

**brother**<sup>®</sup>**TZe**  
**TAPE**

# GEBRUIKERSHANDLEIDING

*P-touch*

## H500

Lees voor een veilig gebruik van de P-touch eerst de meegeleverde installatiehandleiding.

Lees deze handleiding voordat u uw P-touch gaat gebruiken.

Bewaar deze handleiding op een toegankelijke plek, zodat u er later dingen in kunt opzoeken.

Bezoek ons op de website <http://solutions.brother.com/> waar u productondersteuning en antwoorden op vaak gestelde vragen (FAQs) kunt vinden.



[www.brother.com](http://www.brother.com)

- 1 INLEIDING
- 2 EEN LABEL BEWERKEN
- 3 LABELS AFDRUKKEN
- 4 HET BESTANDSGEHEUGEN GEBRUIKEN
- 5 P-TOUCH-SOFTWARE GEBRUIKEN
- 6 TERUGSTELLEN & ONDERHOUDEN
- 7 PROBLEMEN OPLOSSEN
- 8 BIJLAGE

Versie 0  
DUT

## Inhoud

<b>EEN LABEL BEWERKEN</b> .....	<b>3</b>
Tekst invoeren en bewerken .....	3
Tekst invoeren met het toetsenbord .....	3
Tekst herinnering gebruiken .....	3
Geheugen voor tekst herinnering verwijderen .....	3
Een nieuwe regel toevoegen .....	4
Een nieuw blok toevoegen .....	4
De cursor verplaatsen .....	4
Tekst invoeren .....	4
Tekst verwijderen .....	4
Symbolen invoeren .....	5
Symbolen invoeren met de symboolfunctie .....	5
Pictogrammen invoeren .....	7
Pictogrammen invoeren met de pictogramfunctie .....	7
Geaccentueerde lettertekens invoeren .....	8
Instellen van letterteken kenmerken .....	9
Lettertekenkenmerken instellen per label .....	9
Lettertekenkenmerken instellen per regel .....	10
Instellen Opmaak automatisch aanpassen .....	13
Kader instellen .....	13
De labellengte instellen .....	17
De labellengte instellen .....	17
Sjablonen gebruiken .....	18
Sjablonen gebruiken - voorbeeld van het maken van een id-plaatje .....	18
Blokopmaken gebruiken .....	22
Blokopmaken gebruiken .....	22
Een label met barcode maken .....	25
Instellen van barcodeparameters en invoeren van barcodegegevens .....	26
Barcodes bewerken en verwijderen .....	28
<b>LABELS AFDRUKKEN</b> .....	<b>29</b>
Labelvoorbeeld .....	29
Een label afdrukken .....	29
Meerdere exemplaren afdrukken .....	30
Labels automatisch nummeren .....	30
Gespiegeld afdrukken .....	32
Opties tape afsnijden .....	32
Aanpassen van de labellengte .....	34
Labels bevestigen .....	35
Afdrukken vanuit de labelverzameling .....	35
Een label afdrukken vanuit de labelverzameling die in de P-touch is opgeslagen .....	35

## INLEIDING

---

### HET BESTANDSGEHEUGEN GEBRUIKEN ..... 38

---

Een label opslaan in het geheugen .....	38
Een opgeslagen labelbestand openen .....	38
Een opgeslagen labelbestand afdrukken .....	39
Een opgeslagen labelbestand verwijderen .....	39

### P-TOUCH-SOFTWARE GEBRUIKEN ..... 40

---

P-touch Editor gebruiken .....	40
P-touch Editor gebruiken (voor Windows®) .....	40
P-touch Editor gebruiken (voor Macintosh) .....	44
P-touch Editor bijwerken .....	46
Een nieuwe labelverzamelingscategorie downloaden (alleen Windows®).....	48
Een nieuwe labelverzamelingscategorie downloaden naar de P-touch .....	49

### TERUGSTELLEN & ONDERHOUDEN ..... 52

---

De P-touch instellen op de beginwaarden .....	52
De gegevens terugzetten naar de fabrieksinstellingen met het P-touch-toetsenbord .....	52
De gegevens terugzetten naar de fabrieksinstellingen met de toets Menu .....	52
Onderhoud .....	53
De eenheid reinigen.....	53
De printkop reinigen.....	53
De tapesnijder reinigen .....	53

### PROBLEMEN OPLOSSEN ..... 54

---

Problemen oplossen .....	54
Foutmeldingen .....	56

### BIJLAGE ..... 59

---

Specificaties .....	59
---------------------	----

# EEN LABEL BEWERKEN

## Tekst invoeren en bewerken

### Tekst invoeren met het toetsenbord

Het toetsenbord van de P-touch wordt op dezelfde manier gebruikt als een standaard toetsenbord van een computer.

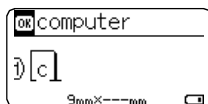
Zie de "Installatiehandleiding" voor de naam en locatie van elke toets.

### Tekst herinnering gebruiken

Als er een teken wordt ingevoerd, herinnert de P-touch zich tekenreeksen die met hetzelfde teken begonnen uit de geschiedenis van alle tot nu toe afgedrukte tekenreeksen en geeft een lijst met opties weer waaruit u kunt kiezen.


**1** Voer "c" in.

**2** De P-touch geeft het laatste woord weer dat is afgedrukt en begon met de letter "c", bijvoorbeeld "computer".



**3** Druk op **OK** om andere woordopties weer te geven die overeenkomen met het ingevoerde teken. Druk op de toets **▲** of **▼** om het gewenste woord te selecteren.

**4** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**. Het geselecteerde woord wordt op de tekstregel weergegeven.

 De instellingen voor Tekst herinnering kunnen worden gewijzigd door op de toets **Menu** te drukken.

### Geheugen voor tekst herinnering verwijderen

**1** Druk op de toets **Menu**.

**2** Selecteer "Tekst herinnering" met de toets **▲** of **▼** en druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.

**3** Selecteer "Geheugen wissen" met de toets **▲** of **▼** en druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.

**4** "Alles wissen tekst herin. geheugen?" wordt weergegeven.

**5** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**. Alle tekstopties in het geheugen worden verwijderd.

1

2

3

4

5

6

7

8

## EEN LABEL BEWERKEN

---

### Een nieuwe regel toevoegen

- Als u de huidige regel tekst wilt beëindigen en op een nieuwe regel wilt verdergaan, druk dan op de toets **Enter-toets**. Er verschijnt een return-teken aan het einde van de regel en de cursor gaat naar het begin van een nieuwe regel.



- Er is per tapebreedte een maximaal aantal regels dat kan worden ingevoerd. Voor tape van 24 mm is dit 7 regels, voor tape van 18 mm 5 regels, voor tape van 12 mm 3 regels, voor tape van 9 mm en 6 mm 2 regels en voor tape van 3,5 mm 1 regel.
- Als u op **Enter-toets** drukt als er al zeven regels zijn, wordt er een foutmelding weergegeven.
- Zie "Lettertekenkenmerken instellen per regel" op pagina 10 om de tekenkenmerken van elke regel te wijzigen.

### Een nieuw blok toevoegen

- Als u een nieuw blok met tekst of regels wilt maken rechts van de huidige tekst, drukt u op **Shift** en daarna op **Enter-toets**. De cursor wordt verplaatst naar het begin van het nieuwe blok.



- Er kunnen per label maximaal 5 blokken worden ingevoerd.

### De cursor verplaatsen

- Druk op de toets **▲**, **▼**, **◀** of **▶** om de cursor één spatie of één regel te verplaatsen.
- Om de cursor te verplaatsen naar het begin of het einde van de huidige regel drukt u op de toets **Shift** en daarna op de toets **◀** of **▶**.
- Om de cursor te verplaatsen naar het begin of het einde van de gehele tekst drukt u op de toets **Shift** en daarna de toets **▲** of **▼**.

### Tekst invoeren

- Om extra tekst in een bestaande tekstregel in te voegen, verplaatst u de cursor naar het teken rechts van de positie waar u tekst wilt gaan invoegen en voegt u vervolgens de tekst in. De nieuwe tekst wordt links van de cursor ingevoerd.

### Tekst verwijderen

#### ■ Eén teken per keer verwijderen

- Om een teken te verwijderen uit een tekstregel verplaatst u de cursor naar het teken rechts van de tekst die u wilt verwijderen en drukt u op de toets **Backspace**. Steeds als u op **Backspace** drukt, wordt het teken links van de cursor verwijderd.



- Als u **Backspace** ingedrukt houdt, worden de tekens links van de cursor doorlopend verwijderd.

■ Gehele tekst in één keer verwijderen

Gebruik de toets **Wissen** om alle tekst in één keer te verwijderen.

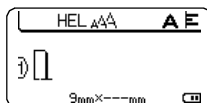
- 1] Druk op de toets **Wissen**.  
De wisopties worden weergegeven.



- 2] Selecteer met de toets ▲ of ▼ "Alleen tekst" om alle tekst te verwijderen terwijl de huidige opmaakinstellingen bewaard blijven of selecteer "Opgem. tekst" om alle tekst- en opmaakinstellingen te verwijderen.

💡 Druk op de toets **Esc** om terug te keren naar het tekstinvoerscherm zonder de tekst of opmaak wissen.

- 3] Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.  
Alle tekst wordt verwijderd. Als u "Opgem. tekst" hebt geselecteerd, worden ook alle opmaakinstellingen verwijderd.



## Symbolen invoeren

Naast de symbolen die beschikbaar zijn op het toetsenbord, zijn er ook nog diverse symbolen (inclusief internationale en uitgebreide ASCII-tekens) beschikbaar via de symboolfunctie. Gebruik de symboolfunctie om een symbool in te voeren (zie hieronder).

U kunt ook de toets **Shift** ingedrukt houden en vervolgens op een toets op het toetsenbord drukken om het symbool in te voeren dat rechtsboven op de toets staat.

