebruiken om afdrukontwerpen te maken en te bewerken.

De werkelijke vensters en dialoogvensters van de software kunnen verschillen van de afbeeldingen in deze handleiding, afhankelijk van het besturingssysteem op uw computer.

1 Start P-touch Editor.

■ Windows Vista®/Windows® 7:

Klik op , **[Alle programma's]** - **[Brother P-touch]** - **[P-touch Editor 5.1]**.

■ Windows® 8/Windows® 8.1:

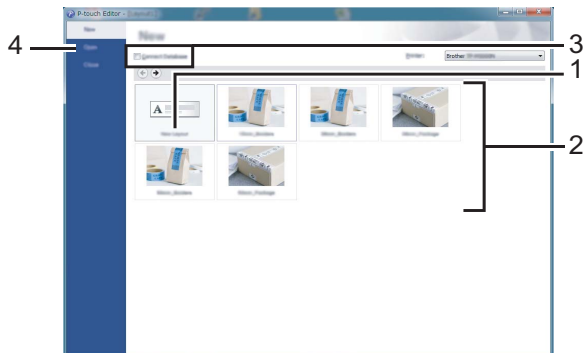
Klik op **[P-touch Editor 5.1]** op het scherm **[Apps]** of dubbelklik op **[P-touch Editor 5.1]** op het Bureaublad.

Wanneer P-touch Editor wordt gestart, wordt het startvenster weergegeven.

OPMERKING

- U kunt P-touch Editor ook starten met snelkoppelingen, als u tijdens de installatie hebt gekozen voor het maken van snelkoppelingen.
 - Pictogram van de snelkoppeling op het Bureaublad: dubbelklik op het pictogram om P-touch Editor te starten.
 - Pictogram van de snelkoppeling op de werkbalk Snel starten: klik op het pictogram om P-touch Editor te starten.
- U kunt het gedrag van P-touch Editor na het starten aanpassen door te klikken op **[Extra]** - **[Opties]** op de menubalk van P-touch Editor, zodat het dialoogvenster **[Opties]** wordt geopend. Op het tabblad **[Algemeen]** kunt u de instellingen opgeven in de keuzelijst **[Bewerkingen]** bij de **[Opstartopties]**. De standaardinstelling is **[Nieuwe weergave weergeven]**.

- 2 Selecteer in het startvenster de gegevens die u wilt maken.

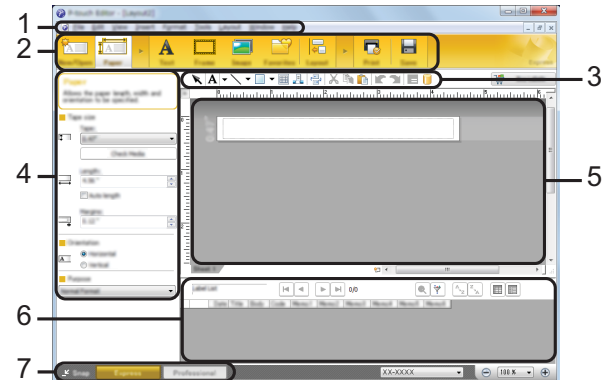


- 1 Als u een nieuwe lay-out wilt maken, klikt u op de knop **[Nieuwe lay-out]**.
- 2 Dubbelklik op de gewenste tape- of lintbreedte en categorie als u een nieuwe lay-out wilt maken op basis van een voorgedefinieerde lay-out.
- 3 Als u een voorgedefinieerde lay-out wilt koppelen aan een database, schakelt u het selectievakje **[Verbinden met database]** in.
- 4 Als u een bestaande lay-out wilt openen, klikt u op **[Openen]**.

Gebruiksmodi

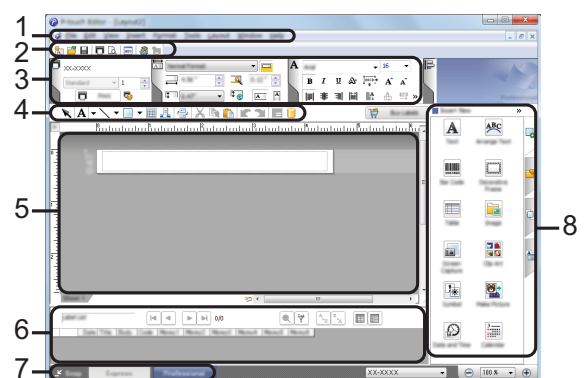
P-touch Editor kan in drie verschillende modi worden gebruikt: Modus **[Express]**, modus **[Professional]** en modus **[Snap]**. Met de modusselectieknoppen kunt u gemakkelijk schakelen tussen deze modi.

■ Modus Express



- 1 Menubalk
- 2 Werkbalk Standaard
- 3 Werkbalk Teken/Bewerken
- 4 Werkbalk Eigenschappen
- 5 Lay-outvenster
- 6 Databasevenster
- 7 Modusselectieknoppen

■ Modus Professional

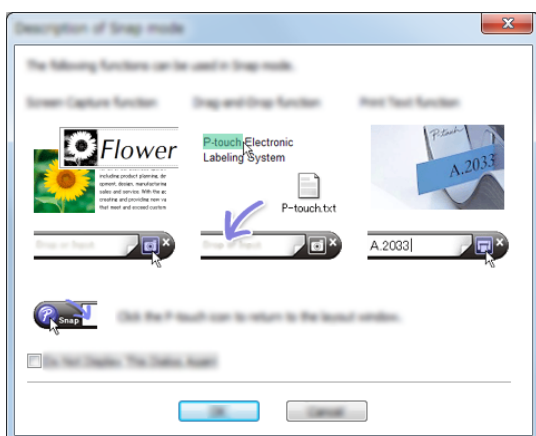


- 1 Menubalk
- 2 Standaardwerkbalk
- 3 Eigenschappenpalet
- 4 Werkbalk Teken/Bewerken
- 5 Lay-outvenster
- 6 Databasevenster
- 7 Modusselectieknoppen
- 8 Zijbalk

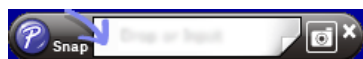
■ Snap-modus

In deze modus kunt u een schermopname maken van het volledige computerscherm of van een deel hiervan. Vervolgens kunt u de schermopname als afbeelding afdrukken en opslaan voor later gebruik.


- 1 Klik op de modusselectieknop **[Snap]**. Het dialoogvenster **[Omschrijving van Snap-modus]** wordt geopend.



- 2 Klik op **[OK]**. Het palet van de **Snap**-modus wordt weergegeven.



OPMERKING

- Als u het selectievakje **[Dit dialoogvenster niet meer weergeven]** in het dialoogvenster **[Omschrijving van Snap-modus]** inschakelt, wordt het dialoogvenster een volgende keer dat u de modus **Snap** activeert, niet opnieuw weergegeven.
- **Windows Vista®/Windows® 7**
U kunt P-touch Editor ook starten in de modus **[Snap]** door te klikken op  - **[Alle Programma's]** - **[Brother P-touch]** - **[P-touch Editor 5.1 (Snap-modus)]**.
- **Windows® 8/Windows® 8.1**
U kunt P-touch Editor ook starten in de modus **[Snap]** door te klikken op **[P-touch Editor 5.1 (Snap-modus)]** op het scherm **[Apps]**.

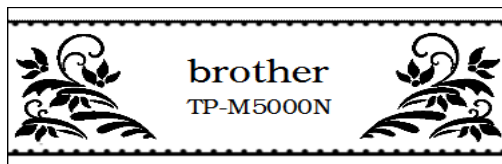
Tapes of stoffen linten maken en afdrucken met P-touch Editor

Met P-touch Editor 5.1, dat op de cd-rom staat, kunt u tapes en stoffen linten ontwerpen en maken.

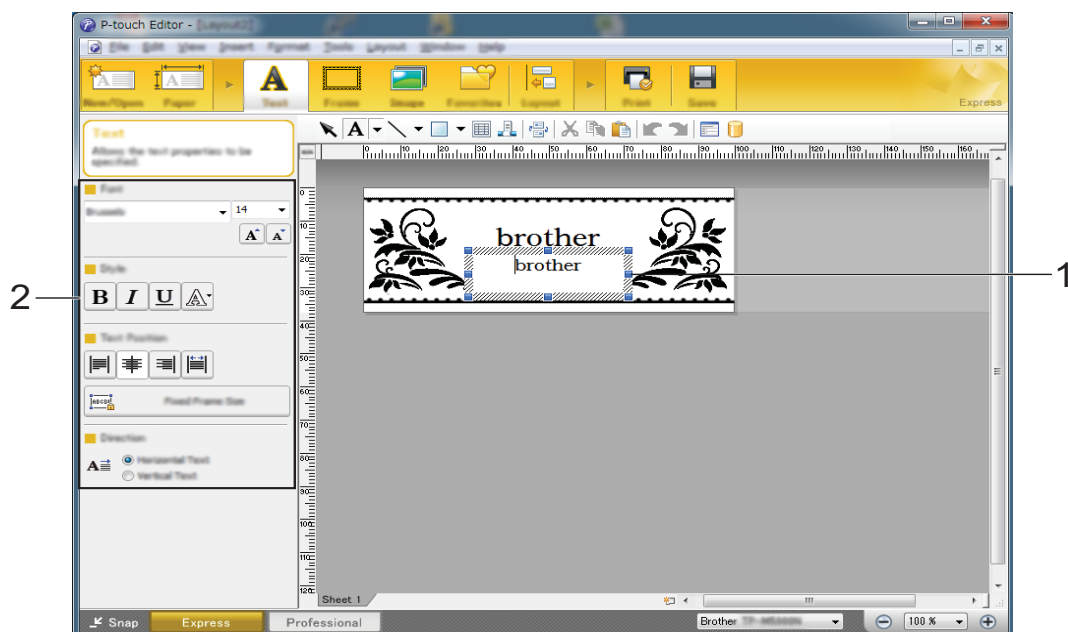
Een bestaand ontwerp gebruiken

P-touch Editor is uitgerust met verschillende ontwerpen. U kunt zo'n bestaand ontwerp gebruiken als sjabloon om een eigen tape- of lintontwerp te maken.

We maken met de volgende procedure het hieronder weergegeven tape-ontwerp.

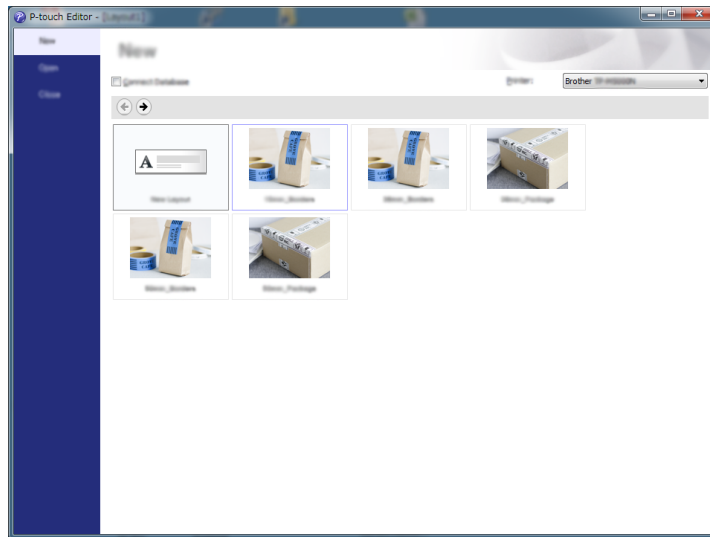


■ Hoofdvenster P-touch Editor (modus [Express])



- 1 Start P-touch Editor 5.1.

