

# brother®

At your side.

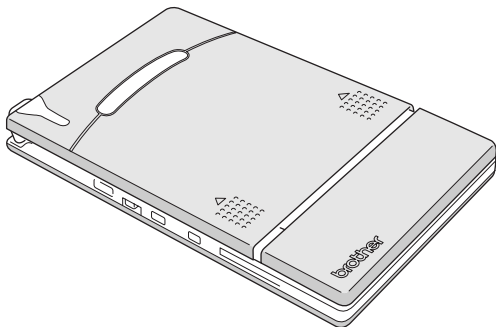
## Gebruikershandleiding

- Algemene beschrijving
- Bediening
- Bijlagen, enz.

# MPRINT

## MW-140BT

### Mobiele printer



- Lees deze handleiding aandachtig door voordat u de printer gaat gebruiken.
- Bewaar de handleiding goed zodat u deze later nog kunt raadplegen.



# Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met de aanschaf van de MPrint MW-140BT (hierna te noemen 'de printer').

Deze mobiele monochrome thermische printer is draagbaar en kan worden aangesloten op een Pocket PC (d.w.z. een PDA waarop PocketPC draait) of op een computer voor het maken van snelle afdrucken.

In deze gebruikershandleiding staan voorzorgsmaatregelen en instructies voor gebruik. Lees de informatie over het juiste gebruik van de printer in deze handleiding aandachtig door voordat u de printer gaat gebruiken.

Daarnaast raden wij u aan de handleiding goed te bewaren zodat u deze later nog kunt raadplegen.

## Conformiteitsverklaring

Wij                      BROTHER INDUSTRIES, LTD.  
15-1, Naesiro-cho, Mizuho-ku,  
Nagoya 467-8561, Japan

verklaren hierbij dat de MPrint MW-140BT voldoet aan de normen die zijn vastgelegd in de volgende documenten:

EMC:                EN 55022:1998 Klasse B  
                         EN 55024:1998  
                         EN 61000-3-2:1995  
                         EN 61000-3-3:1995

volgens de bepalingen van de richtlijn met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit 89/336/EEG (en gewijzigd via de richtlijnen 91/263/EEG en 92/31/EEG). De optionele netvoedingsadapter voldoet ook aan de normen in EN 60950 volgens de bepalingen van de laagspanningsrichtlijn 73/23/EEG. Uitgegeven door: BROTHER INDUSTRIES, LTD.

P & H company  
Development DIV.

# CE 0891

De CE-markering op dit product betekent dat het voldoet aan de bepalingen in richtlijn R&TTE (1995/5/EG), richtlijn EMC (89/336/EEG) en de laagspanningsrichtlijn (73/23/EEG), uitgegeven door de Commissie van de Europese Gemeenschap.

- De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- Het is niet toegestaan de inhoud van deze handleiding geheel of gedeeltelijk te verveelvoudigen of te kopiëren, zonder voorafgaande toestemming.
- 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 condities.
- 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 deze printer.
- Printers die tijdens de garantieperiode defect raken vanwege een fabricagefout worden vervangen.
- Wij aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid voor schade die voortvloeit uit onjuist gebruik van deze printer, bijvoorbeeld door het koppelen van incompatibele apparatuur of het gebruik van incompatibele software.



- Microsoft® en Windows® zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.
- Bluetooth® en de Bluetooth® logo's zijn handelsmerken van Bluetooth® SIG, Inc. die in licentie zijn gegeven aan Brother Industries, Ltd.
- Op deze printer is BTFront van ACCESS CO., LTD. geïnstalleerd. Copyright (C) 1996-2003 ACCESS CO., LTD.
- Alle andere hier vermelde software- en productnamen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de betreffende eigenaren.

# Vorzorgsmaatregelen









Vorzorgsmaatregelen, zoals hieronder aangegeven, bevatten belangrijke veiligheidsinformatie en moeten strikt worden nageleefd.





Als de printer niet goed werkt, stop dan onmiddellijk met het gebruiken van het apparaat en neem contact op met de leverancier.

Hieronder staat de betekenis van de aanduidingen die in deze handleiding worden gebruikt.













 <b>Waarschuwing</b>	Het niet opvolgen van instructies die zijn voorzien van dit symbool leidt mogelijk tot zwaar letsel of kan zelfs de dood tot gevolg hebben.
 <b>Let op!</b>	Het niet opvolgen van instructies die zijn voorzien van dit symbool leidt mogelijk tot schade aan eigendommen of letsel.

## Betekenis van de symbolen in deze handleiding

	Gevaar
	Brandgevaar onder bepaalde omstandigheden
	Gevaar voor elektrische schokken onder bepaalde omstandigheden
	Brandwondengevaar onder bepaalde omstandigheden
	Voer deze handeling niet uit
	Gevaar voor ontbranding als er vuur in de buurt is
	Gevaar voor blijvend letsel als het betreffende deel van de printer wordt aangeraakt
	Gevaar voor letsel, zoals elektrische schokken, als het betreffende onderdeel van de printer uit elkaar wordt gehaald

	Gevaar voor elektrische schokken als de handeling met natte handen wordt uitgevoerd
	Gevaar voor elektrische schokken als de printer wordt blootgesteld aan water
	Voer deze handeling uit
	Trek de elektriciteitskabel uit het stopcontact