### Symbolen invoeren met de symboolfunctie

- 1] Druk op de toets **Symbool**.  
Er wordt een lijst met symboolcategorieën en symbolen in die categorie weergegeven.

💡 Het laatst ingevoerde symbool wordt geselecteerd in de weergegeven lijst.

- 2] Selecteer een symboolcategorie (Interpunctie, Wiskunde enzovoort) met de toets ▲ of ▼ en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.

- 3] Selecteer een symbool met de toets ▲, ▼, ◀ of ▶ en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.  
Het geselecteerde symbool wordt ingevoegd in de tekstregel.

💡 Bij het selecteren van een symbool:

- Druk op de toets **Shift** en **Symbool** om terug te keren naar de vorige pagina.
- Druk op de toets **Symbool** om naar de volgende pagina te gaan.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

## EEN LABEL BEWERKEN



Druk op Esc om terug te keren naar de vorige stap.

### ● Symbolenlijst ●


Categorie	Symbolen
Interpunctie	. , : ; " ' • ? ! ¿ ¡ - & ~ _ \ / * @ #
Haakjes/pijltjes	( ) [ ] < > « » [ ] → ← ↑ ↓ ⇨ ⇩ ⇧ ⇩ ↵ ↶ ↷
Wiskunde	+ - × ÷ ± = ≥ ≤ ≠ ∴ α β γ δ μ Ω φ Σ <sup>a</sup> <sup>o</sup> <small>2 3 2 3 ¼ ½ ¾ I II III IV V VI VII VIII IX X</small>
Valuta/ eenhedem	% \$ ¢ € £ ¥ ₪ ° ft. in. m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> cc ℓ oz. lb. °F °C
(Nummer)	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
[Nummer]	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99

## Pictogrammen invoeren

Gebruik de pictogramfunctie om een pictogram in te voeren (zie hieronder).


### Pictogrammen invoeren met de pictogramfunctie

- 1 Druk op de toets **Pictogram**.  
Er wordt een lijst met pictogramcategorieën en pictogrammen in die categorie weergegeven.


 Het laatst ingevoerde pictogram wordt geselecteerd in de weergegeven lijst.

- 2 Selecteer een pictogramcategorie (Bord, Zakelijk enzovoort) met de toets **▲** of **▼** en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.

- 3 Selecteer een pictogram met de toets **▲**, **▼**, **◀** of **▶** en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.  
Het geselecteerde pictogram wordt ingevoegd in de tekstregel.

 Bij het selecteren van een pictogram:

- Druk op de toets **Shift** en **Pictogram** om terug te keren naar de vorige pagina.
- Druk op de toets **Pictogram** om naar de volgende pagina te gaan.

 Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.

### ● Pictogrammenlijst ●

Categorie	Pictogrammen
Bord	
Elektrisch	
Datacom/AV	
Zakelijk	
Professioneel	
Gebeurtenis	

1

2

3

4

5

6

7

8



## EEN LABEL BEWERKEN

Categorie	Pictogrammen
Voertuig	
Persoonlijk	
Natuur/aarde	
Pictogram	



De symbolen zoals deze in de tabel worden weergegeven kunnen er op het LCD-scherm en afgedrukt iets anders uitzien.

## Geaccentueerde lettertekens invoeren

De P-touch kan een set tekens met accenten weergeven en afdrucken, bijvoorbeeld taalspecifieke tekens.

- 1 Voer het letterteken in dat u wilt veranderen in een letterteken met accent.



U kunt de hoofdlettermodus gebruiken in combinatie met de accentfunctie.

- 2 Druk op de toets **Accenttoets**.  
Het letterteken dat u hebt ingevoerd, verandert in een letterteken met accent.

- 3 Druk herhaaldelijk op de toets **Accenttoets** totdat het gewenste letterteken met accent is geselecteerd of selecteer het gewenste letterteken met behulp van de toets **◀** of **▶**.



De volgorde waarin de geaccentueerde lettertekens worden weergegeven, is afhankelijk van de geselecteerde taal voor het LCD-display.

- 4 Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.  
Het geselecteerde letterteken met accent wordt ingevoegd in de tekstregel.



- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- Zie de tabel met de tekens met accenten voor een volledige lijst met alle beschikbare tekens met accenten.


● Lijst lettertekens met accent ●

Letterteken	Geaccentueerde lettertekens	Letterteken	Geaccentueerde lettertekens
a	á à â ã ä å ã ä å ä	ñ	ñ ñ ñ ñ
A	Á Â Ã Ä Å Æ Å Å Å Å Å	N	Ñ Ñ Ñ Ñ
c	ç ç ç	o	ó ô õ ø ö õ æ ö
C	Ç Ç Ç	O	Ó Ô Õ Ø Ö Õ Æ Ó
d	d' ð d	r	ř ř r
D	Ð Ð	R	Ř Ř Ř
e	é è ê ë ē ē é é ē	s	š š š š ß
E	É Ê Ë Ì Í Î Ï	S	Š Š Š Š ß
g	ğ ğ	t	ť t þ
G	Ğ Ğ	T	Ť Ť Þ
i	í î ï ÿ ĩ ĭ	u	ú û ü ú ů ú ú
I	Í Î Ï Ĭ Ĳ Ī	U	Ú Û Ü Ú Ů Ú Ú Ú
k	ķ	y	ý ŷ
K	Ķ	Y	Ý ŷ
l	ł ł ł ł	Z	ž ž ž
L	Ł Ł Ł Ł	Z	Ž Ž Ž

**Instellen van lettertekens kenmerken**

**Lettertekenkenmerken instellen per label**

Gebruik de toets **Lettertype** om een lettertype te selecteren en kenmerken voor de grootte, breedte, stijl, regel en uitlijning toe te passen.

- 1 Druk op de toets **Lettertype**.  
De huidige instellingen worden weergegeven.
- 2 Selecteer een kenmerk met de toets ▲ of ▼ en stel vervolgens een waarde voor het kenmerk in met toets ◀ of ▶.
- 3 Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de instellingen toe te passen.  
 Nieuwe instellingen worden **NIET** toegepast als u niet op de toets **OK** of **Enter-toets** drukt.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

## EEN LABEL BEWERKEN

---



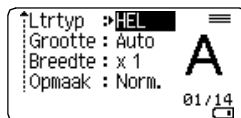
- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- Druk op de **Spatietoets** om het geselecteerde kenmerk in te stellen op de standaardwaarde.
- Zie de tabel met instelopties voor een lijst met alle beschikbare instellingen.
- Kleine lettertekens kunnen moeilijk leesbaar zijn als er bepaalde stijlen worden toegepast (bijv. Schaduw + Cursief).

### Lettertekenkenmerken instellen per regel

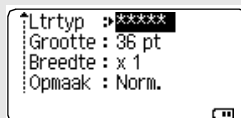
Als een etiket uit twee of meer regels bestaat, kunt u per regel verschillende tekenkenmerken instellen (lettertype, grootte, breedte, stijl, regel en uitlijning).

Verplaats de cursor met behulp van de toets **▲**, **▼**, **◀** of **▶** naar de regel waarvan u de lettertekenkenmerken wilt wijzigen. Druk vervolgens op de toets **Shift** en daarna op **Lettertype** om de

kenmerken weer te geven. ( **A** op het scherm geeft aan dat u het kenmerk nu toepast op alleen die specifieke regel.)



Als u verschillende kenmerken hebt ingesteld voor elke regel, wordt de waarde weergegeven als \*\*\*\*\* wanneer u op de toets **Lettertype** drukt. Als u de instelling op dit scherm verandert met behulp van de toets **▲** of **▼**, wordt dezelfde wijziging toegepast op alle regels van het etiket.



● Instelopties ●

Kenmerk	Waarde	Resultaat	Waarde	Resultaat
Ltrtyp	HEL (Helsinki)	ABCabc	BEL (Belgium)	ABCabc
	BRU (Brussels)	ABCabc	ATL (Atlanta)	ABCabc
	US (US)	ABCabc	ADM (Adams)	ABCabc
	LA (Los Angeles)	<b>ABCabc</b>	BRN (Brunei)	<b>ABCabc</b>
	SGO (San Diego)	<b>ABCabc</b>	SOF (Sofia)	<b>ABCabc</b>
	FLO (Florida)	<b>ABCabc</b>	GER (Germany)	<i>ABCabc</i>
	CAL (Calgary)	<i>ABCabc</i>	LGO (Letter Gothic)	<b>ABCabc</b>
Grootte	<b>Auto</b>	Als u Auto selecteert, wordt de tekst automatisch aangepast om zo groot mogelijk afgedrukt te worden voor elke tape-breedte.	18pt	ABCabc
	48pt	ABCabc	12pt	ABCabc
	42pt	ABCabc	9pt	ABCabc gijly
	36pt	ABCabc	6pt	ABCabc gijly
	24pt	ABCabc		

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

## EEN LABEL BEWERKEN

Kenmerk	Waarde	Resultaat	Waarde	Resultaat
Breedte	x 2	<b>ABCabc</b>	x 2/3	ABCabc
	x 3/2	<b>ABCabc</b>	x 1/2	ABCabc
	x 1	ABCabc		
Opmaak	Norm.	<b>ABCabc</b>	C+Vet (Cursief, vet)	<b><i>ABCabc</i></b>
	Vet (Vet)	<b>ABCabc</b>	C+Cr (Cursief, countour)	<i>ABCabc</i>
	Cntour (Contour)	ABCabc	C+Sdw (Cursief, schaduw)	ABCabc
	Schw (Schaduw)	ABCabc	C+Eff. (Cursief, effen)	<b><i>ABCabc</i></b>
	Effen (Effen)	<b>ABCabc</b>	Vert. (Verticaal)	◀ Ⓜ Ⓞ Ⓢ Ⓣ Ⓤ
	Cursf (Cursief)	<i>ABCabc</i>		
Regel	Uit	<b>ABCabc</b>	Odrst (Onderstrepen)	<u>ABCabc</u>
	Drhln (Doorhalen)	<del>ABCabc</del>		
Uitlijning (Uitlijning)	Links	<b>ABCabc</b>	Rechts	<b>ABCabc</b>
	Centr.	<b>ABCabc</b>	Uitl. (Uitvullen)	A B C a b c



- De werkelijk afgedrukte lettertekengrootte is afhankelijk van de tape-breedte, het aantal lettertekens, en het aantal invoerregels. Zodra de lettertekens een minimum grootte bereiken zal het geselecteerde lettertype worden omgeschakeld naar een aangepast lettertype dat is gebaseerd op de stijl Helsinki. Dit maakt het mogelijk om labels af te drukken met gebruik van de kleinst mogelijke tekst op smalle of meerregelige labels.
- Tekst met een grootte van 6 pt is alleen beschikbaar als het lettertype Helsinki wordt gebruikt.
- Standaardinstellingen zijn vetgedrukt aangegeven.