- 2 Dubbelklik op de gewenste tapebreedte en categorie.



- 3 Dubbelklik op het gewenste ontwerp.
- 4 U kunt de tekst van het ontwerp wijzigen.
Klik op de tekst zodat de cursor wordt weergegeven en typ de nieuwe tekst (1).
Bij dit voorbeeld wijzigt u "brother" in "TP-M5000N".
- 5 Selecteer het tekstobject en wijzig lettertype, tekenstijl, enz. (2).

OPMERKING

U kunt ook andere opmaakinstellingen wijzigen, bijvoorbeeld de tekengrootte en plaatsing van de tekst.

- 6 Klik, nadat u het ontwerp hebt gemaakt, op **[Afdrukken]** en in het dialoogvenster dat wordt geopend, opnieuw op **[Afdrukken]**.

OPMERKING

- Klik op **[Eigenschappen]** om afdrukinstellingen te controleren en te wijzigen.
- Bij de start van het afdrukken wordt een lijn afgedrukt die het beginpunt aangeeft.

Een nieuw ontwerp maken

U kunt met P-touch Editor 5.1 eigen oorspronkelijke tape- of lintontwerpen maken. U kunt ook logo's en afbeeldingen aan het ontwerp toevoegen.

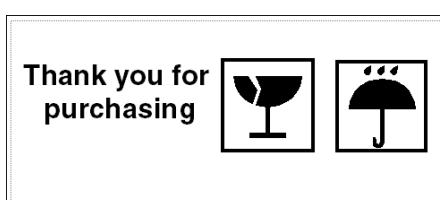


Heel kleine letters of afbeeldingen met fijne lijntjes of gedetailleerde patronen worden mogelijk niet goed afgedrukt.

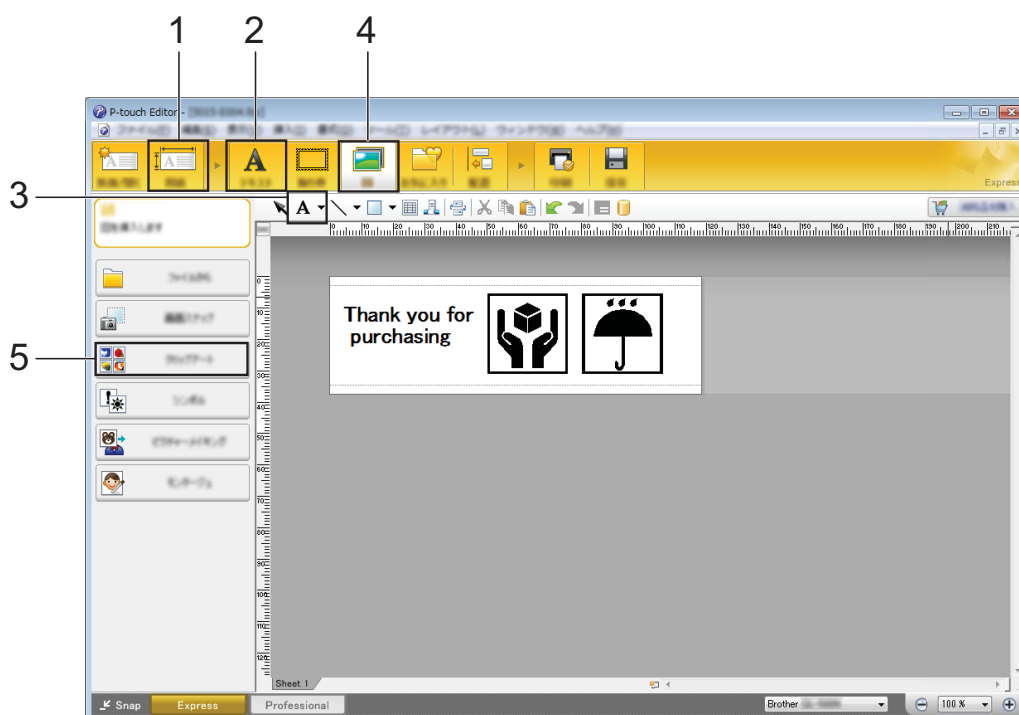
Wij raden u aan om een proefafdruk te maken en het afdrukresultaat eerst te controleren.

Lijnen en patronen van minstens 1 punt en een tekstgrootte van minstens 6 punten (voor tape) of 12 punten (voor stoffen linten) worden aangeraden.

We maken met de volgende procedure het hieronder weergegeven tape-ontwerp.




■ Hoofdvenster P-touch Editor (modus [Express])



- 1 Start P-touch Editor 5.1.
- 2 Klik op [Nieuwe lay-out].
- 3 Geef de breedte van de tape op.
Klik op [Papier] (1) en geef vervolgens de breedte en de lengte van de tape op.

OPMERKING

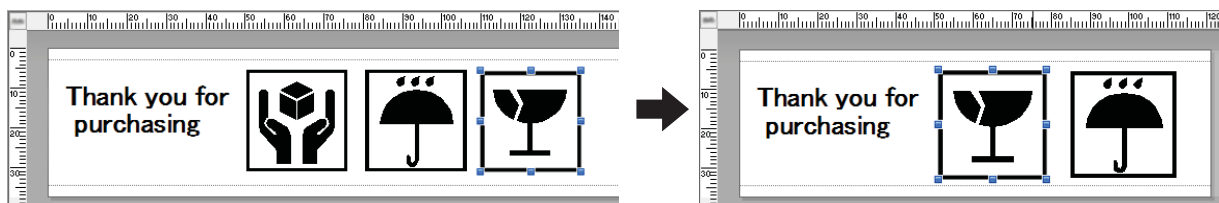
Geef instellingen op voor [Marges] als u marges voor en na het ontwerp wilt instellen.

- 4 Voer de tekst in.
Klik op [**Tekst**] (2) en geef vervolgens het lettertype en de tekenstijl op.
- 5 Klik op  (3) om de cursor weer te geven zodat u tekst kunt typen.
Typ voor dit voorbeeld "Thank you for purchasing".

OPMERKING

Klik na het typen van de tekst met de muisaanwijzer op het tekstvak om de tekst te verplaatsen.

- 6 Zet de afbeeldingsbestanden op hun plaats.
Klik op [**Afbeelding**] (4) en selecteer [**Clipart**] (5).
Selecteer voor dit voorbeeld [**Tekens2**] in de keuzelijst [**Categorie**] en selecteer de gewenste afbeelding.
U kunt het formaat en de positie aanpassen.
- 7 Als u een afbeelding wilt vervangen, voegt u een nieuwe afbeelding toe, verwijdt u de oude afbeelding en verplaatst u de nieuwe afbeelding naar de positie van de oude afbeelding.



OPMERKING

Als u de ruimte tussen het herhalende patroon wilt vergroten, sleept u het witte uiteinde van het patroon met de muis naar rechts.

- 8 Herhaal deze stappen om het tape-ontwerp te voltooien.
- 9 Klik, nadat u het ontwerp hebt gemaakt, op [**Afdrukken**] en in het dialoogvenster dat wordt geopend, opnieuw op [**Afdrukken**].

OPMERKING

- Klik op [**Eigenschappen**] om afdrukinstellingen te controleren en te wijzigen.
- Bij de start van het afdrukken wordt een lijn afgedrukt die het beginpunt aangeeft.


Meerdere tapes of stoffen linten maken

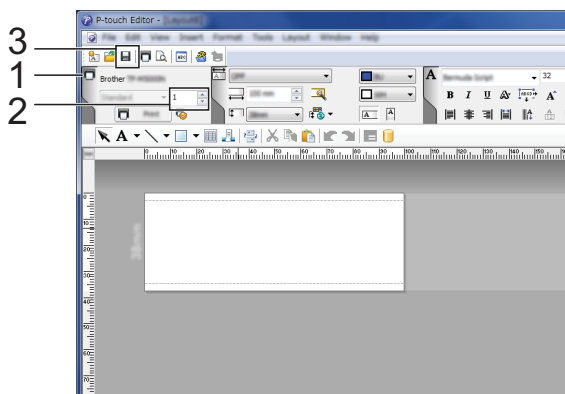
U kunt met P-touch Editor 5.1 meerdere exemplaren afdrukken van tapes of stoffen linten met hetzelfde ontwerp.

■ In de modus **Express**

- 1 Klik na het maken van het tape- of lintontwerp op **[Afdrukken]**. Het dialoogvenster **[Afdrukken]** wordt geopend.
- 2 Geef het gewenste aantal exemplaren op bij **[Aantal]** en klik op **[Afdrukken]** om het afdrukken te starten.

■ In de modus **Professional**

- 1 Geef na het maken van het tape- of lintontwerp de afdrukeigenschappen (1) weer.
- 2 Geef het gewenste aantal exemplaren op bij (2).
- 3 Klik op  (3) om het afdrukken te starten.



Na het afdrukken van een rol tape met meerdere exemplaren

- 1 Wanneer een rol tape is afgedrukt met meerdere exemplaren, stopt het apparaat automatisch. Het lampje gaat groen branden; het apparaat is stand-by.
- 2 Open de bovenklep en de onderklep van het apparaat en verwijder de bedrukte tape of het bedrukte stoffen lint.
Na het afdrukken op een stoffen lint knipt u het lint af met een schaar en vervolgens verwijdert u het bedrukte lint.
- 3 Plaats een nieuwe papierkern. Zie *De papierkernhouder plaatsen* op pagina 15 voor meer informatie.
- 4 Sluit de kleppen en druk op de stelknop (⏻). Het afdrukken wordt voortgezet.

Afbeeldingsbestanden

U kunt afbeeldingsbestanden met de volgende indelingen in P-touch Editor gebruiken.

- Bitmapbestanden (*.bmp, *.dib)
- JPEG -bestanden (*.jpg, *.jpeg)
- GIF-bestanden (*.gif)
- TIFF- bestanden (*.tif)
- Pictogrambestanden (*.ico)
- Windows-metabestand (*.wmf, *.emf)
- PNG-bestanden (*.png)

Afbeeldingen gemaakt met Illustrator® afdrukken

Sla bestanden op als WMF-bestand, niet als AI-bestand of EPS-bestand, als u ontwerpen en logo's maakt met Illustrator®, die u wilt gebruiken in P-touch Editor.

Afbeeldingen in de indelingen AI en EPS moeten worden geconverteerd naar WMF voordat u ze kunt gebruiken.

■ WMF-bestanden maken

- 1 Open het AI-bestand of EPS-bestand in Illustrator®.
- 2 Klik op de menubalk op **[Bestand]** - **[Exporteren]**.
- 3 Selecteer **[Windows-metabestand (*WMF)]** in de keuzelijst met bestandsindelingen en sla het bestand op de gewenste locatie op.

OPMERKING

Klik op **[Invoegen]** - **[Afbeelding]** - **[Uit bestand]** op de menubalk om WMF-bestanden te gebruiken in P-touch Editor.

Werken met P-touch Library

Met P-touch Library kunt u sjablonen en andere gegevens van P-touch beheren op uw computer.