## Over deze printer (inclusief de ingebouwde lithium-ion-accu)

 <b>Waarschuwing</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gebruik de printer niet op plaatsen waar dit verboden is, bijvoorbeeld in een vliegtuig. Dit kan storing veroorzaken aan apparatuur, wat mogelijk leidt tot ongelukken.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer, bij gebruik van deze printer in speciale omgevingen, zoals in de buurt van medische apparatuur, van te voren of er geen schadelijke effecten kunnen optreden vanwege elektromagnetische velden. Wij aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid voor letsel dat voortvloeit uit elektromagnetische interferentie.</li> </ul>
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plaats geen vreemde voorwerpen in de printer, in de aansluitingen of de poorten. Dit leidt mogelijk tot brand, elektrische schokken of schade.</li> </ul>
  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Als er vreemde voorwerpen in de printer zijn gevallen, zet u deze onmiddellijk uit, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met de leverancier. Blijft u de printer toch gebruiken, dan leidt dit mogelijk tot brand, elektrische schokken of schade.</li> </ul>
   	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Op de volgende plaatsen kunt u de printer beter niet gebruiken, opladen of opslaan, omdat dit mogelijk leidt tot lekkage, brand, elektrische schokken of schade.             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Bij water, zoals in een badkamer, vlakbij een boiler of op een zeer vochtige plaats</li> <li>○ Op een plaats waar deze wordt blootgesteld aan regen of vocht</li> <li>○ Op een zeer stoffige plaats</li> <li>○ Op een zeer hete plaats, zoals vlakbij vlammen, verwarmingen of in direct zonlicht</li> <li>○ In een gesloten auto in de hete zon</li> <li>○ Op een plaats waar condens kan worden gevormd</li> </ul> </li> </ul>

## Waarschuwing



- Vloeistoflekkage uit de printer kan er op wijzen dat de ingebouwde accu is beschadigd. Hou de machine uit de buurt van vuur, anders ontstaat er mogelijk brand. Raak de lekkende vloeistof niet aan. Bij contact met ogen of huid kan deze vloeistof schade veroorzaken. Als er vloeistof in contact met de ogen is gekomen, spoelt u deze direct met water en raadpleegt u een arts. Als de vloeistof in aanraking is gekomen met de huid of kleren spoelt u deze direct met water.



- Haal deze printer niet uit elkaar of wijzig deze anderszins. Mogelijk leidt dit tot brand, elektrische schokken of schade. Neem voor onderhoud, aanpassingen of reparaties contact op met de leverancier. (De garantie dekt geen reparaties die voortvloeien uit demontage of wijzigingen door de gebruiker.)



- De printer kan beschadigd raken als u deze laat vallen of blootstelt aan sterke schokken, bijvoorbeeld als u er op gaat staan. Blijft u de beschadigde printer toch gebruiken, dan leidt dit mogelijk tot brand of elektrische schokken. Als de printer is beschadigd, zet u deze onmiddellijk uit, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met de leverancier.



- Als de printer niet normaal werkt, bijvoorbeeld als er rook uit komt, deze raar ruikt of een ongebruikelijk geluid produceert, moet u deze niet meer gebruiken. Mogelijk leidt dit tot brand, elektrische schokken of schade. Zet de printer onmiddellijk uit, trek de stekker uit het stopcontact en bied hem aan de leverancier ter reparatie aan.



- Laad de printer niet op met een andere lader dan aangegeven.



### Waarschuwing



- Als de printer na de aangegeven laadtijd niet volledig is opgeladen, stopt u met laden omdat dit mogelijk kan leiden tot brand, elektrische schokken of schade.

### Let op!



- Houd de printer buiten bereik van kinderen, met name kleine kinderen, om letsel te vermijden.



- Gebruik de printer niet meer als deze lekt of een andere kleur krijgt, vervormd raakt of andere defecten vertoont.

### Overige



- De ingebouwde lithium-ion-accu is enigszins opgeladen zodat kan worden gecontroleerd of de printer werkt; de accu moet echter met behulp van de adapter helemaal worden opgeladen voordat u de printer gaat gebruiken.



- Laat de printer niet in een gesloten auto in de volle zon liggen. Deze kan hierdoor beschadigd raken.



- Als u de printer langere tijd niet gebruikt, is het raadzaam om de lithium-ion-accu tenminste elk half jaar op te laden om te voorkomen dat de effectiviteit en de levensduur van de accu afneemt.

## Overige



- Deze printer maakt gebruik van een ingebouwde lithium-ion-accu. Als u de printer slechts kort kunt gebruiken, ondanks dat de accu helemaal is opgeladen, is deze wellicht aan het einde van de levensduur gekomen. Vervang de lithium-ion-accu door een nieuwe.



Neem contact op met de vertegenwoordiger van de winkel waar u de printer hebt gekocht en vraag of ze daar de ingebouwde lithium-ion-accu kunnen vervangen.

## Over de netvoedingsadapter



### Waarschuwing



- Gebruik alleen de netvoedingsadapter die speciaal voor deze printer is ontworpen. Anders leidt dit mogelijk tot brand, elektrische schokken of schade.



- Steek de netvoedingsstekker alleen in een gewoon stopcontact (220 V – 240 V wisselspanning). Doet u dat niet, dan leidt dit mogelijk tot brand, elektrische schokken of schade.



