## Instellen Opmaak automatisch aanpassen

Als "Grootte" van de toets **Lettertype** is ingesteld op "Auto" en "Lengte" van de toets **Label** is ingesteld op een specifieke lengte, kunt u kiezen hoe u de tekstgrootte wilt aanpassen aan de lengte van het etiket.

**1** Druk op de toets **Menu**, selecteer "Opmk auto-aanpass." met de toets **▲** of **▼** en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.

**2** Selecteer de stijl met behulp van de toets **▲** of **▼**.



Als u "Tekstgrootte" selecteert, wordt de totale tekstgrootte aangepast zodat de tekst op het etiket past.

Als u "Tekstbreedte" selecteert, wordt de breedte van de tekst aangepast naar de helft van de instelling ("x 1/2"). (Als er verdere aanpassing nodig is om de tekst op het etiket te laten passen, wordt de totale tekstgrootte aangepast nadat de tekstbreedte naar de helft van de instelling is aangepast ("x 1/2").)

**3** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de instelling toe te passen.



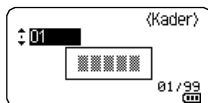
- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- Druk op de **Spatietoets** om de stijl in te stellen op de standaardinstelling ("Tekstgrootte").

## Kader instellen

**1** Druk op de toets **Kader**. De huidige instellingen worden weergegeven. Selecteer het kader met de toets **▲** of **▼**.



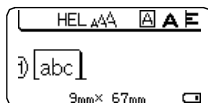
U kunt het kader ook rechtstreeks selecteren door het nummer van het kader in te voeren met de cijfertoeetsen.



**2** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de instellingen toe te passen.












































































Nieuwe instellingen worden **NIET** toegepast als u niet op de toets **OK** of **Enter-toets** drukt.



- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- Druk op de **Spatietoets** om het geselecteerde kenmerk in te stellen op de standaardwaarde.
- Zie de tabel met kaders voor een lijst met beschikbare kaders.

## ● Kaders ●




























































Kenmerk	Waarde	Resultaat	Waarde	Resultaat
Kader	Uit	ABCabc	16	ABCabc 
	01	 ABCabc 	17	 ABCabc 
	02	 ABCabc 	18	 ABCabc 
	03	 ABCabc 	19	 ABCabc 
	04	  ABCabc  	20	 ABCabc 
	05	  ABCabc 	21	 ABCabc 
	06	  ABCabc  	22	 ABCabc 
	07	  ABCabc  	23	 ABCabc 
	08	 ABCabc 	24	 ABCabc 
	09	 ABCabc 	25	 ABCabc 
	10	 ABCabc 	26	 ABCabc 
	11	 ABCabc 	27	 ABCabc 
	12	 ABCabc 	28	 ABCabc 
	13	  ABCabc  	29	 ABCabc 
	14	  ABCabc  	30	 ABCabc 
15	  ABCabc 	31	 ABCabc 	

Kenmerk	Waarde	Resultaat	Waarde	Resultaat									
Kader	32	ABCabc	50	ABCabc									
	33	ABCabc	51	ABCabc									
	34	ABCabc	52	ABCabc									
	35	ABCabc	53	ABCabc									
	36	ABCabc	54	ABCabc									
	37	ABCabc	55	ABCabc									
	38	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr> <tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr> <tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr> </table>	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC	56	ABCabc
	ABC	abc	ABC										
	ABC	abc	ABC										
	ABC	abc	ABC										
	39	ABCabc	57	ABCabc									
	40	ABCabc	58	ABCabc									
	41	ABCabc	59	ABCabc									
	42	ABCabc	60	ABCabc									
	43	ABCabc	61	ABCabc									
44	ABCabc	62	ABCabc										
45	ABCabc	63	ABCabc										
46	ABCabc	64	ABCabc										
47	ABCabc	65	ABCabc										
48	ABCabc	66	ABCabc										
49	ABCabc	67	ABCabc										

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8



## EEN LABEL BEWERKEN

Kenmerk	Waarde	Resultaat	Waarde	Resultaat
Kader	68	 ABCabc 	84	 ABCabc 
	69	 ABCabc 	85	 ABCabc 
	70	 ABCabc 	86	 ABCabc 
	71	 ABCabc 	87	 ABCabc 
	72	 ABCabc 	88	 ABCabc 
	73	 ABCabc	89	 ABCabc 
	74	 ABCabc	90	 ABCabc 
	75	 ABCabc 	91	 ABCabc 
	76	 ABCabc 	92	 ABCabc 
	77	 ABCabc 	93	 ABCabc 
	78	 ABCabc 	94	 ABCabc 
	79	 ABCabc	95	 ABCabc
	80	 ABCabc 	96	 ABCabc 
	81	 ABCabc 	97	 ABCabc 
	82	 ABCabc 	98	 ABCabc
83	 ABCabc 	99	 ABCabc 	

## De labellengte instellen

### De labellengte instellen

U kunt de lengte van het label instellen binnen het bereik 30 mm - 300 mm.

- 1 Druk op de toets **Label**.
- 2 Selecteer "Lengte" met de toets ▲ of ▼ en stel vervolgens de waarde in met de toets ◀ of ▶.
- 3 Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.
  - Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
  - Druk op de **Spatietoets** om de waarde in te stellen op de standaardinstelling.
  - Als **Auto** is geselecteerd, wordt de lengte van het etiket automatisch aangepast naar gelang de hoeveelheid tekst die is ingevoerd.

1

2

3

4

5

6

7

8

## Sjablonen gebruiken

U kunt snel en eenvoudig labels maken voor verschillende doeleinden, zoals tabbladen voor dossiers, labels voor apparatuur en naamplaatjes. Selecteer een opmaak in de sjablonen, voor de tekst in en wijzig de opmaak indien gewenst.



U kunt ook symbolen, pictogrammen en lettertekens met accenten gebruiken in sjablonen.

### Sjablonen gebruiken - voorbeeld van het maken van een id-plaatje

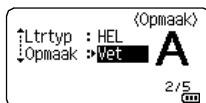
- 1 Druk op de toets **Sjablonen**.  
Het laatst gebruikte sjabloon wordt weergegeven.

- 2 Selecteer een sjabloon met de toets **▲** of **▼**.

- 3 Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.



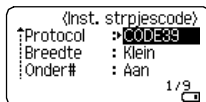
- 4 Selecteer een kenmerk met de toets **▲** of **▼** en stel vervolgens een waarde voor het kenmerk in met de toets **◀** of **▶**.



- 5 Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.



Het scherm Inst. streepjescode wordt alleen weergegeven als er een lay-out met een streepjescode is geselecteerd.



- 6 Selecteer een kenmerk met de toets **▲** of **▼** en stel vervolgens een waarde voor het kenmerk in met de toets **◀** of **▶**.



Het kenmerk "C.cijfer" (controlecijfer) is alleen beschikbaar voor de protocollen CODE39, I-2/5 en CODABAR.



- 7 Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.  
Het tekstinvoerscherm voor sjablonen wordt weergegeven.



U kunt de hoofdlettermodus gebruiken bij het invoeren van tekst.



**8** Voer de tekst in en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.

Herhaal dit voor elk tekstveld.

Nadat alle tekstvelden zijn ingevoerd, wordt het afdrukmenu weergegeven als u op de toets **OK** of **Enter-toets** drukt.



**9** Selecteer "Afdrukken" met de toets **▲** of **▼** en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets** om het scherm Kopiëren weer te geven.



- Selecteer "Bewerken" om de tekstgegevens of stijlinstellingen te wijzigen.
- Selecteer "Opslaan" om het etiket op te slaan in het bestandsgeheugen. Zie "HET BESTANDSGEHEUGEN GEBRUIKEN" op pagina 38 voor het bestandsgeheugen.
- Selecteer "Annuleren" om de sjabloonfunctie af te sluiten.
- Selecteer "Afdrukopties" om de afdrukinstellingen in te stellen.

**10** Selecteer het aantal af te drukken exemplaren met de toets **▲** of **▼**, of voer het aantal in met de cijfertoetsen.



**11** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de labels af te drukken.

"Bezig met afdrukken... Aantal" wordt weergegeven terwijl de labels worden afgedrukt.



- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- In de schermen Opmaak en Inst. stripjescode drukt u op de **Spatietoets** om het geselecteerde kenmerk in te stellen op de standaardwaarde.
- Zie de tabel met sjablonen voor een lijst met beschikbare sjablonen.
- Als de breedte van de huidige tapecassette niet overeenkomt met de ingestelde breedte voor de geselecteerde lay-out, wordt er een foutmelding weergegeven op het moment dat u het label probeert af te drukken. Druk op de toets **Esc** of op een willekeurige andere toets om de foutmelding te wissen en plaats een tapecassette met de juiste breedte.
- Als het aantal ingevoerde tekens de limiet overschrijdt, wordt het bericht "Tekst te lang!" weergegeven als u op de toets **OK** of **Enter-toets** drukt. Druk op de toets **Esc** of op een willekeurige andere toets om de foutmelding te wissen en kort de tekst in.