1 P-touch Library starten.

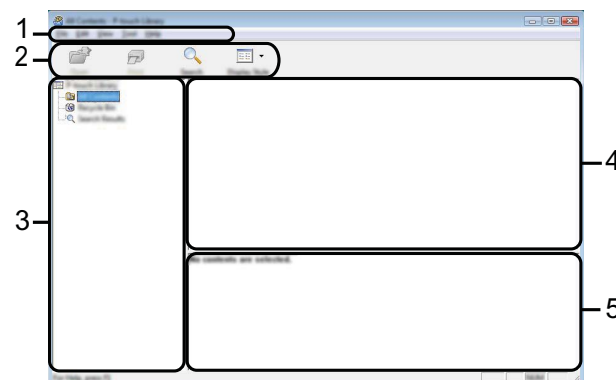
■ Windows Vista®/Windows® 7

Klik op , **[Alle programma's]** - **[Brother P-touch]** - **[P-touch Tools]** - **[P-touch Library 2.2]**.

■ Windows® 8/Windows® 8.1

Klik op **[P-touch Library 2.2]** in het scherm **[Apps]**.

Wanneer P-touch Library wordt gestart, wordt het hoofdvenster weergegeven.



1 Menubalk

De menubalk biedt toegang tot alle beschikbare opdrachten, gegroepeerd in verschillende menu's (**[Bestand]**, **[Bewerken]**, **[Beeld]**, **[Extra]** en **[Help]**).

2 Werkbalk

De werkbalk biedt toegang tot opdrachten die u vaak nodig hebt.

3 Mappenlijst

Weergave van een lijst met mappen. Wanneer u een map selecteert, worden de sjablonen of andere gegevens uit de geselecteerde map weergegeven in de sjablonenlijst.

4 Sjablonenlijst

Hier worden de sjablonen of andere gegevens uit de geselecteerde map weergegeven.

5 Voorbeeld

Hier wordt een voorbeeld weergegeven van de sjablonen of andere gegevens die u in de sjablonenlijst hebt geselecteerd.

Beschrijving van de pictogrammen op de werkbalk

Pictogram/ knopnaam	Functie
 Openen	De geselecteerde sjabloon openen.
 Afdrukken (alleen voor P-touch Library)	De geselecteerde labelsjabloon afdrukken met het apparaat.
 Zoeken	Sjablonen en andere gegevens zoeken die in P-touch Library zijn geregistreerd.
 Weergave wijzigen	Hiermee wijzigt u de manier waarop bestanden worden weergegeven.

Sjablonen registreren in P-touch Library

U kunt met behulp van een van de volgende manieren sjablonen en andere gegevens registreren in P-touch Library.

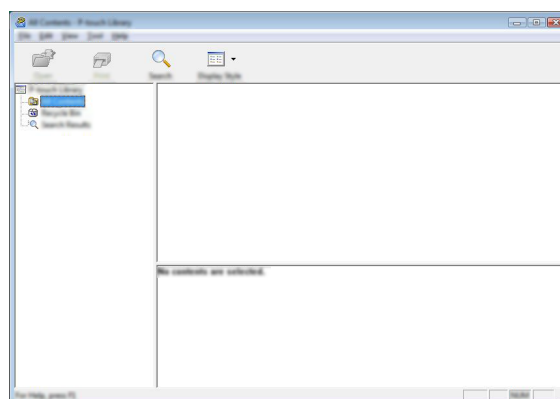
- Sleep de sjabloon die u hebt gemaakt, naar de map **[Alle inhoud]** of naar de mappenlijst.
- Volg de onderstaande procedure om gemaakte sjablonen automatisch te registreren in P-touch Library.

- 1 Klik op de menubalk van P-touch Editor op **[Extra]** - **[Opties]**.
- 2 Klik op het tabblad **[Algemeen]** van het dialoogvenster **[Opties]** op **[Registratie-instellingen]**.
- 3 Kies het moment waarop sjablonen die zijn gemaakt met P-touch Editor, moeten worden geregistreerd en klik op **[OK]**.

Werken met P-touch Library

Sjablonen openen en bewerken

Selecteer de sjabloon die u wilt openen of bewerken en klik op **[Openen]**.



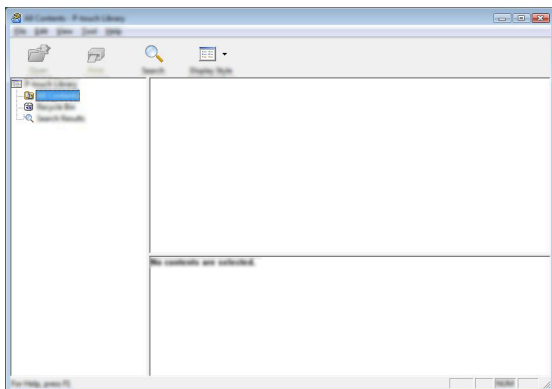
Het aan de sjabloon gekoppelde programma wordt gestart en u kunt de sjabloon bewerken.

OPMERKING

Welk programma wordt gestart, hangt af van de bestandsindeling van het bestand dat is geselecteerd. Als u bijvoorbeeld een P-touch-sjabloon selecteert, wordt P-touch Editor gestart.

Sjablonen afdrukken

Selecteer de af te drukken sjabloon en klik op **[Afdrukken]**.

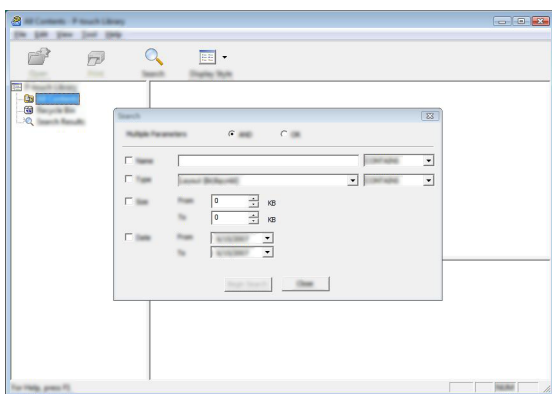


De sjabloon wordt afgedrukt met de aangesloten Tape creator.

Sjablonen of andere gegevens zoeken

U kunt zoeken naar sjablonen of andere gegevens die in P-touch Library zijn geregistreerd.

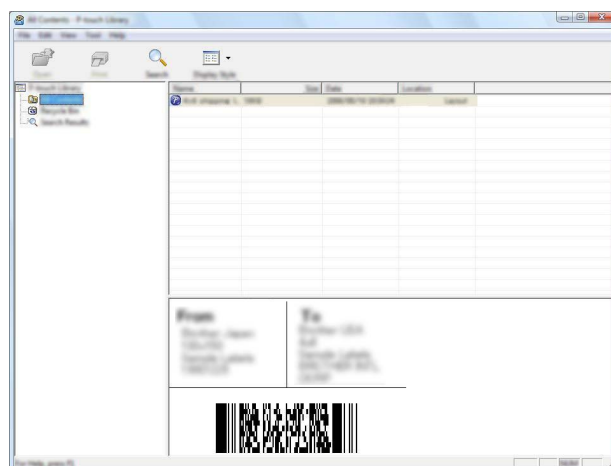
- 1 Klik op **[Zoeken]**.
Het dialoogvenster **[Zoeken]** wordt geopend.



- 2 Geef de zoekcriteria op.
De volgende zoekcriteria zijn beschikbaar.

Criteria	Details
Meerdere parameters	Hiermee bepaalt u hoe moet worden gezocht wanneer u meerdere zoekcriteria opgeeft. Selecteer [EN] om te zoeken naar bestanden die aan alle criteria voldoen. Selecteer [OF] om te zoeken naar bestanden die aan een van de criteria voldoen.
Naam	Hiermee kunt u naar een sjabloon of andere gegevens zoeken door een bestandsnaam op te geven.
Type	Hiermee kunt u naar een sjabloon of andere gegevens zoeken door het bestandstype op te geven.
Grootte	Hiermee kunt u naar een sjabloon of andere gegevens zoeken door de bestandsgrootte op te geven.
Datum	Hiermee kunt u naar een sjabloon of andere gegevens zoeken door de datum van laatste wijziging van het bestand op te geven.

- 3 Klik op **[Zoeken beginnen]**.
De zoekactie wordt gestart.



- 4 Sluit het dialoogvenster **[Zoeken]**.
U kunt de zoekresultaten controleren door te klikken op **[Zoekresultaten]** in de mappenlijst.

Werken met P-touch Update Software

Met P-touch Update Software kunt u P-touch Editor en de firmware van het apparaat bijwerken naar de nieuwste versies.



Schakel het apparaat nooit uit tijdens het overdragen van gegevens of het bijwerken van firmware.



Sluit alle toepassingen die worden uitgevoerd.

OPMERKING

- P-touch Update Software moet worden uitgevoerd op een computer die is verbonden met internet.
- Uw software wijkt mogelijk af van de inhoud in deze handleiding.
- Na installatie van P-touch Update Software wordt er een pictogram op uw bureaublad geplaatst.

P-touch Editor of de firmware bijwerken

- 1 Sluit het apparaat met een USB-kabel aan op de computer en zet het apparaat aan.
- 2 P-touch Update Software wordt gestart.

■ Windows Vista®/Windows® 7:

Dubbelklik op het pictogram [P-touch Update Software].

OPMERKING

U kunt P-touch Update Software ook als volgt starten.

Klik op , [Alle programma's] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].

■ Windows® 8/Windows® 8.1:

Klik op [P-touch Update Software] op het scherm [Apps] of dubbelklik op [P-touch Update Software] op het bureaublad.



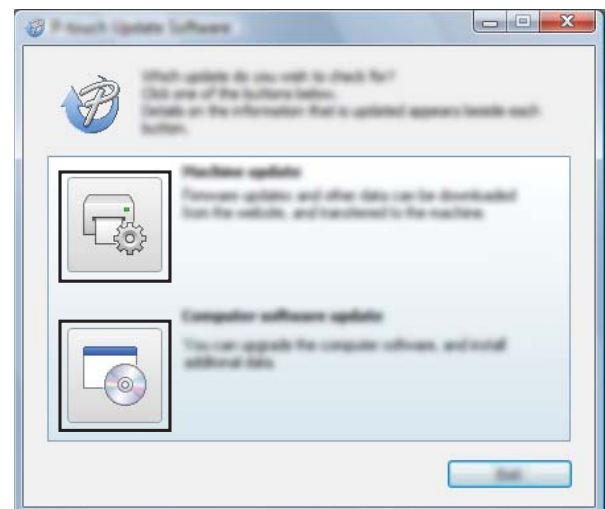
- 3 Selecteer de updatefunctie die moet worden uitgevoerd.

■ P-touch Editor bijwerken:

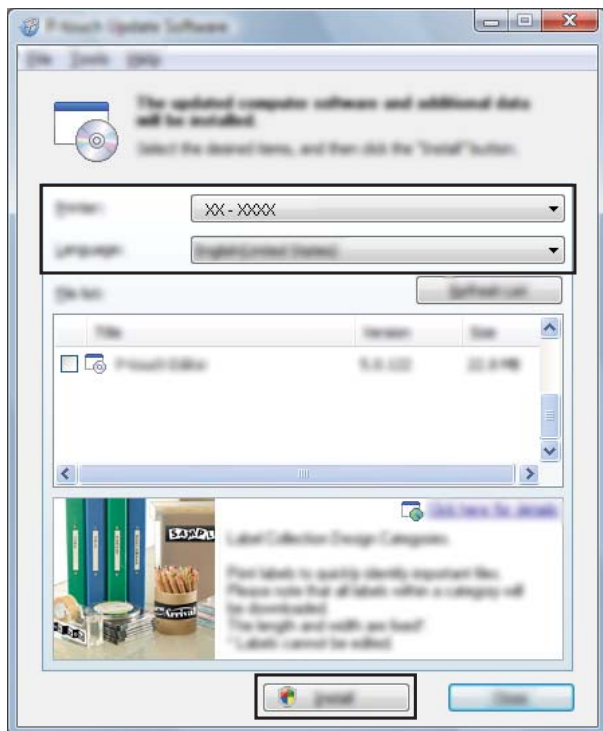
Klik op het pictogram [Update van computersoftware] en ga naar stap 4.