- Raak de netvoedingsadapter of stekker niet met natte handen aan. Mogelijk leidt dit tot elektrische schokken.



- Probeer de netvoedingsadapter niet uit elkaar te halen, te repareren of anderszins te wijzigen. Mogelijk leidt dit tot brand, elektrische schokken of schade. Neem voor onderhoud, aanpassingen of reparaties contact op met de leverancier van de printer.



 <b>Waarschuwing</b>	
  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Knoei geen water of ander drinken, zoals koffie of sap, op de netvoedingsadapter. Gebruik de adapter bovendien niet op een plaats waar deze nat kan worden. Dit kan leiden tot verbranding of elektrische schokken.</li> </ul>
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Een vieze netstekker, waar bijvoorbeeld stof op ligt, trekt u uit het stopcontact en maakt u schoon met een droge doek. Het gebruik van een vieze netstekker kan leiden tot brand.</li> </ul>
  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trek de stekker niet aan de kabel uit het stopcontact. Dat kan leiden tot brand of elektrische schokken.</li> </ul>
  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plaats geen vreemde voorwerpen in de pennen van de netvoedingsadapter. Dit leidt mogelijk tot brand of elektrische schokken.</li> </ul>
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Onjuist gebruik van de netvoedingsadapter leidt mogelijk tot brand of elektrische schokken. Neem daarom de volgende voorzorgsmaatregelen.               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Beschadig deze niet.</li> <li>○ Wijzig deze niet.</li> <li>○ Draai deze niet.</li> <li>○ Buig deze niet sterk.</li> <li>○ Trek er niet aan.</li> <li>○ Plaats geen objecten op de adapter.</li> <li>○ Stel deze niet bloot aan hitte.</li> <li>○ Buig deze niet.</li> <li>○ Zorg dat deze niet klem zit.</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In het geval van een beschadigde netvoedingsadapter vraagt u de leverancier van de printer om een nieuwe.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Houd de netvoedingsadapter buiten bereik van kinderen, met name kleine kinderen, om letsel te vermijden.</li> </ul>

## Waarschuwing



- Gebruik de voedingsadapter niet in de buurt van een magnetron. Dit kan leiden tot schade.



- Gebruik de voedingsadapter niet in de buurt van vlammen of radiatoren. Het smelten van de mantel van het netsnoer leidt mogelijk tot brand of elektrische schokken.



- Bij het onderhoud van de printer, bijvoorbeeld om deze schoon te maken, trekt u eerst de voedingsadapter uit het stopcontact. Anders leidt dit mogelijk tot elektrische schokken.



- Als u de printer langere tijd niet gebruikt, haalt u de voedingsadapter om veiligheidsredenen los van het apparaat en uit het stopcontact.



- Wikkel de kabel van de voedingsadapter niet om de adapter en buig de kabel ook niet, want dit kan resulteren in beschadiging van de kabel.

## Voorzorgsmaatregelen voor gebruik

- Gebruik deze printer in een omgeving die voldoet aan de volgende voorwaarden
  - Temperatuur : 0 – 40 °C
  - Vochtigheid: 20 – 80 % (maximale natte-boltemperatuur: 27 °C)
  - Gebruik de printer niet op een plaats met een extreem hoge of lage temperatuur, extreme vochtigheid, extreem veel stof of extreem veel trillingen en sla deze daar ook niet op. Dit kan namelijk leiden tot schade of een slechte werking van de printer.
  - Gebruik de printer niet op een plaats waar deze is blootgesteld aan extreme temperatuurwisselingen. Dit leidt mogelijk tot condensvorming waardoor de printer beschadigd raakt of niet meer goed werkt.
  - Mocht er toch condensvorming optreden, laat deze dan op een natuurlijke manier drogen voordat u de printer weer gaat gebruiken.
- De behuizing van de netvoedingsadapter en de printer kunnen warm worden tijdens het laden of afdrukken. Dit duidt niet op een slechte werking.
- Trek de stekker uit het stopcontact als de printer niet gebruikt.
- Blokkeer de papieruitvoersleuf niet.
- De aansluiting of het laden kan mislukken als de connector van de netvoedingsadapter of de USB-poort vies is. Maak de connector en poort dan ook regelmatig schoon met een droog wattenstaafje.
- Gebruik een zachte, droge doek bij het schoonmaken van de printer. Gebruik hierbij geen benzeen of verfverduunningsmiddelen. Hierdoor kan de printer verkleuren of vervormd raken. (→ Zie pagina 14).
- Gebruik eventuele accessoires als beschreven in de betreffende handleiding.