1

2

3

4





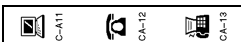
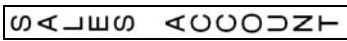
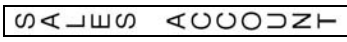
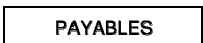
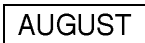

5


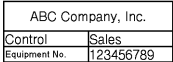
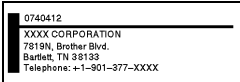



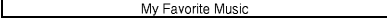
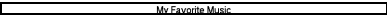
6

7

8

● Sjablonen ●

Kenmerk	Waarde	Details
Naam sjabloon	Vlag 1	 <p>(12 mm x 90 mm)</p>
	Vlag 2	 <p>(12 mm x 90 mm)</p>
	Kabelterugloop 1 (Draai & herhaal)	 <p>(24 mm x 39 mm)</p>
	Kabelterugloop 2 (Draai & herhaal)	 <p>(18 mm x 39 mm)</p>
	Opspanplaat (VRT)	 <p>(12 mm x 70 mm)</p>
	Rug omslag 1	 <p>(24 mm x 219 mm)</p>
	Rug omslag 2	 <p>(18 mm x 219 mm)</p>
	Tabblad bestandsmap	 <p>(12 mm x 82 mm)</p>
	Verdeeltab (Hangmap)	 <p>(12 mm x 42 mm)</p>
	Actief identificatie	 <p>(18 mm x 70 mm)</p>

Kenmerk	Waarde	Details
Naam sjabloon	Kader opslaglocatie	 <p>(18 mm x 76 mm)</p>
	Etiket apparatuur	 <p>(18 mm x 58 mm)</p>
	Adreslabel 1	 <p>(24 mm x 70 mm)</p>
	Adreslabel 2	 <p>(18 mm x 70 mm)</p>
	Naamplaat 1	 <p>(24 mm x 72 mm)</p>
	Naamplaat 2	 <p>(18 mm x 72 mm)</p>
	Rug CD-case 1	 <p>(6 mm x 113 mm)</p>
	Rug CD-case 2	 <p>(3,5 mm x 113 mm)</p>

1

2

3

4

5

6

7

8

## Blokopmaken gebruiken

Met de voorgedefinieerde blokopmaken kunt u snel en eenvoudig labels maken. Selecteer een opmaak in de blokopmaken, voer de tekst in en wijzig de opmaak indien gewenst.

### Blokopmaken gebruiken

**1** Druk op de toets **Blok lay-outs**.

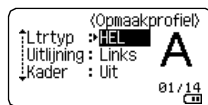
**2** Selecteer een tapebreedte met de toets **▲** of **▼**.

**3** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.

Als de tapebreedte niet is gewijzigd, wordt de laatst geselecteerde blokopmaak weergegeven. Als de tapebreedte is gewijzigd, wordt de standaardopmaak voor de nieuwe tapebreedte weergegeven.

**4** Selecteer een blokopmaak met de toets **▲** of **▼**.

**5** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.



**6** Selecteer een kenmerk met de toets **▲** of **▼** en stel vervolgens een waarde voor het kenmerk in met de toets **◀** of **▶**.



Druk op de **Spatietoets** om het geselecteerde kenmerk in te stellen op de standaardwaarde.

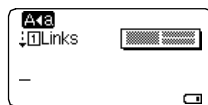


**7** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.

Het tekstinvoerscherm voor blokopmaken wordt weergegeven.



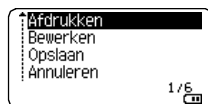
U kunt de hoofdlettermodus gebruiken bij het invoeren van tekst.



**8** Voer tekst in en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.

Herhaal dit voor elk tekstveld.

Nadat alle tekstvelden zijn ingevoerd, drukt u op de toets **OK** of **Enter-toets** om het afdrukmenu weer te geven.

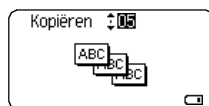


**9** Selecteer "Afdrukken" met de toets ▲ of ▼ en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets** om het scherm Kopiëren weer te geven.



- Selecteer "Bewerken" om de tekstgegevens of stijlinstellingen te wijzigen.
- Selecteer "Opslaan" om het etiket op te slaan in het bestandsgeheugen. Zie "HET BESTANDSGEHEUGEN GEBRUIKEN" op pagina 38 voor het bestandsgeheugen.
- Selecteer "Annuleren" om de blokmaakfunctie af te sluiten.
- Selecteer "Lay-out wijzigen" om een andere lay-out te gebruiken.
- Selecteer "Afdrukopties" om de afdrুকinstellingen in te stellen.

**10** Selecteer het aantal af te drukken exemplaren met de toets ▲ of ▼, of voer het aantal in met de cijfertoetsen.






**11** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de labels af te drukken. "Bezig met afdrukken... Aantal" wordt weergegeven terwijl de labels worden afgedrukt.



- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- Zie de tabel met blokmaken voor een lijst met beschikbare blokmaken.
- Als de breedte van de huidige tapecassette niet overeenkomt met de ingestelde breedte voor de geselecteerde lay-out, wordt er een foutmelding weergegeven op het moment dat u het label probeert af te drukken. Druk op de toets **Esc** of op een willekeurige andere toets om de foutmelding te wissen en plaats een tapecassette met de juiste breedte.

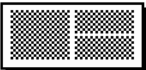
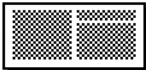


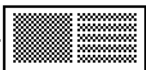
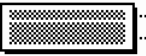





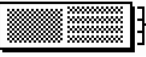

● **Blokmaken** ●









Kenmerk	Waarde	Details
24mm	2LineA	 ... 12pt ... 36pt
	2LineB	 ... 36pt ... 12pt
	3Line	 ... 12pt ... 12pt ... 24pt

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8



## EEN LABEL BEWERKEN

Kenmerk	Waarde	Details
24mm	1+2LineA	48pt...  ...24pt ...24pt
	1+2LineB	48pt...  ...12pt ...36pt
	1+3Line	48pt...  ...12pt ...12pt ...24pt
	1+4Line	48pt...  } 12pt
	1+5Line	48pt...  } 9pt
18mm	2LineA	 ...12pt ...24pt
	2LineB	 ...24pt ...12pt
	3Line	 ...9pt ...9pt ...24pt
	1+2LineA	42pt...  ...18pt ...18pt
	1+2LineB	42pt...  ...12pt ...24pt
	1+3Line	42pt...  } 12pt
	1+4Line	42pt...  } 9pt
1+5Line	42pt...  } 9pt	

Kenmerk	Waarde	Details
12mm	<b>2LineA</b>	 ..... 9pt ..... 12pt
	2LineB	 ..... 12pt ..... 9pt
	3Line	 ..... 6pt ..... 6pt ..... 12pt
	1+2Line	24pt...  ..... 12pt ..... 12pt
9mm	<b>2LineA</b>	 ..... 6pt ..... 12pt
	2LineB	 ..... 12pt ..... 6pt
	1+2Line	18pt...  ..... 9pt ..... 9pt
6mm	<b>1+2Line</b>	12pt...  ..... 6pt ..... 6pt

## Een label met barcode maken

Met de barcodefunctie kunt u labels maken met ééndimensionale barcodes voor gebruik bij kassa's, voorraadbeheersystemen of overige leessystemen voor barcodes of zelfs voor identificatieplaatjes te gebruiken in asset management systemen.

- De P-touch is niet exclusief ontworpen voor het maken van etiketten met streepjescodes. Controleer altijd of de labels met de barcodes kunnen worden gelezen door de barcodelezer.
- Druk voor de beste resultaten labels met barcodes af met zwarte inkt op witte tape. Sommige barcodelezers kunnen geen labels met barcodes lezen als deze met gekleurde tape of inkt zijn gemaakt.
- Gebruik waar mogelijk de instelling "Groot" voor de "Breedte". Sommige barcodelezers kunnen geen labels met barcodes lezen als deze met de instelling "Klein" zijn afgedrukt.
- Tijdens continu afdrukken van grote aantallen labels met barcodes kan de printkop oververhit raken, wat de afdrukkwaliteit kan beïnvloeden.

1

2

3

4

5

6

7

8

### Instellen van barcodeparameters en invoeren van barcodegegevens

---

- 1** Druk op de toets **Streepjescode**.



U kunt maximaal vijf barcodes invoeren op een label.

- 2** Selecteer een kenmerk met de toets **▲** of **▼** en stel vervolgens een waarde voor het kenmerk in met toets **◀** of **▶**.



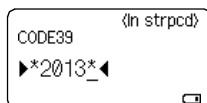
Mogelijk verschijnen er geen tekens onder de streepjescode, zelfs als "Aan" is geselecteerd bij "Onder#". Dit is afhankelijk van de breedte van de gebruikte tape, het aantal ingevoerde regels of de huidige stijlinstellingen.

- 3** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de instellingen toe te passen.



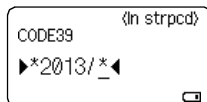
Nieuwe instellingen worden **NIET** toegepast als u niet op de toets **OK** of **Enter-toets** drukt.

- 4** Voer de barcodegegevens in.  
U kunt speciale tekens invoeren in de barcode als u de protocollen CODE39, CODE128, CODABAR of GS1-128 gebruikt. Ga naar stap 7 als u geen speciale tekens gebruikt.



- 5** Druk op de toets **Symbol**.  
Er wordt een lijst met tekens weergegeven voor het huidige protocol.

- 6** Selecteer een teken met de toets **▲** of **▼** en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets** om het teken in de barcodegegevens in te voegen.



- 7** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de barcode in het label in te voegen.  
De barcode wordt weergegeven op het tekstinvoerscherm.