■ De firmware bijwerken:

Klik op het pictogram [Update voor het apparaat] en ga naar stap 5.

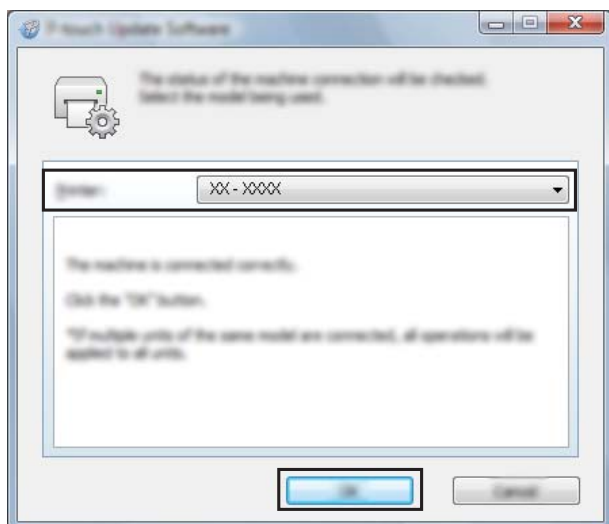


- 4 Selecteer instellingen voor **[Printer]** en **[Taal]**, schakel het selectievakje bij het bij te werken P-touch Editor in en klik op **[Installeren]**.




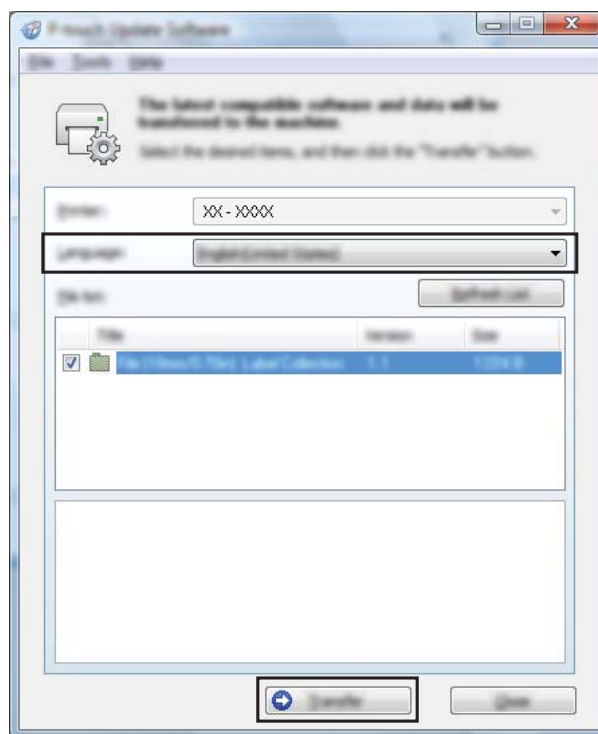
Er wordt een bericht weergegeven als de installatie is voltooid. P-touch Editor is bijgewerkt.

- 5 Selecteer een instelling voor **[Printer]**, controleer of **[Het apparaat is goed aangesloten.]** wordt weergegeven en klik op **[OK]**.



- 6 Selecteer een instelling voor **[Taal]**, schakel het selectievakje bij de bij te werken firmware in en klik op **[Overdragen]**. Controleer, als er een bevestigingsbericht wordt weergegeven, de informatie over de gegevens die zullen worden overgedragen, en klik op **[Start]**.

 Schakel het apparaat niet uit en koppel de kabel niet los terwijl de overdracht van gegevens wordt uitgevoerd.



- 7 Klik op **[OK]** om de procedure af te sluiten als de overdracht is voltooid.

Over Printer Instelling Tool

Met behulp van "**Printer Instelling Tool**" kunt u de communicatie-instellingen van het apparaat en de apparaatinstellingen opgeven op de computer.

OPMERKING

- "**Printer Instelling Tool**" wordt op hetzelfde moment geïnstalleerd als andere software, bijvoorbeeld het printerstuurprogramma. Zie *Het printerstuurprogramma en de software installeren* op pagina 19 voor meer informatie.
- "**Printer Instelling Tool**" is alleen beschikbaar voor apparaten van Brother die compatibel zijn met het programma.

Voordat u Printer Instelling Tool in gebruik neemt

- Steek de stekker van het apparaat in het stopcontact.
- Controleer of het printerstuurprogramma is geïnstalleerd en volledig functioneel is.
- Sluit het apparaat met een USB-kabel aan op een computer.

U kunt met dit hulpprogramma geen instellingen configureren via een bedrade netwerkverbinding.

Printer Instelling Tool gebruiken

- 1 Sluit de te configureren Tape creator aan op de computer.
- 2 Start "**Printer Instelling Tool**".



U kunt [**Communicatie-instellingen**] en [**Apparaatinstellingen**] alleen openen als u bent aangemeld met beheerdersrechten.

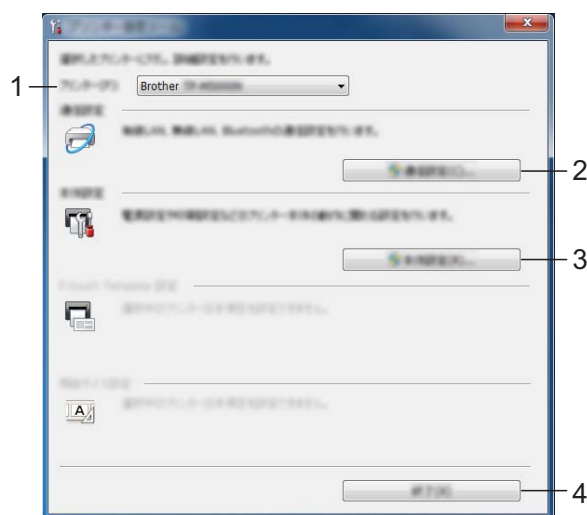
- Windows Vista®/Windows® 7:

Klik op , [**Alle Programma's**] - [**Brother**] - [**Label & Mobile Printer**] - [**Printer Instelling Tool**].

- Windows® 8/Windows® 8.1:

Klik op het pictogram [**Printer Instelling Tool**] op het scherm [**Apps**].

Het hoofdvenster wordt geopend.



1 Printer

Selecteer de te configureren Tape creator.

2 Communicatie-instellingen

Geef communicatie-instellingen op voor een bedraad netwerk.

3 Apparaatinstellingen

Geef apparaatinstellingen op voor de Tape creator, zoals instellingen voor in-en uitschakelen en afdrukinstellingen.

4 Afsluiten

Het venster sluiten.

- 3** Controleer of de te configureren Tape creator wordt weergegeven bij **[Printer]**. Als een andere printer wordt weergegeven, selecteert u de juiste Tape creator in de vervolgkeuzelijst.

OPMERKING

Als er slechts één Tape creator aangesloten is, hoeft u geen keuze te maken omdat alleen dat apparaat wordt weergegeven.

- 4** Klik op de knop om de instellingen op te geven en geef vervolgens instellingen op, of wijzig instellingen in het dialoogvenster dat wordt geopend. Zie *Communicatie-instellingen* op pagina 36 of *Apparaatinstellingen* op pagina 40 voor meer informatie over de dialoogvensters voor instellingen.
- 5** Klik na het wijzigen van de instellingen op **[Toepassen]** - **[Afsluiten]** in het instellingendialoogvenster om de instellingen toe te passen op de Tape creator.
- 6** Klik op **[Afsluiten]** in het hoofdvenster om het opgeven van instellingen af te sluiten.



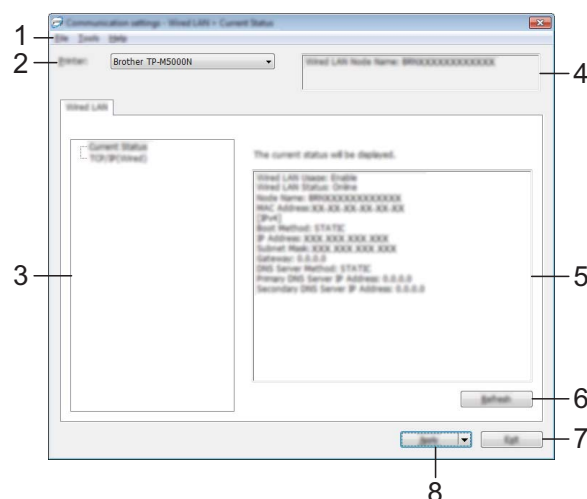
Gebruik "**Printer Instelling Tool**" alleen voor het configureren van het apparaat als dat stand-by is. Er kan een storing optreden in het apparaat als u het apparaat probeert te configureren op het moment dat er een taak wordt uitgevoerd.

Communicatie-instellingen

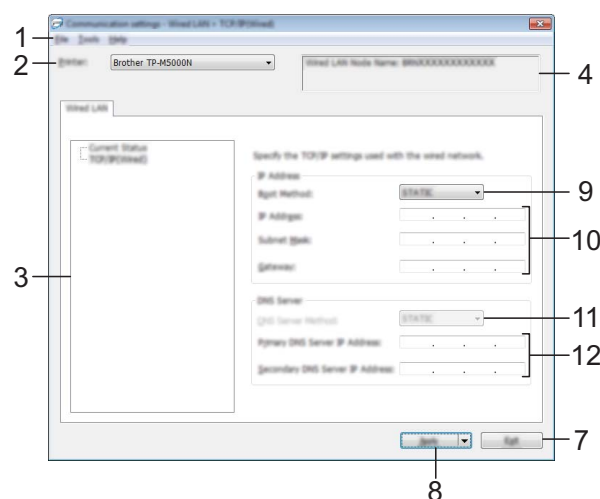
Met de **[Communicatie-instellingen]** in "**Printer Instelling Tool**" kunt u, als het apparaat met behulp van een USB-kabel verbonden is met een computer, netwerkcommunicatie-instellingen instellen en wijzigen. U kunt niet alleen de communicatie-instellingen opgeven voor één Tape creator, u kunt diezelfde instellingen ook toepassen op een reeks Tape creators.

Dialoogvenster Instellingen

Dialoogvenster Huidige status



Dialoogvenster TCP/IP (Bedraad)



1 Menubalk

Selecteer een opdracht in een van de menu's.
(Zie *Menubalk* op pagina 37.)

2 Printer

Selecteer de Tape creator waarvoor de communicatie-instellingen moeten worden opgegeven.

Als er slechts één Tape creator aangesloten is, hoeft u geen keuze te maken omdat alleen dat apparaat wordt weergegeven.

3 Items

Als u [**Huidige status**] selecteert, worden de huidige instellingen weergegeven in het gedeelte voor weergave en wijzigen van instellingen.

Als u [**TCP/IP (Bedraad)**] selecteert, kunt u de instellingen wijzigen.

4 Naam knooppunt

De knooppuntnaam wordt weergegeven.
De naam van het knooppunt kan ook worden gewijzigd. (Zie *Naam knooppunt/Bluetooth apparaatnaam wijzigen* op pagina 38.)

5 Gedeelte voor weergave en wijzigen van instellingen

Weergave van de huidige instellingen voor het geselecteerde item. Wijzig instellingen met behulp van vervolgkeuzelijsten, directe invoer of andere methoden.

6 Vernieuwen

Klik op deze knop om de weergegeven instellingen bij te werken met de meest recente informatie.