- Gebruik thermisch papier in deze printer. Bij het overschrijven of stempelen op gedrukte tekst verdwijnt of verkleurt de tekst mogelijk. Daarnaast duurt het mogelijk even voordat de inkt droog is.
- Raak de printer niet met natte handen aan.
- Laat de kap van de papiercassette niet open staan. Hierdoor kan het papier vastlopen of een papiersensorfout optreden.
- Over de papiercassette en de papierdoorvoer
  - Zet de papiercassette niet op een plaats waar het extreem warm, extreem vochtig of extreem stoffig is en niet in direct zonlicht. Hierdoor kan het papier verkleuren of niet meer goed bedrukt worden.
  - Sluit de kap van de papiercassette voordat u deze opbergt, anders kan het papier verkleuren.
  - Laat de papiercassettes niet in een gesloten auto in de volle zon liggen. Deze kunnen hierdoor verkleuren.
  - Sluit het papiercassettepakket na het openen weer zo snel mogelijk, anders verkleurt het papier mogelijk.
  - Gebruik geen papier dat blootgesteld was aan condensvorming.
  - Gebruik geen papier dat van de ene in de andere papiercassette is gelegd. Hierdoor werkt de printer mogelijk niet goed.
  - Gebruik papier dat al eens door de printer is gevoerd, niet nogmaals. Hierdoor werkt de printer mogelijk niet goed.
  - Open tijdens het printer de kap van de papiercassette niet, leg er geen papier in en haal er geen papier uit, anders werkt de printer mogelijk niet meer goed.
  - Gebruik geen gevouwen, omgekruld, geknipt, nat of vochtig papier. Hierdoor loopt het papier mogelijk vast of werkt de printer niet meer goed.
  - Pak een papiercassette of papier niet met natte handen vast, anders werkt de printer mogelijk niet meer goed.

- Bereid de papercassette niet voor of vervang deze onder extreem vochtige omstandigheden, anders werkt de printer misschien niet meer goed.
- Afhankelijk van de omgevingsomstandigheden ter plaatse en de kwaliteit van het materiaal waarop het papier met een klevende achterkant is bevestigd, kan het papier met de klevende achterzijde verkleuren, loslaten, moeilijk zijn te verwijderen, een lijmlaagje achterlaten of de oppervlakte beschadigen waarop deze is geplakt. Test dit papier voor gebruik eerst op een onopvallende plaats van de gewenste oppervlakte.
- Plak geen stickers op mensen, dieren of planten. Plak zonder toestemming ook geen stickers op publieke plaatsen of eigendommen van anderen.



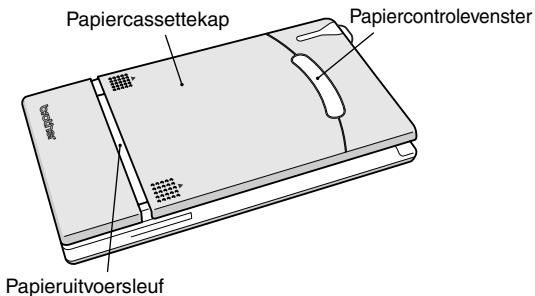


# INHOUDSOPGAVE

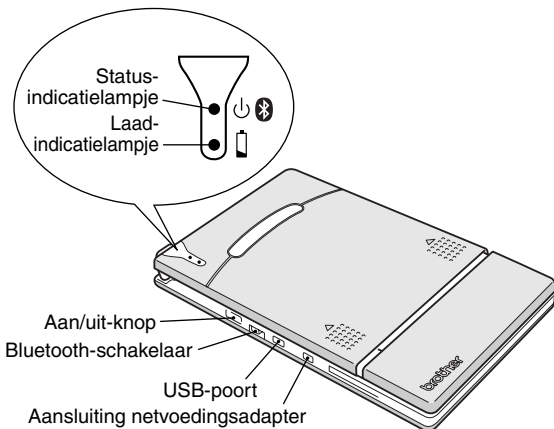
<b>Inleiding</b> .....	<b>i</b>
<b>Vorzorgsmaatregelen</b> .....	<b>iii</b>
Vorzorgsmaatregelen voor gebruik .....	xi
<b>INHOUDSOPGAVE</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Algemene beschrijving</b> .....	<b>2</b>
<b>2 Bedieningsprocedures</b> .....	<b>3</b>
Laden .....	3
Bluetooth-communicatie in- en uitschakelen .....	5
De printer aan- en uitzetten .....	6
Het papier voorbereiden .....	7
De papercassette installeren .....	9
Gegevens vanaf een PocketPC of computer zenden .....	11
Papier invoeren .....	13
Onderhoud .....	14
Printer afvoeren .....	16
<b>3 Bijlage</b> .....	<b>17</b>
Productspecificaties .....	17
Problemen oplossen .....	18
Indicatielampjes .....	21

# 1 Algemene beschrijving

## Rechts



## Links



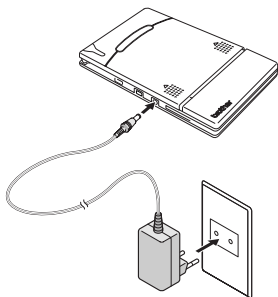
## 2 Bedieningsprocedures

### Laden

Deze printer is voorzien van een ingebouwde lithium-ion-accu. Gebruik de speciaal voor deze printer ontworpen netvoedingsadapter voor het laden van de accu.

Laad, na aankoop van de printer, eerst de accu volledig op voordat u deze gaat gebruiken.

- 1** Steek de netvoedingskabel in de netvoedingsaansluiting op de printer.
- 2** Steek de netstekker in het stopcontact (220 V – 240 V wisselstroom).  
De ingebouwde lithium-ion-accu wordt nu automatisch opgeladen.



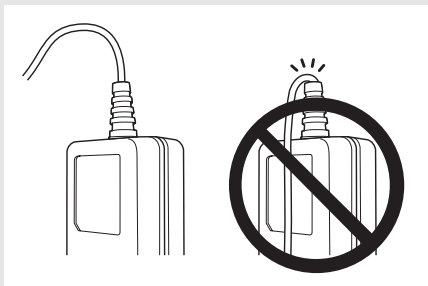
- Het laadindicatielampje wordt nu oranje.
- Als de accu voldoende is opgeladen, gaat het laadindicatielampje uit.