- Het kenmerk "C.cijfer" (controlecijfer) is alleen beschikbaar voor de protocollen CODE39, I-2/5 en CODABAR.
- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- Druk op de **Spatietoets** om het geselecteerde kenmerk in te stellen op de standaardwaarde.
- Zie de tabel Instellingen barcode voor een lijst met alle beschikbare instellingen.

● Instellingen barcode ●

Kenmerk	Waarde
Protocol	<b>CODE39</b> , CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Breedte	<b>Klein</b>
	Groot
Onder# (tekens die onder de barcode afgedrukt worden)	<b>Aan</b>
	Uit
C.cijfer (controleer cijfer)	<b>Uit</b>
	Aan (alleen beschikbaar voor de protocollen CODE39, I-2/5 en CODABAR)

● Lijst met speciale tekens ●

**CODE39**

Code	Speciaal teken
1	-
2	.
3	(SPATIE)
4	\$
5	/
6	+
7	%

**CODABAR**

Code	Speciaal teken
1	-
2	\$
3	:
4	/
5	.
6	+

1

2

3

4

5

6

7

8

## EEN LABEL BEWERKEN

---

### CODE128, GS1-128 (UCC/EAN-128)

Code	Speciaal teken	Code	Speciaal teken	Code	Speciaal teken
1	(SPATIE)	25	\	49	DC3
2	!	26	]	50	DC4
3	"	27	^	51	NAK
4	#	28	_	52	SYN
5	\$	29	NUL	53	ETB
6	%	30	.	54	CAN
7	&	31	SOH	55	EM
8	'	32	STX	56	SUB
9	(	33	ETX	57	ESC
10	)	34	EOT	58	{
11	*	35	ENQ	59	FS
12	+	36	ACK	60	
13	,	37	BEL	61	GS
14	-	38	BS	62	}
15	.	39	HT	63	RS
16	/	40	LF	64	~
17	:	41	VT	65	US
18	;	42	FF	66	DEL
19	<	43	CR	67	FNC3
20	=	44	SO	68	FNC2
21	>	45	SI	69	FNC4
22	?	46	DLE	70	FNC1
23	@	47	DC1		
24	[	48	DC2		

### Barcodes bewerken en verwijderen

- Om de gegevens en parameters van de barcode te bewerken, plaatst u de cursor onder de barcodemarkering in het gegevensinvoerscherm en opent u vervolgens het scherm Inst. strpjescode. Zie "Instellen van barcodeparameters en invoeren van barcodegegevens" op pagina 26.
- Om een barcode uit een label te verwijderen, plaatst u de cursor rechts van de barcodemarkering in het gegevensinvoerscherm en drukt u op de toets **Backspace**.

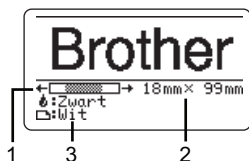
# LABELS AFDRUKKEN

## Labelvoorbeeld

Gebruik de functie Afdrukvoorbeeld om de lay-out van het label en het type tape dat is geplaatst te controleren voordat u gaat afdrukken.

**1** Druk op de toets **Voorbeeld**.  
Er wordt een afbeelding van het label weergegeven op het scherm.

1. De balk geeft aan welk deel van het label nu wordt weergegeven.
2. De tapebreedte van de geplaatste tapecassette en de labellengte worden aangegeven als volgt. Tapebreedte x labellengte
3. De gegevens van de geplaatste tapecassette worden gedetecteerd en weergegeven. De eerste regel geeft de kleur van de tekens aan en de tweede regel geeft de kleur van de tape aan.



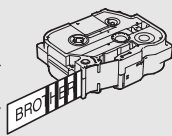
Druk op de toets ◀ of ▶ om het voorbeeld naar links of rechts te verschuiven.  
Druk op de toets ▲ of ▼ om de vergroting van het voorbeeld te wijzigen.

- Druk op de toets **Esc**, **OK** of **Enter-toets** om terug te keren naar het tekst invoerscherm.
- Om het voorbeeld helemaal naar links of rechts te verschuiven, houdt u de toets **Shift** ingedrukt en drukt u vervolgens op de toets ◀ of ▶.
- Om het label direct af te drukken vanuit het voorbeeldscherm drukt u op de toets **Afdrukken** of opent u het scherm met afdrukopties en selecteert u een optie. Zie "Een etiket afdrukken" hieronder voor meer informatie.
- Het afdrukvoorbeeld is een gegenereerde afbeelding van het label die kan verschillen van het werkelijk afgedrukte label.
- Bij sommige tapecassettes is het niet mogelijk om de kleur van de tekens en de kleur van de tape te bepalen.

## Een label afdrukken

Labels kunnen worden afgedrukt zodra de tekstinput en de opmaak is voltooid. De afdrukopties omvatten enkele en meerdere exemplaren, volgordenummering en gespiegeld afdrukken.

- **Trek niet aan het label dat uit de tape-uitgang komt. Als u dit wel doet, loopt het inktlint met de tape mee naar buiten, waardoor de tape niet meer is te gebruiken.**
- Blokkeer de tape-uitgang niet tijdens het afdrukken of doorvoeren van tape. Als u dit wel doet zal de tape vastlopen.
- Controleer of er genoeg tape over is als u een aantal labels achter elkaar gaat afdrukken. Als er weinig tape over is, stel dan wat minder exemplaren in, druk de labels één voor één af of vervang de tapecassette.
- Strepen op de tape geven het einde van de tapecassette aan. Als er strepen verschijnen tijdens het afdrukken, drukt u op de **Aan-/uitttoets** om de P-touch uit te schakelen. Als u probeert af te drukken met een lege tapecassette, kan dit schade aan de P-touch veroorzaken.



1

2

3

4

5

6

7

8


## LABELS AFDrukKEN

---

### Meerdere exemplaren afdrukken

Met deze functie kunt u maximaal 99 exemplaren van hetzelfde etiket afdrukken.

- 1 | Zorg ervoor dat de juiste tapecassette is geplaatst en gereed is voor afdrukken.
- 2 | Druk op de toets **Afdrukken** en selecteer het aantal af te drukken exemplaren met de toets **▲** of **▼**, of voer het aantal in met de cijfertoetsen.


 Houd de toets **▲** of **▼** ingedrukt om het aantal exemplaren snel te veranderen.

- 3 | Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**. "Bezig met afdrukken... Aantal" wordt weergegeven terwijl de labels worden afgedrukt.



Bezig met afdrukken... 2/5  
Aantal

 Als u een automatische snij-optie selecteert wanneer u meer exemplaren van een label afdrukt, wordt u gevraagd te bevestigen of de afzonderlijke labels na het afdrukken moeten worden afgesneden. Als u dit bericht niet wilt laten weergegeven, druk dan op de toets **Menu**, selecteer "Knippauze" met de toets **▲** of **▼** en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**. Selecteer "Uit" met de toets **▲** of **▼** en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.

-  • Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.  
• De getallen die op het scherm worden weergegeven tijdens het afdrukken geven aan hoeveel exemplaren zijn afgedrukt en het ingestelde aantal.  
• Als u tijdens het instellen van het aantal exemplaren op de toets **Spatietoets** drukt, wordt het aantal exemplaren ingesteld op de standaardwaarde 01.


 Verwijder de labels zodra ze zijn afgesneden, zodat ze niet in de tape-uitgang blijven zitten.

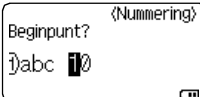
### Labels automatisch nummeren

Met de nummeringfunctie kunt u een set labels met opvolgende nummers maken van een enkele labelopmaak. (Maximaal 99 labels kunnen worden genummerd.)

- 1 | Zorg ervoor dat de juiste tapecassette is geplaatst en gereed is voor afdrukken.
- 2 | Druk op de toets **Afdrukopties** en selecteer "Nummering" met de toets **▲** of **▼**.

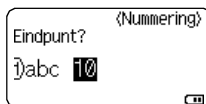
- 3 | Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.

 Om automatisch nummeren toe te passen op een streepjescode, moet u hier de streepjescode selecteren. Na het selecteren van de streepjescode wordt u gevraagd het aantal af te drukken labels in te voeren (stap 6).

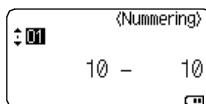


Beginpunt? <Nummering>  
j|abc [barcode] 0

- 4** Verplaats de cursor naar het eerste teken dat in de nummervolgorde moet worden verhoogd en druk op **OK** of **Enter-toets**.



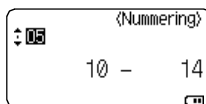
- 5** Verplaats de cursor naar het laatste teken dat in de nummervolgorde moet worden verhoogd en druk op **OK** of **Enter-toets**.  
Het aantal af te drukken labels wordt weergegeven.



- 6** Selecteer het aantal labels dat moet worden afgedrukt met de toets **▲** of **▼**, of voer het aantal in met de cijferoetsen.



Houd de toets **▲** of **▼** ingedrukt om het aantal exemplaren snel te veranderen.



- 7** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.

De labels worden afgedrukt.

Terwijl de labels worden afgedrukt, wordt het aantal afgedrukte exemplaren weergegeven.

- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- De getallen die op het scherm worden weergegeven tijdens het afdrucken geven aan hoeveel exemplaren van het totale aantal zijn afgedrukt.
- Als u tijdens het selecteren van het aantal exemplaren op de **Spatietoets** drukt, wordt het aantal exemplaren ingesteld op de standaardwaarde 01.
- Automatisch nummeren kan ook worden toegepast op streepjescodes. Als een streepjescode automatische nummering bevat, kunnen de andere velden van het label niet automatisch genummerd worden.
- Het gedeelte van het label met de automatische nummering wordt na elk afgedrukt label verhoogd.
- U kunt slechts eenmaal de functie automatisch nummeren toepassen per label.
- Eventuele symbolen of overige niet-alfanumerieke tekens worden genegeerd tijdens automatisch nummeren.
- Automatisch nummeren kan met een maximum van vijf tekens.