7 Afsluiten

Het venster [**Communicatie-instellingen**] wordt gesloten; u keert terug naar het hoofdvenster van "Printer Instelling Tool".

OPMERKING

Als u wijzigingen hebt aangebracht in de instellingen, worden die niet toegepast op apparaten als u op de knop [**Afsluiten**] klikt zonder eerst op de knop [**Toepassen**] te hebben geklikt.

8 Toepassen

Klik op [**Toepassen**] om de instellingen toe te passen op het apparaat.

Selecteer [**Opslaan in opdrachtbestand**] in de vervolgkeuzelijst om de opgegeven instellingen op te slaan in een opdrachtbestand.

U kunt het opgeslagen opdrachtbestand gebruiken in het hulpprogramma BRAdmin om instellingen toe te passen op een apparaat.

9 Bootmethode

Selecteer [**STATIC**], [**AUTO**], [**BOOTP**], [**DHCP**] of [**RARP**].

10 IP-adres/Subnetmasker/Gateway

Geef de verschillende instellingen op.

U kunt alleen instellingen opgeven als het IP-adres is ingesteld op [**STATIC**].

11 DNS-servermethode

Selecteer [**STATIC**] of [**AUTO**].

12 IP-adres primaire DNS-server/IP-adres secundaire DNS-server

U kunt alleen instellingen opgeven als de DNS-server is ingesteld op [**STATIC**].

Menubalk

Selecteer een opdracht in een van de menu's.

Menu Bestand**■ Instellingen op printer toepassen**

De instellingen naar het apparaat sturen.

■ Instellingen opslaan in opdrachtbestand

De opgegeven instellingen opslaan in een opdrachtbestand. De bestandsextensie is ".bin".

U kunt het opgeslagen opdrachtbestand gebruiken in het hulpprogramma BRAdmin om instellingen toe te passen op een apparaat.

OPMERKING

- De volgende informatie wordt niet opgeslagen in het opdrachtinstellingenbestand.
 - Naam knooppunt
 - IP-adres, subnetmasker, standaard gateway (als het IP-adres is ingesteld op [**STATIC**])
- De opgeslagen opdrachten voor communicatie-instellingen zijn alleen bedoeld voor het toepassen van instellingen op een apparaat. De instellingen kunnen niet worden toegepast door dit bestand te importeren.



Stuur het opdrachtbestand niet naar een Tape creator van een model dat niet is geselecteerd bij het exporteren van het opdrachtbestand.

■ Importeren

- **Selecteer een profiel om te importeren**

Het geëxporteerde bestand importeren en de instellingen toepassen op dit apparaat.

Klik op [**Bladeren**] om een dialoogvenster te openen waarin u kunt zoeken naar het bestand. Selecteer het te importeren bestand. De instellingen in het geselecteerde bestand worden weergegeven in het gedeelte voor weergave en wijzigen van instellingen.

OPMERKING

- U kunt alle instellingen, bijvoorbeeld instellingen voor TCP/IP, importeren. U kunt echter geen knooppuntnamen importeren.
- U kunt alleen profielen importeren die compatibel zijn met de geselecteerde Tape creator.
- Als het IP-adres van het geïmporteerde profiel niet is ingesteld op [**STATIC**], wijzigt u zo nodig het IP-adres van het geïmporteerde profiel om te voorkomen dat het IP-adres een duplicaat is van een bestaande Tape creator in het netwerk waarvan de instellingen zijn opgegeven.

■ Exporteren

De huidige instellingen opslaan in een bestand.

OPMERKING

Geëxporteerde bestanden worden niet gecodeerd.

Menu Tools

■ Optie-instellingen

- **Herstart de printer automatisch na toepassen van nieuwe instellingen**

Als u dit selectievakje inschakelt, wordt de Tape creator automatisch opnieuw opgestart na toepassing van de communicatie-instellingen.

Als u het selectievakje uitschakelt, moet de Tape creator handmatig opnieuw worden opgestart.

OPMERKING

Bij het configureren van meerdere Tape creators kunt u de procedure bespoedigen door dit selectievakje uit te schakelen. In dat geval raden we wel aan het selectievakje in te schakelen bij het configureren van de eerste Tape creator, zodat u kunt controleren of elke instelling tegemoetkomt aan het beoogde doel.

- **Detecteert de verbonden printer automatisch en haalt de huidige instellingen op.**

Als u dit selectievakje selecteert terwijl er een Tape creator is aangesloten op de computer, wordt de Tape creator automatisch gedetecteerd en worden de instellingen van de Tape creator op dat moment weergegeven in het deelvenster [**Huidige status**].

OPMERKING

Als een ander model dan een Tape creator wordt weergegeven in de vervolgkeuzelijst [**Printer**], worden de beschikbare instellingen op alle tabbladen aangepast aan de aangesloten printer.

■ Naam knooppunt/Bluetooth apparaatnaam wijzigen

De naam van het knooppunt kan worden gewijzigd.

■ Standaardcommunicatie-instellingen herstellen

Alle communicatie-instellingen worden teruggezet op de fabrieksinstellingen.

Menu Help

■ Help weergeven

De Help weergeven.

■ Over

Geeft de versie-informatie weer.

Gewijzigde instellingen toepassen op meerdere Tape creators

- 1 Nadat u de instellingen hebt toegepast op de eerste Tape creator, koppelt u het apparaat los van de computer, en sluit u de tweede Tape creator aan op de computer.
- 2 Selecteer de nu aangesloten Tape creator in de vervolgkeuzelijst **[Printer]**.

OPMERKING

Als u het selectievakje **[Detecteert de verbonden printer automatisch en haalt de huidige instellingen op.]** in het dialoogvenster **[Optie-instellingen]** inschakelt, wordt de met de USB-kabel aangesloten Tape creator automatisch herkend.

Zie *Detecteert de verbonden printer automatisch en haalt de huidige instellingen op.* op pagina 38 voor meer informatie.

- 3 Klik op **[Toepassen]**.
De instellingen die u hebt toegepast op de eerste Tape creator, worden nu toegepast op de tweede Tape creator.

OPMERKING

Als u het selectievakje **[Herstart de printer automatisch na toepassen van nieuwe instellingen]** uitschakelt, worden de Tape creators na het wijzigen van de instellingen niet opnieuw opgestart, waarmee de tijd die nodig is voor het configureren van de apparaten wordt gereduceerd. We raden u echter aan om het selectievakje **[Herstart de printer automatisch na toepassen van nieuwe instellingen]** wel in te schakelen bij het configureren van de eerste Tape creator, zodat u kunt controleren of er een verbinding met het toegangspunt tot stand kan worden gebracht met de instellingen. Zie *Herstart de printer automatisch na toepassen van nieuwe instellingen* op pagina 38 voor meer informatie.

- 4 Herhaal de stappen 1-3 voor alle Tape creators waarvan u de instellingen wilt wijzigen.



Als het IP-adres is ingesteld op **[STATIC]**, wordt het IP-adres van de Tape creator ook gewijzigd in het IP-adres van het eerste apparaat.
Wijzig zo nodig het IP-adres.

OPMERKING

Als u de instellingen als bestand wilt opslaan, klikt u op **[Bestand] - [Exporteren]**.

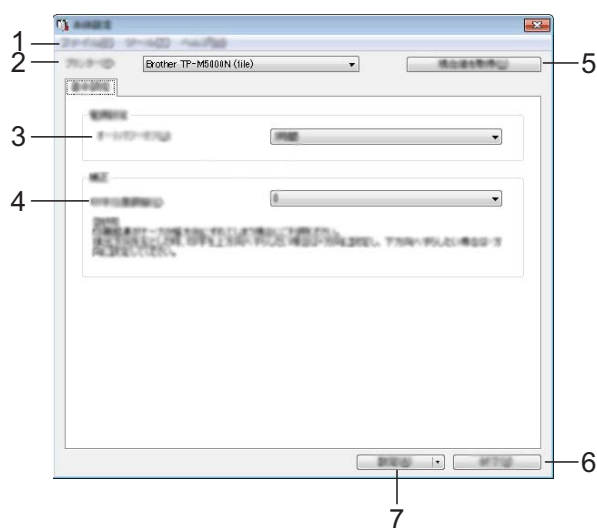
U kunt dezelfde instellingen toepassen op een andere Tape creator door op **[Bestand] - [Importeren]** te klikken en het geëxporteerde instellingenbestand te selecteren. (Zie *Importeren* op pagina 38.)

Apparaatinstellingen

Wijzig de standaard Tape creator-instellingen bij **[Apparaatinstellingen]** in **"Printer Instelling Tool"**.

Bij het afdrukken vanuit een toepassing op de computer kunt u verschillende instellingen opgeven met het printerstuurprogramma; als u echter **[Apparaatinstellingen]** in **"Printer Instelling Tool"** gebruikt, kunt u meer geavanceerde instellingen opgeven.

Als u **[Apparaatinstellingen]** opent, worden de huidige instellingen van de Tape creator opgehaald en weergegeven. Als de huidige instellingen niet kunnen worden opgehaald worden de instellingen daarvoor weergegeven. Als de huidige instellingen niet kunnen worden opgehaald en de instellingen daarvoor niet kunnen worden weergegeven, worden de standaardinstellingen van dit apparaat weergegeven.



1 Menubalk

Selecteer een opdracht in een van de menu's. (Zie *Menubalk* op pagina 41.)

2 Printer

Selecteer de Tape creator waarvoor de apparaatinstellingen moeten worden opgegeven.

Als er slechts één Tape creator aangesloten is, hoeft u geen keuze te maken omdat alleen dat apparaat wordt weergegeven.

3 Auto. Uitschakelen

Instelling voor de duur van inactiviteit voordat het apparaat automatisch wordt uitgeschakeld.

4 Aanpassing afdrukpositie

De afdrukpositie over de breedte van de tape of het stoffen lint aanpassen.

Na het plaatsen van de tape of het stoffen lint wordt een testafdruk gemaakt waarbij de tape of het lint op de papierkern wordt gewonden. Kijk door het kleine venstertje van het apparaat naar de tape die of het stoffen lint dat om de papierkern is gewonden om de positie van de afdruk te controleren.

5 Huidige instellingen

Klik op deze knop om de instellingen op te halen van de aangesloten Tape creator en die weer te geven in het dialoogvenster.

6 Sluiten

Het venster **[Apparaatinstellingen]** wordt gesloten; u keert terug naar het hoofdvenster van **"Printer Instelling Tool"**.

7 Toepassen

Klik op **[Toepassen]** om de instellingen toe te passen op de Tape creator.

Selecteer **[Opslaan in opdrachtbestand]** in de vervolgkeuzelijst om de opgegeven instellingen op te slaan in een opdrachtbestand.

Menubalk

Selecteer een opdracht in een van de menu's.

Menu Bestand

■ Instellingen op printer toepassen

De instellingen naar het apparaat sturen.

Dit heeft hetzelfde effect als klikken op de knop **[Toepassen]**.

■ Instellingen opslaan in opdrachtbestand

De opgegeven instellingen opslaan in een opdrachtbestand. U kunt het opgeslagen opdrachtbestand gebruiken in het hulpprogramma BRAdmin om instellingen toe te passen op een apparaat.

De instelling voor **[Aanpassing afdrukpositie]** wordt echter niet opgeslagen.

Deze opdracht heeft hetzelfde effect als het selecteren van **[Opslaan in opdrachtbestand]** in de vervolgkeuzelijst **[Toepassen]**.