- 3** Haal de netvoedingsadapter los als de accu is opgeladen.



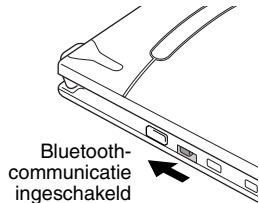
- Ter bescherming van de elektronica mag de accu niet worden opgeladen als het apparaat zich op een plaats met extreem hoge of lage temperaturen bevindt.
- Wikkel de kabel van de netvoedingsadapter niet om de adapter en buig de kabel ook niet, want dit kan resulteren in beschadiging van de kabel.



- Het duurt ongeveer drie uur voordat de accu helemaal is opgeladen als deze helemaal leeg was (als de printer uit staat).

## Bluetooth-communicatie in- en uitschakelen

- 1 Met de Bluetooth-schakelaar bepaalt u of u de Bluetooth-communicatie al dan niet gebruikt.



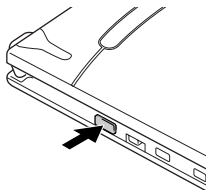
→ Zet de schakelaar op ON als u wilt communiceren via Bluetooth.



- Afdrukken via USB-communicatie is nog steeds mogelijk als u de Bluetooth-schakelaar op ON hebt gezet (behalve tijdens de slaapmodus). (→ Zie pagina 21.)

## De printer aan- en uitzetten

- 1** Druk op de Aan/uit-knop en houd deze even ingedrukt totdat het groene of blauwe statusindicatielampje gaat branden.



- Als u het apparaat aanzet en u hebt de Bluetooth-schakelaar in de ON-stand (aan) staan, gaat het blauwe indicatielampje branden. Als de Bluetooth-schakelaar in de OFF-stand (uit) staat, brandt het groene indicatielampje (→ zie pagina 21).



- Om te voorkomen dat de printer per ongeluk wordt ingeschakeld, zet u de printer aan als u de Aan/uit-knop zacht indrukt. Houd de Aan-knop dus even vast als de printer het niet meteen doet.
- Voer de volgende handelingen uit voor het behoud van de ingebouwde lithium-ion-accu .
  - Als de Bluetooth-schakelaar in de ON-stand (aan) staat, schakelt de printer automatisch over naar de slaapmodus (→ zie pagina 21) als er geen bewerking wordt uitgevoerd of als er binnen een bepaalde tijd geen gegevens naar de printer worden gezonden. (De timer voor de slaapmodus [auto sleep time], dit is de tijdsduur voordat de printer automatisch overschakelt naar de slaapmodus, stelt u in via het hulpprogramma. [→ zie de Softwarehandleiding]).
  - Als de Bluetooth-schakelaar in de OFF-stand (uit) staat, gaat de printer automatisch uit als er geen bewerking wordt uitgevoerd of als er gedurende vijf minuten geen gegevens naar de printer worden gezonden. (De timer voor de slaapmodus [auto power-off time], dit is de tijdsduur voordat de printer automatisch uit gaat, stelt u in via het hulpprogramma [→ zie de Softwarehandleiding]).

## Het papier voorbereiden

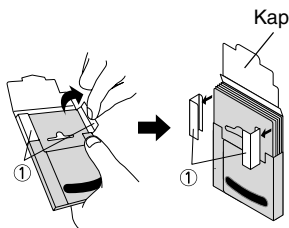
Gebruik alleen de papercassette die speciaal voor deze printer is ontworpen. Door ander papier kan de printer beschadigd raken.

### Zo bereidt u de papercassette voor

Bereid de papercassette voor voordat u deze in de printer installeert.

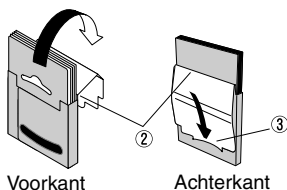
- Wees voorzichtig en zorg dat er geen papier valt tijdens het voorbereiden van de papercassette.

- 1** Open de kap van de papercassette en scheur de beide delen (1) aan de zijkant er af.



Papercassette

- 2** Vouw de deksel stevig terug over de vouwlijn (2).



- 3** Plaats het lipje op de klep in de sleuf (3) aan de achterkant van de cassette.



#### ■ Omgaan met de papiercassette

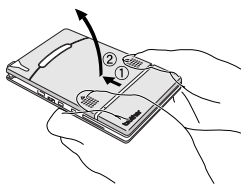
- Deze printer bepaalt het papiertype aan de hand van de geïnstalleerde papiercassette en selecteert daarna automatisch de juiste instellingen voor dat type papier. Leg het papier niet in een andere papiercassette.
- Papier dat al eens door de printer heen is gevoerd, is ongeschikt om nogmaals te gebruiken.
- De papiercassette is gemaakt van karton. Als u al het papier hebt gebruikt, gooit u de cassette weg overeenkomstig de plaatselijke wetgeving.
- Gebruik geen gescheurde of vervormde papiercassette. Hierdoor kan de printer beschadigd raken.
- Bereid de papiercassette niet voor onder extreem vochtige omstandigheden, anders werkt de printer misschien niet meer goed.
- Pak een papiercassette of papier niet met natte handen vast, anders werkt de printer mogelijk niet meer goed.
- Sla de papiercassette niet op een plaats op waar het extreem warm, extreem vochtig of extreem stoffig is en niet in direct zonlicht.
- Sluit het klepje als u de papiercassette opslaat.
- Laat de papiercassettes niet in een gesloten auto in de zon liggen.
- Gebruik het papier zo snel mogelijk. Dit kan namelijk verkleuren.