- De ophoogvolgorde van letters en cijfers is als volgt:  
 0→1...9→0→...  
 A→B...Z→A→...  
 a→b...z→a→...  
 A0→A1...A9→B0→...  
 U kunt spaties (weergegeven als liggende streepjes "\_" in het onderstaande voorbeeld) gebruiken om de ruimte tussen de tekens aan te passen of om het aantal afgedrukte cijfers te controleren.  
 \_9→10...99→00→...  
 \_Z→AA...ZZ→AA→...  
 I\_9→2\_0...9\_9→0\_0→...

- 1
- 2
- 3**
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8



## LABELS AFDrukKEN

---

### Gespiegeld afdrukken

Met de functie Gespiegeld afdrukken kunt u etiketten afdrukken met gespiegelde tekst zodat deze vanaf de andere kant kan worden gelezen, bijvoorbeeld bij bevestiging op glas over ander doorzichtig materiaal.

**1** Zorg ervoor dat de juiste tapecassette is geplaatst en gereed is voor afdrukken.

**2** Druk op de toets **Afdrukopties** en selecteer "Spiegel" met de toets **▲** of **▼**.

**3** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.  
Het bericht "Afdruk OK?" verschijnt.

**4** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**. "Bezig met afdrukken... Aantal" wordt weergegeven terwijl de labels worden afgedrukt.



Bezig met  
afdrukken... 1/1  
Aantal



- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- Tekst moet op doorzichtige tape worden afgedrukt als u de gespiegelde afdrukfunctie gebruikt.
- De functies Kopiëren en Automatisch nummeren kunnen niet worden gebruikt in combinatie met de functie Gespiegeld afdrukken.

### Opties tape afsnijden

Met de opties voor het afsnijden van de tape kunt u opgeven hoe de tape moet worden doorgevoerd en afgesneden tijdens het afdrukken van labels. Met name de optie "Kettng" en "Geen snede" verminderen de hoeveelheid afval doordat er kleinere marges worden gebruikt en er minder lege ruimte tussen de labels is.

**1** Druk op de toets **Label**.

**2** Selecteer "Snij- optie" met de toets **▲** of **▼** en stel vervolgens de waarde in met de toets **◀** of **▶**.

**3** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de instellingen toe te passen.


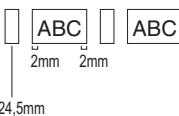
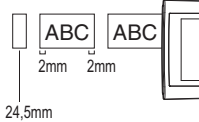
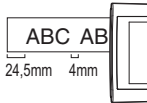


Nieuwe instellingen worden **NIET** toegepast als u niet op de toets **OK** of **Enter-toets** drukt.



- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- Zie de tabel "Opties tape afsnijden" voor een lijst met alle beschikbare instellingen.

● Opties tape afsnijden ●

Instelling	Beschrijving	Voorbeeld
Brede marge	De tape wordt automatisch afgesneden na elk afgedrukt etiket, waardoor er aan beide zijden een marge van 24,5 mm overblijft.	
Smalle marge	Er wordt automatisch een stuk lege tape afgesneden voordat het eerste etiket wordt afgedrukt en de tape wordt afgesneden na elk etiket dat is afgedrukt, waardoor er aan beide uiteinden van elk etiket een marge van 2 mm overblijft.	
Kettng	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er wordt automatisch een stuk lege tape afgesneden voordat het eerste etiket wordt afgedrukt en de tape wordt afgesneden na elk etiket dat is afgedrukt, waardoor er aan beide uiteinden van elk etiket een marge van 2 mm overblijft.</li> <li>• De tape wordt niet doorgevoerd en afgesneden nadat het laatste etiket is afgedrukt. Druk op de toets <b>Invoer&amp;Snijden</b> om de tape door te voeren en af te snijden.</li> </ul>	
Geen snede	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecteer deze instelling als u meerdere exemplaren van een label wilt afdrukken en de afzonderlijke labels na het afdrukken niet hoeven te worden afgesneden of als u textieltape of andere speciale tape gebruikt die niet met de tapesnijder van de P-touch kan worden afgesneden.</li> <li>• De tape wordt niet doorgevoerd en afgesneden nadat het etiket is afgedrukt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Druk op de toets <b>Invoer&amp;Snijden</b> om de tape door te voeren en af te snijden.</li> <li>• Wanneer u speciale tape gebruikt die niet met de tapesnijder van de P-touch kan worden afgesneden, moet u de tapecassette uit de P-touch verwijderen en de tape afknippen met een schaar.</li> </ul> </li> </ul>	

1

2

3

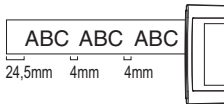
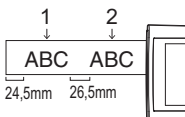
4

5

6

7

8

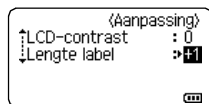
Instelling	Beschrijving	Voorbeeld
Spec. tape	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selecteer deze instelling als u speciale tape gebruikt.</li> <li>Selecteer vóór het afdrucken bij de snij-opties "Geen snede" als u textieltape gebruikt. Verwijder na het afdrucken de tapecassette uit de P-touch en gebruik een schaar om de tape af te knippen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wanneer meerdere exemplaren tegelijk worden afgedrukt:                      </li> <li>Wanneer een label tweemaal wordt afgedrukt:                      </li> </ul> <p>1. 1e afdruk 2. 2e afdruk</p>

## Aanpassen van de labellengte

U kunt de lengte van de afgedrukte labels instellen tussen -3 en +3.

**1** Druk op de toets **Aanpassing**.

**2** Selecteer "Lengte label" met de toets ▲ of ▼ en stel de waarde in met de toets ◀ of ▶.




**3** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de instelling toe te passen.



- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- Druk op de **Spatietoets** om de waarde in te stellen op de standaardinstelling.
- Eén niveau is ongeveer gelijk aan 1% van de totale labellengte.

## Labels bevestigen

- 1 | Knip indien nodig met een schaar het afgedrukte label tot de gewenste vorm en lengte.
- 2 | Trek het papier aan de achterzijde van het label.
- 3 | Plaats het label en druk met uw vinger stevig van boven naar onder om het label te bevestigen.


-  • De meeste TZe-tapes hebben een handige laag aan de achterzijde die u kunt breken en lostrekken. Om het papier van de achterzijde te verwijderen, vouwt u het label in de lengte met de tekst naar binnen gericht, om de randen van het papier zichtbaar te maken. Trek vervolgens de papierdelen één voor één van de achterzijde.
- Labels kunnen soms moeilijk worden bevestigd op oppervlakken die vochtig, vuil of onregelmatig zijn. De labels kunnen makkelijk loslaten van dergelijke oppervlakken.
- Lees de instructies bij textieltape of tape met een extra sterke plakstrook en neem alle voorzorgsmaatregelen in acht die in de instructies staan.
- Wij raden u aan om krimpous-tape af te knippen met een schaar.

## Afdrukken vanuit de labelverzameling

### Een label afdrukken vanuit de labelverzameling die in de P-touch is opgeslagen

De lijst op de volgende pagina geeft de vele labels weer die opgeslagen zijn in uw labelverzameling. U kunt tijd besparen door deze vooraf ontworpen labels af te drukken. Ga naar de website van het Brother Solutions Center als u de meest recente labelontwerpen wilt downloaden: <http://solutions.brother.com>  
Zie "Een nieuwe labelverzamelingcategorie downloaden (alleen Windows®)" op pagina 48 voor meer informatie.

- 1 | Druk op de toets **Labelverzameling**.
- 2 | Selecteer de taal voor het af te drukken label met de toets ▲ of ▼ en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.  
De taal kan worden gekozen uit "Deens", "Duits", "Engels (V.K.)", "Engels (V.S.)", "Fins", "Frans", "Frans (Canada)", "Hongaars", "Italiaans", "Kroatisch", "Nederlands", "Noors", "Pools", "Portugees", "Portugees (Brazilië)", "Roemeens", "Sloveens", "Slowaaks", "Spaans (Spanje)", "Spaans (V.S.)", "Tsjechisch", "Turks", "Zweeds" en "Andere".

-  Als u een labelverzameling downloadt voor een taal die niet is voorgeconfigureerd in de P-touch, wordt "Andere" weergegeven aan het eind van de beschikbare talen. Selecteer "Andere" als u deze labels wilt gebruiken.

1

2

3

4

5

6

7

8

## LABELS AFDrukKEN

---

- 3** Selecteer de categorie met de toets ▲ of ▼ en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.



Zie de lijst Labelverzameling om alle beschikbare labels te bekijken.

- 4** Het eerste label wordt weergegeven.  
Selecteer een label met de toets ▲ of ▼ en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.



Om een label toe te voegen aan uw "Favorieten" selecteert u "Favoriet toevoegen" met de toets ▲ of ▼ en drukt u vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets** om het geselecteerde label te registreren in de categorie Favorieten. Door het registreren van de labels die u het vaakst gebruikt, kunt u deze snel en eenvoudig weergegeven als u ze weer nodig hebt.

- 5** Selecteer "Afdrukken" met de toets ▲ of ▼ en druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.



Voor de labelverzameling kan alleen tape van 12 mm, 18 mm of 24 mm worden gebruikt.

- 6** Selecteer het aantal af te drukken exemplaren met de toets ▲ of ▼, of voer het aantal in met de cijfertoetsen.

- 7** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de labels af te drukken. "Bezig met afdrukken... Aantal" wordt weergegeven terwijl de labels worden afgedrukt.

### ● Lijst Labelverzameling ●

Categorie	Label
Bestanden	    
Kantoorwijzers	    

\* De labels zijn slechts als voorbeelden bedoeld.

Categorie	Label
Communicatie	
Attentie	
Detailhandel	

\* De labels zijn slechts als voorbeelden bedoeld.