■ Importeren

Het geëxporteerde bestand importeren en de instellingen toepassen op dit apparaat.

■ Exporteren

De huidige instellingen opslaan in een bestand.

Menu Tools

■ Resetten naar fabrieksinstellingen

Alle Tape creator-instellingen, inclusief de communicatie-instellingen, worden teruggezet op de fabrieksinstellingen.

■ Optie-instellingen

Als u het selectievakje **[Geen foutbericht weergeven als de huidige instellingen bij het opstarten niet kunnen worden opgehaald.]** inschakelt, wordt een volgende keer geen foutmelding weergegeven.

Menu Help

■ Info

Geeft de versie-informatie weer.

IP-adres, subnetmasker en gateway opgeven

Met het hulpprogramma BRAdmin Light

Het hulpprogramma BRAdmin Light is ontworpen voor initiële instelling van dit met een netwerk verbonden apparaat. Met dit programma kunt u ook zoeken naar apparaten in een TCP/IP-omgeving, de status weergeven en basisnetwerkinstellingen zoals het IP-adres configureren.

BRAdmin Light installeren

- 1 Controleer of het apparaat ingeschakeld is.
- 2 Zet de computer aan. Sluit alle toepassingen af die worden uitgevoerd voordat u met de installatie begint.
- 3 Plaats de meegeleverde cd-rom in het cd-romstation van de computer. Het startvenster wordt weergegeven.
- 4 Het hoofdmenu van de cd-rom wordt weergegeven. Klik op **[Geavanceerde toepassingen]**.
- 5 Klik op **[BRAdmin Light]** en volg de instructies op het scherm.

OPMERKING

- U kunt de nieuwste versie van BRAdmin Light downloaden van <http://support.brother.com/>
- Gebruik voor meer geavanceerd beheer BRAdmin Professional nadat u de nieuwste versie hebt gedownload van <http://support.brother.com/>

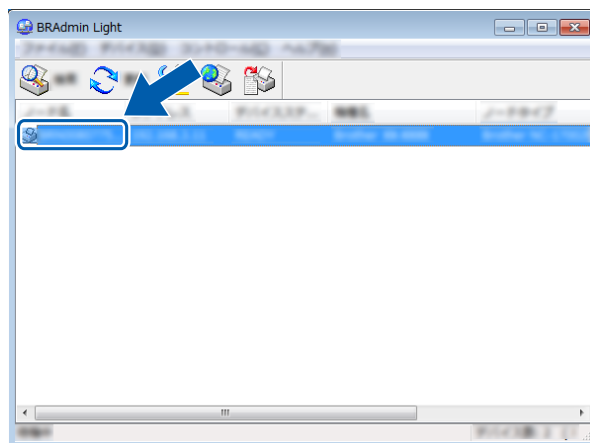
- Als u een firewall, antispyware- of antivirussoftware gebruikt, schakel die dan tijdelijk uit. Schakel ze weer in nadat u hebt gecontroleerd of u kunt afdrucken.
- De naam van het knooppunt wordt weergegeven in het venster van BRAdmin Light. De standaardnaam van het knooppunt van het apparaat is "BRNxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" is gebaseerd op het MAC-adres/Ethernetadres van het apparaat.)
- Het standaard wachtwoord voor het apparaat is "access".

Het IP-adres, het subnetmasker en de gateway instellen met BRAdmin Light

- 1 Start BRAdmin Light.
 - Windows Vista®/Windows® 7:

Klik op , **[Alle programma's]** - **[Brother]** - **[BRAdmin Light]** - **[BRAdmin Light]**.
 - Windows® 8/Windows® 8.1:

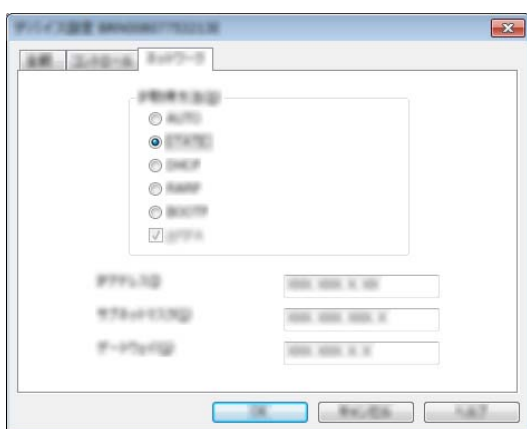
Klik op **[BRAdmin Light]** op het scherm **[Apps]**.
- 2 BRAdmin Light zoekt automatisch naar nieuwe apparaten.
- 3 Dubbelklik op het niet-geconfigureerde apparaat.



OPMERKING

Als u geen DHCP-/BOOTP-/RARP-server gebruikt, zal het apparaat op het scherm van het hulpprogramma BRAdmin Light worden weergegeven als **[Niet geconfigureerd]**.

- 4 Selecteer **[STATIC]** voor **[Boot-methode]**. Geef zo nodig instellingen op voor het **[IP-adres]**, **[Subnetmasker]** en de **[Gateway]** van uw apparaat.



- 5 Klik op **[OK]**.
- 6 Als het IP-adres van het apparaat correct is geconfigureerd, staan de knooppuntnaam en modelnaam van het apparaat in de lijst.

Overige beheerhulpprogramma's

U kunt dit apparaat gebruiken in combinatie met de volgende beheerhulpprogramma's in aanvulling op BRAdmin Light. U kunt met deze beheerhulpprogramma's uw netwerkinstellingen wijzigen.

Beheer via een webbrowser (webbrowser)

U kunt een standaard webbrowser gebruiken om de instellingen van de printserver te wijzigen met behulp van HTTP (Hyper Text Transfer Protocol). Zie *Apparaatinstellingen configureren met beheer via een webbrowser (webbrowser)* op pagina 44.

Het hulpprogramma BRAdmin Professional

BRAdmin Professional is een hulpprogramma voor meer geavanceerd beheer van apparaten met een netwerkverbinding. Met dit hulpprogramma kunt u zoeken naar producten van Brother in uw netwerk, u kunt er de apparaatstatus mee weergeven in een overzichtelijk Verkenner-achtig venster met veranderende kleuren naargelang de status van elk apparaat. U kunt netwerkinstellingen en apparaatinstellingen configureren, en apparaatfirmware bijwerken vanaf een computer met Windows[®] die is aangesloten op het LAN (Local Area Network). BRAdmin Professional kan ook de activiteiten bijhouden van Brother-apparaten in uw netwerk en de logboekgegevens exporteren in HTML-, CSV-, TXT- en SQL-indeling.

Ga naar <http://support.brother.com/> voor meer informatie en om het programma te downloaden.

OPMERKING

- U kunt de nieuwste versie van BRAdmin Professional downloaden van <http://support.brother.com/>
- Als u een firewall, antispysware- of antivirussoftware gebruikt, schakel die dan tijdelijk uit. Schakel ze weer in nadat u hebt gecontroleerd of u kunt afdrukken.
- De naam van het knooppunt staat in het venster van BRAdmin Professional. De standaardnaam van het knooppunt van het apparaat is "BRNxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" is gebaseerd op het MAC-adres/Ethernetadres van het apparaat.)

Beheer via een webbrowser (webbrowser)

U kunt dit apparaat met een standaardwebbrowser in uw netwerk beheren met behulp van HTTP (Hypertext Transfer Protocol). Als u met beheer via een webbrowser werkt, is het volgende mogelijk:

- Apparaatstatusinformatie weergeven.
- Netwerkinstellingen wijzigen, bijvoorbeeld TCP/IP-gegevens.
- De softwareversie van het apparaat en de printserver weergeven.
- De configuratie van het netwerk en het apparaat wijzigen.

OPMERKING

Zorg ervoor dat JavaScript en cookies altijd zijn ingeschakeld in de browser die u gebruikt.

U kunt beheer via een webbrowser alleen gebruiken als uw netwerk met het protocol TCP/IP werkt, en als het apparaat en de computer beide een geldig IP-adres hebben.



Apparaatinstellingen configureren met beheer via een webbrowser (webbrowser)

U kunt een standaard webbrowser gebruiken om de instellingen van de printserver te wijzigen met behulp van HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

- 1 Start de webbrowser.
- 2 Typ "http://xxx.xxx.xxx.xxx/" op de adresbalk van de webbrowser. ("xxx.xxx.xxx.xxx" is het IP-adres van het Brother-apparaat.)
 - Voorbeeld: als het IP-adres van het apparaat 192.168.1.2 is
<http://192.168.1.2/>

OPMERKING

Als u het hostbestand op uw computer hebt bewerkt of een DNS-systeem gebruikt, voert u de DNS-naam van het apparaat in plaats van het IP-adres. Omdat het apparaat TCP/IP en NetBIOS ondersteunt, kunt u ook de NetBIOS-naam van het apparaat invoeren. De toegewezen NetBIOS-naam bestaat uit de eerste 15 tekens van de naam van het knooppunt en verschijnt standaard als "BRNxxxxxxxxxxx" (waarbij "xxxxxxxxxxx" het Ethernetadres is).

Vanaf de volgende keer dat u Beheer via een webbrowser gebruikt, voert u het wachtwoord in bij **[Inloggen]** en klikt u vervolgens op . Nadat u alle instellingen hebt geconfigureerd, meldt u zich af door op  te klikken.

Als er geen wachtwoord is opgegeven, kunt u dat alsnog doen door te klikken op **[Configureer het wachtwoord.]**.

4

- 3 Wijzig de instellingen voor de printserver.

Een wachtwoord opgeven

Wij raden u aan een wachtwoord in te stellen om ongeoorloofde toegang tot beheer via een webbrowser te voorkomen. Als u een wachtwoord hebt ingesteld, kunnen onbevoegde gebruikers alleen instellingen veranderen op het tabblad **[Basis]**.

- 1 Start de webbrowser.
- 2 Typ "http://xxx.xxx.xxx.xxx/" op de adresbalk van de webbrowser. "xxx.xxx.xxx.xxx" is het IP-adres van het Brother-apparaat. Voorbeeld: als het IP-adres van het apparaat 192.168.1.3 is, typt u "http://192.168.1.3/" op de adresbalk van de webbrowser.
- 3 Klik op het tabblad **[Beheerder]**.
- 4 Voer het wachtwoord in dat u wilt gebruiken (maximaal 32 tekens).
- 5 Voer in het vak **[Bevestigen: nieuw wachtwoord]** opnieuw het wachtwoord in.
- 6 Klik op **[OK]**.

Netwerkspecificaties

Hieronder staan de protocollen en beveiligingsfuncties die het apparaat ondersteunt.

Interface	Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Netwerk	Protocol (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS-naamherleiding, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, FTP-server, TFTP-server, SNTP client, SNMP v1/v2c, SNMP v3, ICMP

Het apparaat moet worden onderhouden als dit nodig is. In sommige omgevingen (bijvoorbeeld in stoffige ruimtes) is echter een frequenter onderhoud vereist.



Schakel voorafgaand aan het onderhoud het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact.

De printkop onderhouden

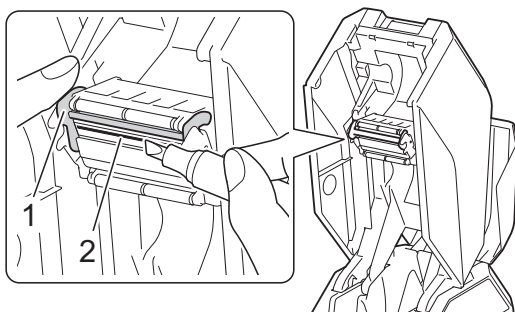
⚠ VOORZICHTIG

Direct na het afdrukken is de printkop heet. Pas op dat u zich niet brandt.