## De papercassette installeren

- 1** Schuif de kap van de papercassette (boven op de printer) richting ①.

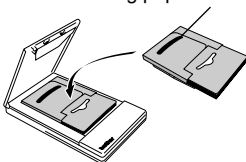
→ De kap van de papercassette opent in de aangegeven richting ②.



- 2** Plaats de papercassette.

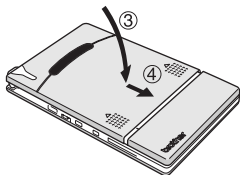
De aanduiding van het papiersoort wordt aan de bovenzijde van de papercassette aangegeven. De onderkant van het papier wijst naar u.

Aanduiding papiersoort



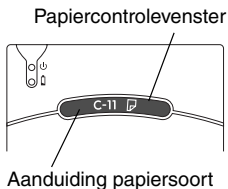
- Let er bij het laden van de papercassette op dat deze juist is uitgelijnd en dat de onderzijde van het papier niet is gevouwen. Hierdoor kan namelijk een papierstoring optreden.

### 3 Sluit de papercassette richting ③.

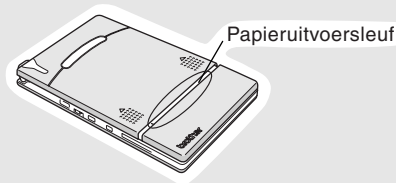


### 4 Schuif de kap van de papercassette richting ④.

Als papercassette juist is geplaatst, kunt u het papiersoort aflezen via het papiercontrolevenster op de cassette en wordt de kap van de papercassette vergrendeld.



- Haal het papier niet uit de papercassette en leg dit direct in de printer.
- Als u ander papier wilt gebruiken, installeert u een andere papercassette.
- Oefen tijdens het printen geen druk uit op de papieruitvoersleuf en plaats ook geen voorwerpen op de printer.



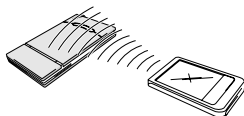
## Gegevens vanaf een PocketPC of computer zenden

Voor het afdrucken van gegevens op deze printer vanaf een PocketPC (PDA waarop PocketPC draait) of een computer moet u eerst de software installeren op de PocketPC of computer, zoals beschreven in de 'softwarehandleiding' die bij de printer is geleverd.

### Communicatie via Bluetooth-technologie

Een computer en PocketPC met draadloze Bluetooth-technologie kunnen worden verbonden met de printer die gebruik maakt van de Bluetooth-technologie.

- 1 Stel de computer of PocketPC zo in dat de Bluetooth-communicatie actief is en de printer wordt herkend (→ zie de Softwarehandleiding).



### 2 Start het afdrucken.

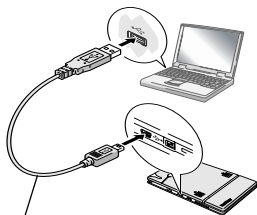
→ Tijdens het zenden van de gegevens knippert het blauwe statusindicatielampje.



- U kunt niet via Bluetooth met de printer communiceren als deze al met een andere computer via USB communiceert.
- Raadpleeg de handleiding van de computer of die van de PocketPC voor meer informatie.

## Gegevens via een USB-verbinding sturen

Via de bijgeleverde USB-kabel kan de printer worden verbonden met een computer of PocketPC waarop een USB-hostinterface wordt ondersteund.



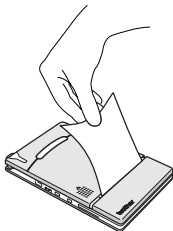
Bijgeleverde USB-kabel

## Papier invoeren

Bij een papierstoring verwijdert u het papier op de volgende manier.

Als het papier al uit de papieruitvoersleuf steekt:

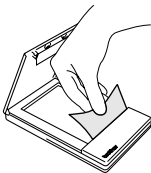
- 1** Trek het papier uit de papieruitvoersleuf.



- Zorg dat u het papier niet scheurt als u er aan trekt.

Als het papier nog niet uit de papieruitvoersleuf steekt.

- 1** Open de kap van de papiercassette.
- 2** Verwijder de papiercassette.
- 3** Trek het vastgelopen papier er uit.



- Zorg dat u het papier niet scheurt als u er aan trekt.



- Het trekken aan het papier heeft geen effect op de werking van de printer.

---

## Onderhoud

---



- Zet de printer uit voordat u deze schoonmaakt.

### De printer schoonmaken

Maak de voorkant van de printer schoon.

- 1** Verwijder eventueel stof of ander vuil van de printer met een zachte, droge doek.  
Als de printer erg vies is, veegt u deze af met een iets vochtige doek.

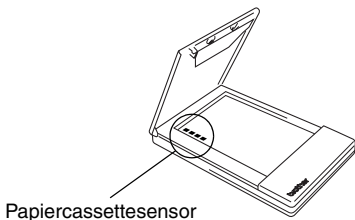


- Gebruik hierbij geen benzeen of ververduunningsmiddelen. Hierdoor kan de printer verkleuren of vervormd raken.