1

2

3

4

5

6

7

8

# HET BESTANDSGEHEUGEN GEBRUIKEN

U kunt maximaal 50 van uw veelgebruikte etiketten opslaan in het bestandsgeheugen. Elk label wordt opgeslagen als een bestand, waardoor u uw label snel op kunt halen als u het weer nodig hebt.


 Als u een bestand wilt opslaan terwijl het bestandsgeheugen vol is, moet u één van uw opgeslagen bestanden overschrijven.


## Een label opslaan in het geheugen

**1** Nadat u de tekst en opmaak van het label hebt ingevoerd, drukt u op de toets **Bestand** en selecteert u "Opslaan" met de toets **▲** of **▼**.

**2** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**. Er wordt een bestandsnummer weergegeven. Als er al een label is opgeslagen met dat bestandsnummer, wordt ook de labeltekst weergegeven.

**3** Selecteer een bestandsnummer met de toets **▲** of **▼** en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets** om het label op te slaan met het geselecteerde bestandsnummer. Het bestand wordt opgeslagen en het scherm keert terug naar het tekstinvoerscherm.

 Als er al een bestand was opgeslagen met het geselecteerde bestandsnummer, worden die gegevens overschreven door het bestand dat u nu opslaat.




- Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- U kunt maximaal 280 tekens opslaan in één bestand. Het aantal tekens dat kan worden opgeslagen, kan echter soms verschillen, bijvoorbeeld bij het invoeren van symbolen.
- Zie "Sjablonen gebruiken" op pagina 18 of "Blokopmaken gebruiken" op pagina 22 om een label op te slaan dat gemaakt is met een sjabloon of blokopmaak.

## Een opgeslagen labelbestand openen

**1** Druk op de toets **Bestand** en selecteer "Openen" met de toets **▲** of **▼**.


**2** Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**. Het bestandsnummer van een opgeslagen label wordt weergegeven. De labeltekst wordt ook weergegeven zodat u het label kunt herkennen.

**3** Selecteer een bestandsnummer met de toets **▲** of **▼** en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets** om het geselecteerde bestand te openen. Het bestand wordt geopend en weergegeven in het tekstinvoerscherm.

 Druk op **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.


## Een opgeslagen labelbestand afdrukken

- 1 Druk op de toets **Bestand** en selecteer "Afdrukken" met de toets ▲ of ▼.
- 2 Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.  
Het bestandsnummer van het opgeslagen label wordt weergegeven.  
De labeltekst wordt ook weergegeven zodat u het label kunt herkennen.
- 3 Selecteer een bestandsnummer met de toets ▲ of ▼ en druk vervolgens op de toets **Afdrukken**, **OK** of **Enter-toets** om het scherm Kopiëren weer te geven.
- 4 Selecteer het aantal af te drukken exemplaren met de toets ▲ of ▼, of voer het aantal in met de cijfertoetsen.
- 5 Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om de labels af te drukken.  
"Bezig met afdrukken... Aantal" wordt weergegeven terwijl de labels worden afgedrukt.

-  • Druk op de toets **Esc** om terug te keren naar de vorige stap.
- Het bericht "Geen tekst!" wordt weergegeven als u een bestand zonder tekst probeert af te drukken.

## Een opgeslagen labelbestand verwijderen

- 1 Druk op de toets **Bestand** en selecteer "Verwijderen" met de toets ▲ of ▼.
- 2 Druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.  
Het bestandsnummer van het opgeslagen label wordt weergegeven.  
De labeltekst wordt ook weergegeven zodat u het label kunt herkennen.
- 3 Selecteer een bestandsnummer met de toets ▲ of ▼ en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**.  
Het bericht "Verwijderen?" verschijnt.
- 4 Druk op de toets **OK** of **Enter-toets** om het bestand te verwijderen.  
Het bestand wordt verwijderd en het scherm keert terug naar het tesktinvoerscherm.

-  Druk op de toets **Esc** om het verwijderen van het bestand te annuleren en terug te keren naar het vorige scherm.

1

2

3

4

5

6

7

8



# P-TOUCH-SOFTWARE GEBRUIKEN

---

U moet P-touch Editor en het printerstuurprogramma installeren voordat u de P-touch kunt gebruiken met uw computer. Zie de installatiehandleiding voor meer informatie over het installeren van de P-touch-software.

## P-touch Editor gebruiken

Zie de procedures hieronder voor het besturingssysteem van uw computer. In de schermafbeeldingen wordt "XX-XXXX" gebruikt in plaats van het concrete P-touch-model. Ga naar het Brother Solutions Center als u de meest recente stuurprogramma's en software wilt downloaden: <http://solutions.brother.com>

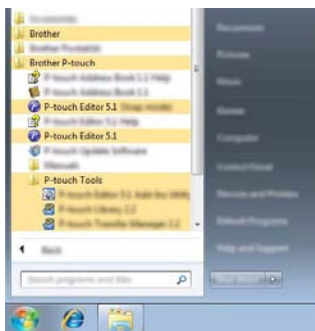
### P-touch Editor gebruiken (voor Windows®)

#### ■ P-touch Editor starten

#### 1 | Voor Windows Vista®/Windows® 7

Klik op de knop Start gevolgd door [Alle programma's] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.1].

Wanneer P-touch Editor wordt gestart, geeft u aan of u een nieuwe lay-out wilt beginnen of een bestaande lay-out wilt openen.



### Voor Windows® 8

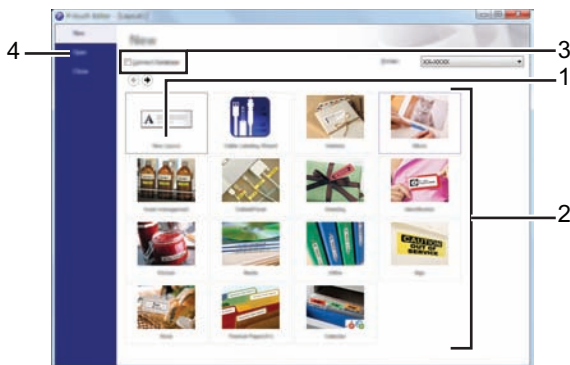
Klik op [P-touch Editor 5.1] in het scherm [Start]/[Apps] of dubbelklik op [P-touch Editor 5.1] op het bureaublad.

Wanneer P-touch Editor wordt gestart, geeft u aan of u een nieuwe lay-out wilt beginnen of een bestaande lay-out wilt openen.



- U kunt P-touch Editor ook starten met snelkoppelingen, mits u tijdens de installatie hebt aangegeven dat die snelkoppelingen moesten worden gemaakt.
- Snelkoppelingspictogram op het bureaublad: dubbelklikken om P-touch Editor te starten
- Snelkoppelingspictogram op de werkbalk Snel starten: dubbelklikken om P-touch Editor te starten
- Als u wilt wijzigen wat P-touch Editor doet bij het starten, klik dan op [Extra] - [Opties] in de menubalk van P-touch Editor om het dialoogvenster [Opties] weer te geven. Selecteer [Algemeen] als de gewenste instelling in de keuzelijst [Bewerkingen] onder [Opstartopties]. De standaardinstelling is [Nieuwe weergave weergeven].

## 2 Selecteer een optie in het scherm.



1. Als u een nieuwe lay-out wilt beginnen, klikt u op de knop [Nieuwe lay-out].
2. Als u een nieuwe lay-out wilt beginnen aan de hand van een voorgeconfigureerde lay-out, selecteert u de knop voor de gewenste categorie.
3. Als u een voorgeconfigureerde lay-out aan een database wilt koppelen, schakelt u het selectievakje naast [Verbinden met database] in.
4. Als u een bestaande lay-out wilt openen, klikt u op [Openen].

1

2

3

4

5

6

7

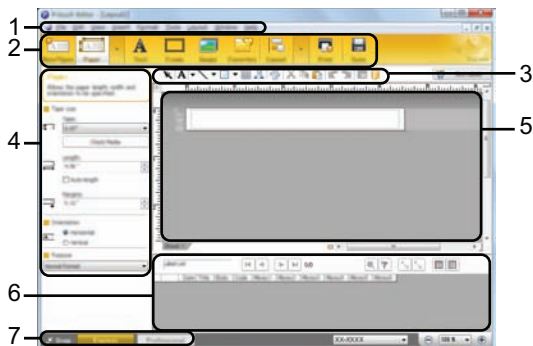
8

### ■ Gebruiksmodi

P-touch Editor kan in drie verschillende modi worden gebruikt: [Express], [Professional] en [Snap]. Met de selectieknoppen kunt u gemakkelijk omschakelen.

#### [Express]

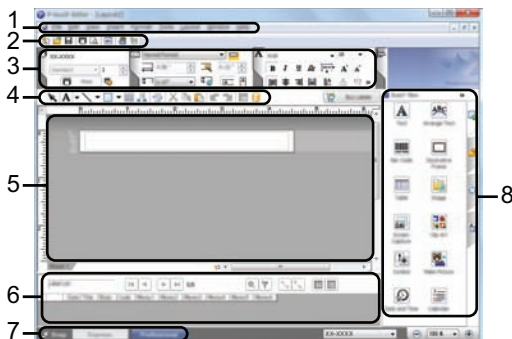
In deze modus kunt u snel en gemakkelijk lay-outs met tekst en afbeeldingen maken. Het scherm van de modus [Express] wordt hierna besproken.



1. Menubalk
2. Opdrachtbalk
3. Werkbalk Tekenen/Bewerken
4. Werkbalk Eigenschappen
5. Lay-outvenster
6. Databasevenster
7. Modusselectieknoppen

**[Professional]**

In deze modus kunt u lay-outs maken met behulp van uiteenlopende functies en opties. Het scherm van de modus [Professional] wordt hierna besproken.