Raak de printkop niet direct met uw vingers aan.

- 1 Druk op de knop Openen om de bovenklep te openen.
- 2 Til de beschermingsklep (1) op en veeg de printkop (2) lichtjes schoon met de reinigingspen.



BELANGRIJK

■ Over de afkoelmodus

Als de printkop te heet wordt, wordt het afdrukken onderbroken zodat de printkop kan afkoelen. Op dat moment wordt een extra verticale lijn op de tape of het lint afgedrukt. Na het afkoelen wordt het afdrukken hervat.

Dit kan zich voordoen bij het afdrukken van een grote hoeveelheid tekst met een hoge afgedruktichtheid.

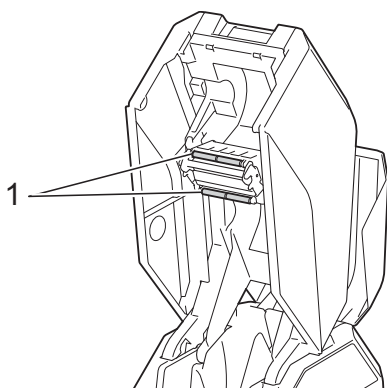
Bewerk het ontwerp en reduceer de detaillering als u dergelijke omstandigheden wilt voorkomen of uitstellen.



Open de boven- en onderklep niet als het afdrukken in de afkoelmodus wordt onderbroken, omdat dan het afdrukken niet zal worden hervat.

Onderhoud inktlintrolgeleiders

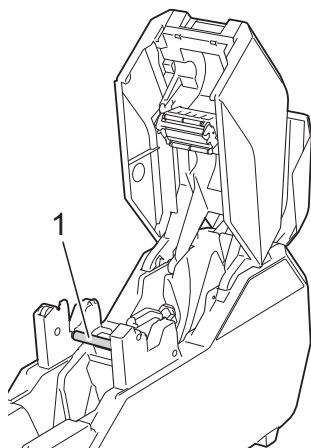
- 1 Druk op de knop Openen om de bovenklep te openen.
- 2 Reinig de rol (1) met een doek die licht bevochtigd is met ethanol of isopropylalcohol.



Gebruik geen organische oplosmiddelen, zoals benzeen.

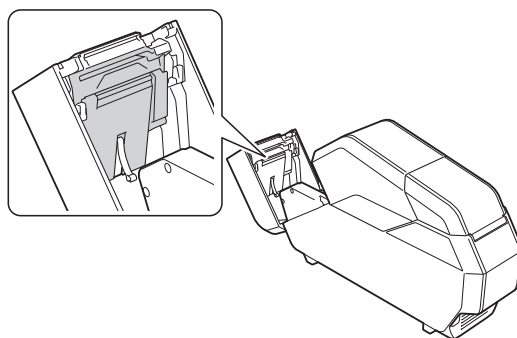
Onderhoud van de degelrol

Verwijder vuil en stof van de degelrol (1) met een stukje plakband.



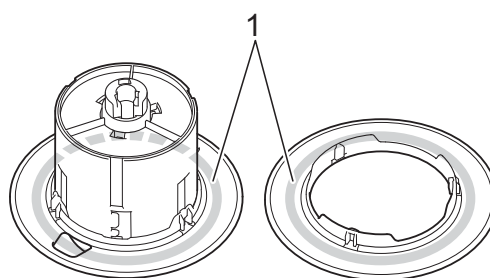
Onderhoud onderklep

- 1 Druk op de knop Openen om de onderklep te openen.
- 2 Maak de grijs gemarkeerde delen schoon met een doek die licht bevochtigd is met ethanol of isopropylalcohol.



Onderhoud papierkernhouder

Maak de randen van de papierkernhouder schoon als tapelijs zich ophoopt op de binnenkant (1) van de randen.



- 1 Verwijder de papierkernhouder uit het apparaat en verwijder vervolgens de papierkern.
- 2 Reinig met een doek die licht bevochtigd is met ethanol of isopropylalcohol.

Als lampjes branden of knipperen

De lampjes branden en knipperen om de status van het apparaat weer te geven. De volgende symbolen worden in dit deel gebruikt om uit te leggen wat de betekenis is van de verschillende patronen. (G = Groen, O = Oranje en R = Rood)

■ : lampje brandt

⬮ : lampje knippert

(uit) : lampje is uit

Voorbeeld: G ⬮ = lampje brandt groen


Voeding	Status	Omschrijving
G ■	(uit)	Apparaat is ingeschakeld Initialiseren
O ■	(uit)	Klep open
G ⬮	(uit)	Afdrukken wordt voorbereid Bezig met overdracht Stand-by tijdens afdrukken meerdere exemplaren
O ⬮ (eens per seconde)	(uit)	Afkoelen
O ⬮ (één keer per twee seconden)	(uit)	Resterende tape/resterend stoffen lint/resterend inktlint/breedtebevestigingsmodus
G ■	R ⬮ (één keer per 1,8 seconde)	Tape verkeerd bevestigd aan papierkern Bovendeksel open
G ■	R ⬮ (twee keer per 1,8 seconde)	Afsnijfout: sluit de klep, zet het apparaat uit en weer aan. Fout ventilatiemotor voeding: de ventilatiemotor van de voeding werkt niet. Schakel het apparaat uit en weer in.
O ⬮	R ⬮	Systeemfout
(uit)	R ■	Opstartmodus (fout besturingssysteem)

Als berichten worden weergegeven

Boodschap	Oplossing
Afkoelen... Ogenblik geduld	Wacht tot het apparaat is afgekoeld. Open de boven- en onderklep niet, omdat dan het afdrukken niet zal worden hervat.
Kop versleten! Neem contact op met klantenservice	Neem contact op met uw leverancier of de klantenservice van Brother.


Problemen en oplossingen

Veelgestelde vragen

Probleem	Oplossing
Ik wil een verschuiving in afdrukpositie corrigeren.	<p>Pas de afdrukpositie aan in "Printer Instelling Tool".</p> <ol style="list-style-type: none"> Start "Printer Instelling Tool". <ul style="list-style-type: none"> Windows Vista®/Windows® 7: Klik op , [Alle Programma's] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Instelling Tool]. Windows® 8/Windows® 8.1: Klik op het pictogram [Printer Instelling Tool] op het scherm [Apps]. Klik op [Apparaatinstellingen] als het hoofdvenster wordt weergegeven. Wijzig de instelling bij [Aanpassing afdrukpositie].

6

Algemeen

Probleem	Oplossing
Het apparaat wordt niet ingeschakeld.	<ul style="list-style-type: none"> Is het netsnoer goed aangesloten? Controleer of het netsnoer goed is aangesloten. Als de stekker goed in het stopcontact is gestoken, probeer dan een ander stopcontact. Controleer of u een origineel netsnoer van Brother gebruikt. Neem voor hulp contact op met uw leverancier of de klantenservice van Brother als het voedingslampje nog steeds niet gaat branden.
De lampjes geven aan dat de opstartmodus (fout besturingssysteem) van het apparaat actief is.	<ul style="list-style-type: none"> Het netsnoer is losgekoppeld tijdens een update van de firmware. Daarna is het apparaat in de opstartmodus gestart. Dit probleem moet worden opgelost. Neem voor hulp contact op met uw leverancier of de klantenservice van Brother.
<p>De bovenklep is geopend terwijl het apparaat afkoelde.</p> <p>De boven- of onderklep is geopend tijdens het afdrukken.</p> <p>Papier is vastgelopen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Het afdrukken is gestopt. Druk op de knop Afsnijden () om de tape af te snijden en verwijder de afgedrukte tape. Na het afdrukken op een stoffen lint knipt u het lint af met een schaar en vervolgens verwijdert u het bedrukte lint. Plaats daarna de papierkernhouder opnieuw. Zie <i>De papierkernhouder plaatsen</i> op pagina 15 voor meer informatie.

Probleem	Oplossing
Er is op de pauzeknop () gedrukt.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Het afdrukken is onderbroken. <p>Houd tijdens het afdrukken de pauzeknop () ingedrukt om het afdrukken te onderbreken. Dan kunt u een besluit nemen om het afdrukken te hervatten of te annuleren.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Als u ervoor hebt gekozen het afdrukken te hervatten: Er komt een lege ruimte op de tape of het stoffen lint en het afdrukken wordt hervat. • Als u ervoor hebt gekozen het afdrukken te annuleren: Druk op de knop Afsnijden (✂) om de tape af te snijden en verwijder de afgedrukte tape als u het afdrukken wilt annuleren en het opnieuw wilt proberen. Na het afdrukken op een stoffen lint knipt u het lint af met een schaar en vervolgens verwijdert u het bedrukte lint. Plaats een nieuwe papierkern op de papierkernhouder voordat u die weer in het apparaat plaatst. <i>Zie De papierkernhouder plaatsen op pagina 15 voor meer informatie.</i>
De lampjes geven aan dat er een systeemfout is opgetreden.	Schakel het apparaat uit als dit verschijnsel zich voordoet en neem contact op met uw leverancier of de klantenservice van Brother.
Het apparaat drukt niet af.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Is er een kabel los? Controleer of de kabels goed zijn aangesloten. ■ Knippert het statuslampje? Er is een fout opgetreden. Voer de instructies uit bij de foutmelding die op het LCD-scherm is weergegeven. ■ Zijn de boven- en onderklep goed gesloten? Druk op de boven- en onderklep tot ze vastklikken. ■ Zijn de tapecassette of de cassette voor het stoffen lint en de inktlintcassette geplaatst? Zorg ervoor dat de tapecassette of de cassette voor het stoffen lint en de inktlintcassette zijn geplaatst. ■ Is de papierkernhouder vergrendeld? Controleer of de papierkernhouder is vergrendeld. Zie <i>De papierkernhouder plaatsen</i> op pagina 15 voor meer informatie. ■ Is er nog tape of stoffen lint en inktlint over? Zorg ervoor dat er nog tape of stoffen lint en inktlint is. Zie <i>Resterende hoeveelheden controleren</i> op pagina 19 voor meer informatie. ■ Annuleer de afdruktaak en zet het apparaat uit. Schakel het apparaat in en probeer opnieuw af te drukken. ■ Controleer of de firmware is bijgewerkt naar de meest recente versie. De firmwareversie kunt u controleren met P-touch Update Software. Zie <i>Werken met P-touch Update Software</i> op pagina 33.