### De papercassettesensor schoonmaken

Met een vieze papercassettesensor kan de papercassette niet goed worden gedetecteerd, waardoor de printer mogelijk niet goed werkt.

- 1** Maak de papercassettesensor schoon met een droog wattenstokje.



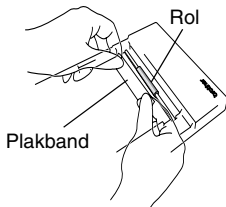
## De papierrol schoonmaken

Met een vieze rol wordt het papier mogelijk niet goed ingevoerd.

- 1** Plak een stuk plakband op de rol.

- 2** Verwijder de plakband van de rol.

→ Met de plakband wordt eventueel vuil op de rol verwijderd.



Draai de rol en herhaal de procedure totdat de hele oppervlakte van de rol schoon is.

---

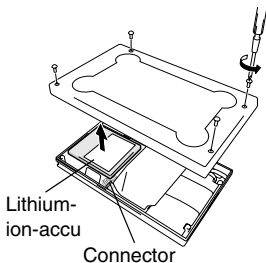
## Printer afvoeren

---

Verwijder de ingebouwde lithium-ion-accu voordat u de printer afvoert.

### De lithium-ion-accu verwijderen

- 1** Zet de printer uit en haal de netvoedingsadapter los.
- 2** Draai de vier schroeven aan de achterzijde van de printer los met een schroevendraaier en verwijder de kap aan de achterzijde.



- 3** Haal de connector los en verwijder vervolgens de lithium-ion-accu.



- De garantie vervalt als u de kap aan de achterzijde verwijdert. Verwijder deze dus alleen als u de printer wegdoet.
- De lithium-ion-accu zit met zelfklevende tape aan de printer vast. Pak de lithium-ion-accu vast en trek deze uit de printer. Trek niet aan de kabel.
- Trek niet aan de kabel bij het loshalen van de connector.
- Explosiegevaar als de batterij wordt vervangen door het verkeerde type. Verwijder verbruikte batterijen volgens de plaatselijke wetgeving.



## 3 Bijlage

### Productspecificaties

#### Printerspecificaties

Indicatielampjes		Statusindicatielampje (blauw/groen/rood) Laadindicatielampje (oranje)
Afdrukken	Methode	Thermisch afdrukken waarbij de thermische printkop direct een hele regel afdrukt
	Resolutie	300 dpi × 300 dpi
	Afdruksnelheid	15 seconden/vel (standaardtekst op thermisch papier met een dekking van 7 % en een omgevingstemperatuur van 25 °C)
	Aantal afgedrukte pagina's	100 of meer bij continue afdrukken met een volledig opgeladen batterij. Het gebruik van Bluetooth beïnvloedt deze waarde. (Gebaseerd op 7% bladvulling en een omgevingstemperatuur van 25 graden Celsius en standaard Brother A7 thermisch papier)
Papiertoevoer		Papiercassette van Brother, automatisch papiertoevoermechanisme
Papier		A7-papier van Brother (74 mm × 105 mm)
Voeding		Compacte schakelende netvoeding voor het laden, lithium-ion-accu (ingebouwd) 780 mAh (7,4 V)
Interface		Voldoet aan de standaard USB 1.1 en specificaties van Bluetooth 1.1 klasse 2 met ondersteuning van het seriële poort-profiel
Afmetingen		100 mm (B) × 160 mm (exclusief projectie) (D) × 17,5 mm (H)
Gewicht		300 g (inclusief de ingebouwde lithium-ion-accu en een papiercassette met 50 vellen normaal thermisch papier)

## Papierformaat (afdrukgebied)

Normaal	A7: 74 mm × 105 mm (69 mm × 100 mm)
Etiketvellen (4 onder elkaar)	74 mm × 26,25 mm (69 mm × 21,25 mm)
Etiketvellen (2 onder elkaar)	74 mm × 52,5 mm (69 mm × 47,5 mm)

---

## Problemen oplossen

---

### Problemen & oplossingen

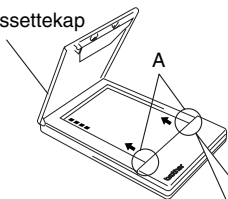
Probleem: ik kan de printer niet aanzetten.	Oplossing: druk op de Aan-knop en houd deze even ingedrukt (→ zie pagina 6). Oplossing: laad de ingebouwde lithium-ion-accu op (→ zie pagina 3).
Probleem: de printer drukt niet af, ondanks dat ik een afdrukopdracht heb gegeven.	<b>Met een Bluetooth-verbinding:</b> Oplossing: controleer aan de hand van de instellingen op de computer of PocketPC of de Bluetooth-communicatie actief is (→ zie de Softwarehandleiding.) Oplossing: controleer of een andere computer of PocketPC geen data zendt naar de printer via USB of Bluetooth (→ zie pagina 11). <b>Met een USB-aansluiting:</b> Oplossing: controleer of de printer goed is verbonden met de computer via de USB-kabel (→ zie pagina 12). Oplossing: controleer of een andere computer of PocketPC geen data zendt naar de printer via Bluetooth (→ zie pagina 12).
Probleem: er heeft zich een papierstoring voorgedaan.	Oplossing: verwijder het papier (→ zie pagina 13).