Probleem	Oplossing
De tape of het stoffen lint wordt niet correct ingevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Is de degelrol vuil? Verwijder vuil van de degelrol met een stukje plakband. Zie <i>Onderhoud van de degelrol</i> op pagina 48 voor meer informatie.
Er wordt een gegevenstransmissiefout weergegeven op de computer.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Is de juiste poort geselecteerd? Controleer of u de juiste poort hebt geselecteerd. ■ Staat het apparaat in de afkoelmodus (het voedingslampje knippert oranje)? Wacht tot het lampje ophoudt met knipperen en probeer opnieuw af te drukken. ■ Is iemand bezig af te drukken via het netwerk? Als u probeert af te drukken terwijl andere gebruikers grote hoeveelheden gegevens afdrukken, kan het apparaat uw afdruktaak pas accepteren nadat de grote taak is afgedrukt. Voer in dergelijke situaties de afdruktaak opnieuw uit nadat de andere taken zijn voltooid.
De tape of het stoffen lint is vastgelopen. De tape of het stoffen lint is niet goed opgewonden.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zijn de printkop of de inktlintrolgeleiders vuil, waardoor de rollen niet vrij kunnen draaien? Reinig de printkop of de inktlintrolgeleiders. Zie <i>De printkop onderhouden</i> of <i>Onderhoud inktlintrolgeleiders</i> op pagina 48 voor meer informatie. ■ Is de binnenkant van de randen van de papierkernhouder vuil, waardoor de tape of het stoffen lint niet goed wordt opgewonden? Reinig de papierkernhouder. Zie <i>Onderhoud papierkernhouder</i> op pagina 48 voor meer informatie. ■ Verwijder de tapecassette of de cassette met het stoffen lint en plaats die daarna weer terug. Zorg ervoor dat de tape of het stoffen lint en het inktlint niet hangen in de cassettes. Zie <i>De tapecassette plaatsen</i> op pagina 14 voor meer informatie. ■ Controleer of de kleppen goed gesloten zijn. ■ Is de papierkernhouder goed in het apparaat geplaatst? Trek de vergrendeling van de papierkernhouder naar u toe om de houder stevig in het apparaat te plaatsen. Bevestig de tape of het stoffen lint stevig op de papierkern. Als de tape of het stoffen lint niet stevig vastzit of scheef zit, wordt de tape of het stoffen lint niet goed opgewonden.

Probleem	Oplossing
De tape, het stoffen lint of het inktlint was op tijdens het afdrukken.	<p>■ Vervang de verbruiksartikelen door nieuwe.</p> <p>Begin na het vervangen van verbruiksartikelen het afdrukken opnieuw vanaf het begin van de rol.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bij een verbinding met een USB-kabel <p>Klik op [Resume] (Hervatten) op de computer om het afdrukken te hervatten na het vervangen van verbruiksartikelen.</p> <p>Klik op [Cancel] (Annuleren) op de computer terwijl de tape-eindefout of inktlintfout wordt weergegeven om het afdrukken te annuleren.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bij een bedrade netwerkverbinding <p>Het afdrukken wordt automatisch opnieuw gestart nadat de kleppen na het vervangen van verbruiksartikelen zijn gesloten.</p> <p>Druk op de knop MENU/ESC op het apparaat terwijl de tape-eindefout of inktlintfout wordt weergegeven om het afdrukken te annuleren.</p>
<p>De afdrukkwaliteit is slecht.</p> <p>Op afgedrukte tape verschijnen witte strepen.</p> <p>Afgedrukte tekst is onscherp.</p>	<p>■ Is de printkop vuil?</p> <p>Reinig de printkop. Zie <i>De printkop onderhouden</i> op pagina 47 voor meer informatie.</p> <p>■ Zijn de inktlintrolgeleiders vuil, waardoor ze niet vrij kunnen draaien?</p> <p>Reinig de inktlintrolgeleiders. Zie <i>Onderhoud inktlintrolgeleiders</i> op pagina 48 voor meer informatie.</p>
Er ontbreken tekens in de afgedrukte tekst.	<p>■ Is de printkop vuil?</p> <p>Reinig de printkop. Zie <i>De printkop onderhouden</i> op pagina 47 voor meer informatie.</p> <p>■ Hangt het inktlint slap?</p> <p>Zorg ervoor dat het inktlint niet slap hangt.</p> <p>Zie <i>De inktlintcassette plaatsen</i> op pagina 15 voor meer informatie.</p>
Ik wil het apparaat resetten.	<p>Ga als volgt te werk om het apparaat te resetten.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Druk op de aan-/uitknop (⏻) van het apparaat om het in te schakelen. 2 Druk op de knop MENU/ESC. 3 Druk op ▲ of ▼ om [Resetten] te selecteren en druk op de knop OK. 4 Druk op ▲ of ▼ om [Fabrieksinstellingen] te selecteren en druk op de knop OK. <p>Alle apparaatinstellingen en door de computer doorgestuurde gegevens worden verwijderd en de fabrieksinstellingen van het apparaat worden hersteld.</p>

Probleem	Oplossing
Ik wil de bewerking die wordt uitgevoerd, afbreken.	Houd de pauzeknop () ingedrukt.
Ik wil de huidige afdruktaak annuleren.	Houd tijdens het afdrukken de pauzeknop () ingedrukt om het afdrukken te onderbreken. Kies dan voor het annuleren van het afdrukken.
Ook al worden er gegevens naar het apparaat verzonden, het voedingslampje knippert niet groen.	Controleer of de USB-kabel juist is aangesloten. U kunt ook een andere USB-kabel proberen.

Netwerk



Het apparaat wordt bij de installatie niet gedetecteerd in het netwerk.

Controles	Oplossing
Gebruikt u beveiligingssoftware?	<ul style="list-style-type: none"> ■ Controleer de instellingen in het installatiedialoogvenster. ■ Geef toestemming als het waarschuwingsbericht van de beveiliging wordt weergegeven tijdens de installatie van het printerstuurprogramma en de software.

Het apparaat kan niet afdrukken via het netwerk.

Het apparaat wordt niet gedetecteerd in het netwerk, ook niet na een geslaagde installatie.

Controles	Oplossing
Gebruikt u beveiligingssoftware?	Zie <i>U gebruikt beveiligingssoftware.</i> op pagina 56.
Wordt het apparaat een beschikbaar IP-adres toegewezen?	<ul style="list-style-type: none"> ■ Controleer de IP-adressen en subnetmaskers. Controleer of de IP-adressen en subnetmaskers van uw computer en het apparaat correct zijn en zich in hetzelfde netwerk bevinden. Vraag uw netwerkbeheerder u te helpen bij het controleren van IP-adressen en subnetmasker. ■ Controleer het IP-adres, het subnetmasker en andere netwerkinstellingen bij [Communicatie-instellingen] in "Printer Instelling Tool".

Controles	Oplossing
Is de vorige afdruktaak mislukt?	<ul style="list-style-type: none"> ■ Als de mislukte afdruktaak zich nog steeds in de wachtrij voor het apparaat bevindt, verwijder die dan daaruit. ■ Dubbelklik op het pictogram van Tape creator in de hieronder beschreven map en klik vervolgens op [Alle documenten annuleren] in het menu [Printer]. <ul style="list-style-type: none"> • Windows Vista® Klik op  - [Configuratiescherf] - [Hardware en geluiden] - [Printers]. • Windows® 7 Klik op  , [Apparaten en printers] - [Printers en faxapparaten]. • Windows® 8/Windows® 8.1 Klik op het scherm [Apps] op [Configuratiescherf] - [Hardware en geluiden] - [Apparaten en printers] - [Printers en faxapparaten].
Ik heb al het bovenstaande gecontroleerd, maar het lukt nog steeds niet om af te drukken.	Verwijder het printerstuurprogramma en de software en installeer ze opnieuw.

U gebruikt beveiligingssoftware.

Controles	Oplossing
Hebt u tijdens een standaardinstallatie of de installatie met BRAdmin Light of bij het gebruik van afdrukfuncties toestemming gegeven toen de veiligheidswaarschuwing werd weergegeven?	Als u geen toestemming hebt gegeven in het dialoogvenster met de veiligheidswaarschuwing, is het mogelijk dat de firewallfunctie van uw beveiligingssoftware de toegang blokkeert. Er is ook beveiligingssoftware die de toegang blokkeert zonder dat een waarschuwing wordt weergegeven. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing of de fabrikant van de beveiligingssoftware voor informatie over de manier om de toegang toe te staan.
Hebt u het poortnummer dat is vereist voor de Brother-netwerkfuncties opgegeven?	<p>Het volgende poortnummer wordt gebruikt voor de netwerkfuncties van Brother:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ BRAdmin Light → Poortnummer 161/Protocol UDP <p>Raadpleeg de instructies bij de beveiligingssoftware of vraag na bij de fabrikant hoe u de poort opent.</p>

Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten correct werken.

Controles	Oplossing
Zijn uw apparaat en uw toegangspunt/router of netwerkhub ingeschakeld?	<p>Controleer het volgende.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Het netsnoer is correct aangesloten en het apparaat is ingeschakeld. ■ Alle beschermende verpakkingen zijn van het apparaat verwijderd. ■ De boven- en onderklep zijn goed gesloten. ■ De tapecassette is goed geplaatst. ■ Een netwerkkabel is stevig aangesloten op het apparaat en de router of hub.
Waar vind ik de netwerkinstellingen van het apparaat, zoals het IP-adres?	<p>U kunt het IP-adres van het apparaat op een van de volgende manieren opzoeken.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Druk op de knop MENU/ESC en selecteer "Netwerkconfiguratie" in het menu dat wordt weergegeven. Zie <i>Bedieningspaneel</i> op pagina 12 voor meer informatie. ■ Gebruik de [Communicatie-instellingen] in "Printer Instelling Tool". Zie <i>Communicatie-instellingen</i> op pagina 36 voor meer informatie.

Productspecificaties

Item/Modelnaam		TP-M5000N		
■ Afmetingen/gewicht/voeding				
Externe afmetingen	Breedte/diepte/hoogte	Ca. 173 mm (b) × 647 mm (d) × 363 mm (h)		
Apparaatgewicht		Ca. 9,0 kg		
Voeding	Lichtnetvoeding	AC 100 – 240 V, 50/60 Hz		
■ Afdrukken/doorvoeren				
		Tape		Stoffen lint
		15 mm	38 mm/50 mm	15 mm/38 mm
Afdrukspecificaties	Afdrukmethode	Thermische overdracht		
	Maximale afdrukhoogte	44 mm		
	Afdrukresolutie	300 dpi		
	Afdruksnelheid ¹	175 mm/s	225 mm/s	175 mm/s
	Maximale opgewonden lengte	25 m	66 m	25 m
	Minimale opgewonden lengte	1 m		
Specificaties tape/stof	Compatibele tapebreedte	15 mm, 38 mm, 50 mm		15 mm, 38 mm ²
	Materiaal	PET	OPP	Polyestersatijn
Papierkernspecificaties	Compatibele papierkernbreedte	Gelijk aan compatibele tapebreedte		
	Binnendiameter compatibele papierkern	Φ76,2 mm		Φ30,48 mm/ Φ76,2 mm ²
¹ Afhankelijk van gebruikte media.				
² Beschikbare verbruiksartikelen kunnen per land verschillen.				

Item/Modelnaam		TP-M5000N	
■ Besturingsomgeving			
		Tape	Stoffen lint
Interface	USB	USB ver. 2.0 (Full Speed) Apparaatklasse Printerklasse	
	USB-aansluiting	Type B	
	Ethernet (bedrade verbinding)	10/100 Base-TX RJ-45-connector	
Omgevings-temperatuur	Gegarandeerde bedrijfstemperatuur/ luchtvochtigheid	5 – 35 °C 20 – 80% Maximale natteboltemperatuur: 27 °C	15 – 35 °C 20 – 80% Maximale natteboltemperatuur: 27 °C
■ Systeemvereisten			
Compatibel besturingssysteem		Windows Vista® Windows® 7 Windows® 8 Windows® 8.1 Windows Server® 2008 Windows Server® 2008 R2 Windows Server® 2012 Windows Server® 2012 R2	
Vaste schijf		Schijfruimte: 70 MB of meer	
Geheugen		Windows Vista®/Windows Server® 2008/ 2008 R2/2012/2012 R2: 512 MB of meer Windows® 7: 1 GB of meer (32-bits) of 2 GB of meer (64-bits) Windows® 8/Windows® 8.1: 1 GB of meer (32-bits) of 2 GB of meer (64-bits)	
Beeldscherm		SVGA, hoge kleuren of hogere grafische kaart	

brother