<p>Probleem: ik kan de fout niet ongedaan maken, ondanks dat het vastgelopen papier heb verwijderd is.</p>	<p>Oplossing: misschien zit er nog wat gescheurd papier in de printer. Neem contact op met de leverancier van de printer.</p>
<p>Probleem: een indicatielampje brandt of knippert.</p>	<p>Oplossing: zie de uitleg onder 'Indicatielampjes' op pagina 21.</p>
<p>Probleem: het papier wordt niet doorgevoerd.</p>	<p>Oplossing: controleer of de klep van de papiercassette stevig langs de vouw (②) is gevouwen (→ zie pagina 7).</p> <p>Oplossing: controleer of de kap van de papiercassette goed is gesloten (→ zie pagina 10).</p> <p>Oplossing: het papier is wellicht vies. Trek het eerste vel uit de achterzijde van de papiercassette en installeer de papiercassette opnieuw (→ zie de pagina's 7 en 9).</p> <p>Oplossing: maak de papierrol schoon (→ zie pagina 15).</p>
<p>Probleem: de afdruk is vaag (licht).</p>	<p>Oplossing: controleer of de kap van de papiercassette goed is gesloten (→ zie pagina 10).</p>

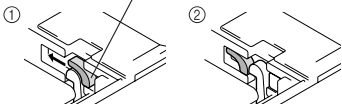
Probleem: de kap van de papercassette kan niet dicht.

Oplossing: de delen in de tekening die met 'A' zijn gemarkeerd, staan in de gesloten stand. Kijk op de tekening en gebruik de punt van een balpen om de aangegeven delen in de richting van de pijl te bewegen zodat deze weer in de vrijstand komen te staan.

Papercassettekap



Druk met de punt van een balpen om deze te verschuiven.



Zet het gedeelte aan de andere kant op dezelfde manier in de vrijstand.

## Indicatielampjes

### ■ Statusindicatielampje

Een blauw of groen lampje betekent dat de printer correct werkt, een rood lampje geeft aan dat er een fout is opgetreden.



Kleur indicatielampje	Status indicatielampje	Printerstatus
Blauw	Brandt constant	Wacht op het ontvangen van gegevens via Bluetooth of USB
	Knippert	Ontvangt gegevens via Bluetooth
	Knippert met lange tussenpozen	Slaapmodus (energiebesparende standby-modus, alleen mogelijk bij het ontvangen van gegevens via Bluetooth)
Groen	Brandt constant	Wacht op het ontvangen van gegevens via USB
	Knippert	Bezig met het ontvangen van gegevens via USB
Rood	Knippert	Er is een fout opgetreden.
	Brandt constant	Er is een systeemfout opgetreden.

Als het blauwe statusindicatielampje brandt, kunt u zowel gegevens ontvangen via de Bluetooth- als de USB-interface. Zodra een verbinding via een van de interfaces tot stand is gebracht, kunnen er echter geen gegevens meer worden ontvangen via de andere interface, totdat het afdrukken is voltooid.

Als er zich een fout heeft voorgedaan, controleert u aan de hand van de onderstaande lijst wat de oorzaak hiervan is.

Omschrijving van de fout	Oplossing
Er zit geen papercassette in de printer. De papercassette is verkeerd om geïnstalleerd. Het papier is op.	Installeer een papercassette met papier.
Het papier is vastgelopen.	Verwijder het vastgelopen papier.
Er is een overdrachtsfout opgetreden.	Controleer de transmissiestatus.
Er is een oververhittingsfout opgetreden.	De binnenzijde van de printer raakt oververhit. Wacht totdat deze weer is afgekoeld.

Als er een systeemfout is opgetreden:  
De printer is wellicht beschadigd. Neem contact op met de leverancier van de printer.

## ■ Laadindicatielampje

Via het laadindicatielampje kunt u de status van de voeding controleren.  
Het laadindicatielampje heeft twee functies.



- ① De laadstatus controleren (als de netvoedingsadapter is aangesloten)

Kleur indicatielampje	Status indicatielampje	Printerstatus
Oranje	Brandt constant	Laden
	Uit	Klaar met laden
	Knippert	De ingebouwde accu werkt niet goed

- ② Het accuniveau controleren (als de voeding wordt betrokken van de ingebouwde lithium-ion-accu)

Status indicatielampje	Accuniveau
Uit	Voor meer dan 60% geladen
Knippert eenmaal	Voor minder dan 60% geladen
Knippert tweemaal	Voor minder dan 30% geladen
Blijft driemaal achter elkaar knipperen	Bijna leeg



- Laad de accu op als de accu voor minder dan 60% is geladen.
- Als het laadindicatielampje gaat branden tijdens het afdrucken op de printer, sluit u de netvoedingsadapter meteen aan en laadt u de accu op. Het kan zijn dat het afdrucken stopt.

## Accessoires MW-140BT

Bestelnummer	Omschrijving
C-11	A7 thermisch papier (105 mm x 74 mm)
C-21	A7 Etiket (105 mm x 74 mm)
C-41	A7 Etiketvel (4 per vel) (26,25 mm x 74 mm)
C-42	A7 Etiketvel (2 per vel) (52,5 mm x 74 mm)

Aantal:

50 vellen/cassette (thermisch papier)

30 vellen/cassette (overige)

**brother**®