1. Menubalk
2. Standaardwerkbalk
3. Eigenschappenpallet
4. Werkbalk Tekenen/Bewerken
5. Lay-outvenster
6. Databasevenster
7. Modusselectieknoppen
8. Zijbalk

1

2

3

4

5

6

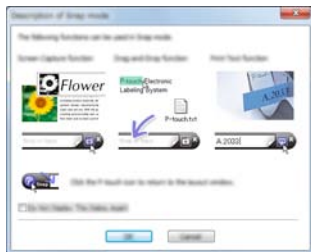
7

8

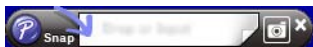
### [Snap]

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

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



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



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

## P-touch Editor gebruiken (voor Macintosh)

### ■ P-touch Editor starten

- 1 Dubbelklik op het pictogram [P-touch Editor] op het bureaublad.

- De onderstaande methode kan ook worden gebruikt om P-touch Editor te starten. Dubbelklik op [Macintosh HD] - [Toepassingen] - [P-touch Editor] gevolgd door het toepassingspictogram [P-touch Editor].

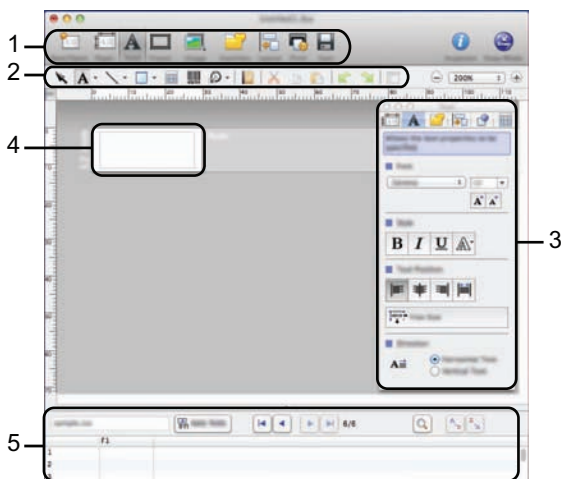
P-touch Editor wordt gestart.

### ■ Gebruiksmodi

#### Standaardmodus

Met behulp van deze modus kunnen op eenvoudige wijze labels met tekst en afbeeldingen worden gemaakt.

Het lay-outvenster bestaat uit de volgende onderdelen:



1. Opdrachtbalk
2. Werkbalk Tekenen/Bewerken
3. Inspector
4. Lay-outvenster
5. Databasevenster

### Snap-modus

In deze modus kunt u een schermopname maken, deze als afbeelding afdrukken en opslaan voor later gebruik. Volg de onderstaande stappen om de Snap-modus te starten.

- 1 Wanneer u op [Snap Mode] klikt, wordt het dialoogvenster [Omschrijving van Snap-modus] weergegeven. Klik op [OK].



Als u [Dit dialoogvenster niet meer weergeven] selecteert, kunt u de volgende keer rechtstreeks naar de Snap-modus.



- 2 De Snap-modus wordt geactiveerd.



1

2

3

4

5

6

7

8

### P-touch Editor bijwerken

De software kan met de P-touch Update Software worden bijgewerkt naar de laatste versie. In de volgende stappen wordt de XX-XXXX gebruikt. Lees "XX-XXXX" als de naam van uw P-touch.

- ! Om de P-touch Update Software te kunnen starten, moet u verbinding hebben met internet.
- Het is mogelijk dat de software en de inhoud van deze handleiding verschillen.
- Na installatie van de P-touch Update Software wordt er een pictogram op uw bureaublad geplaatst.
- Zet het apparaat niet uit tijdens het verzenden van gegevens of bijwerken van de software.

### ■ P-touch Editor bijwerken (voor Windows®)

- 💡 Om de P-touch Update Software te kunnen gebruiken, moet u deze eerst installeren vanaf de meegeleverde cd-rom. U kunt de software ook downloaden uit het Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>).

#### 1 Voor Windows Vista®/Windows® 7

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

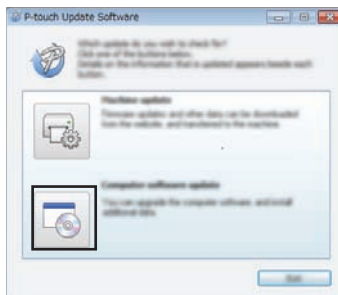
- 💡 De onderstaande methode kan ook worden gebruikt om de P-touch Update Software te starten. Klik op de knop Start en selecteer [Alle programma's] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].



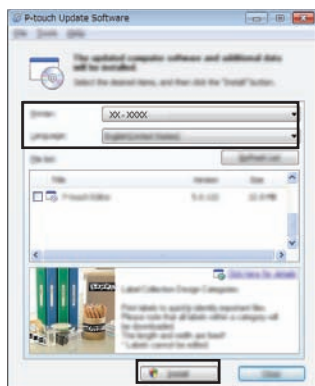
#### Voor Windows® 8

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

- #### 2
- Klik op het pictogram [Update van computersoftware].




- 3 Selecteer de [Printer] en [Taal], schakel het selectievakje naast P-touch Editor in en klik op [Installeren].



Er wordt een bericht weergegeven ten teken dat de installatie is voltooid.

### ■ P-touch Editor bijwerken (voor Macintosh)

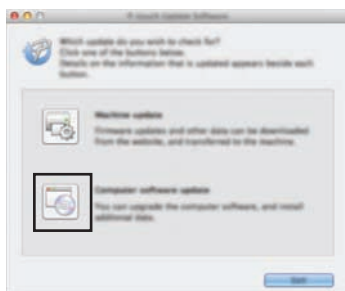
- U kunt de P-touch Update Software downloaden via het Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>). Macintosh-gebruikers kunnen deze URL rechtstreeks openen door te klikken op het pictogram  dat te vinden is op de cd-rom.

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

- De onderstaande methode kan ook worden gebruikt om de P-touch Update Software te starten. Dubbelklik op [Macintosh HD] - [Toepassingen] - [P-touch Update Software] gevolgd door het toepassingspictogram [P-touch Update Software].



- 2 Klik op het pictogram [Update van computersoftware].



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8



- 3** Selecteer de [Printer] en [Taal], schakel het selectievakje naast P-touch Editor in en klik op [Installeren].



Er wordt een bericht weergegeven ten teken dat de installatie is voltooid.

## Een nieuwe labelverzamelingscategorie downloaden (alleen Windows®)

Met behulp van de P-touch Update Software kunt u aanvullende labelverzamelingen downloaden voor de P-touch.

Bovendien kan de software met dit programma worden bijgewerkt naar de laatste versie.



- Om de P-touch Update Software te kunnen gebruiken, moet u deze eerst installeren vanaf de meegeleverde cd-rom.
- Zie de "Installatiehandleiding" voor meer informatie over het installeren van de software.
- Om de P-touch Update Software te kunnen starten, moet u verbinding hebben met internet.
- De ontwerpen in de labelverzamelingen kunnen niet worden bewerkt.
- Het is mogelijk dat de software en de inhoud van deze handleiding verschillen.
- Na installatie van de P-touch Update Software wordt er een pictogram op uw bureaublad geplaatst. Om te controleren of er nieuwe labelverzamelingen zijn, dubbelklikt u eenvoudig op het pictogram om de software te starten.

**Een nieuwe labelverzamelingscategorie downloaden naar de P-touch**

Het volgende voorbeeld is voor Windows® 7.

In de volgende stappen wordt de XX-XXXX gebruikt. Lees "XX-XXXX" als de naam van uw P-touch.

**1** Schakel de P-touch in en sluit de USB-kabel aan.

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

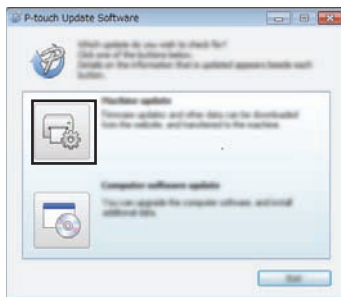


De onderstaande methode kan ook worden gebruikt om de P-touch Update Software te starten.

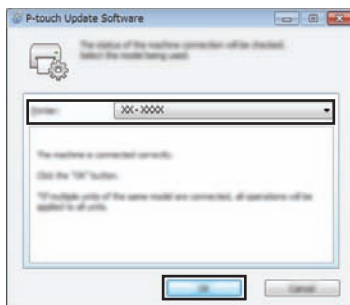
Klik op de knop Start en selecteer [Alle programma's] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].



**3** Klik op het pictogram [Update voor het apparaat].



**4** Selecteer de [Printer], controleer of [Het apparaat is goed aangesloten] wordt weergegeven en klik vervolgens op [OK].



1

2

3

4

5

6

7

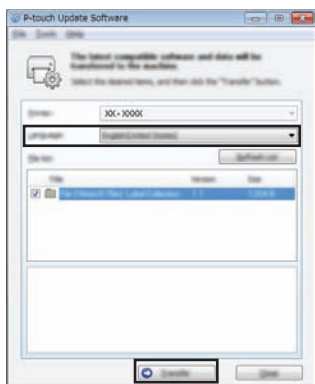
8

## P-TOUCH-SOFTWARE GEBRUIKEN

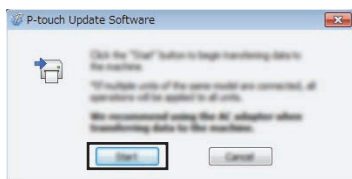
---

- 5** Selecteer de [Taal], schakel het selectievakje in naast de labelverzameling die u wilt downloaden en klik op [Overdragen].

! Schakel de P-touch niet uit en maak de kabel niet los wanneer er gegevens worden verzonden.



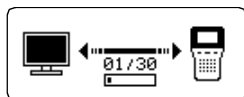
- 6** Controleer de inhoud die u gaat bijwerken en klik vervolgens op [Start] om met de update te beginnen.



- 7** Het scherm rechts wordt op uw computer weergegeven terwijl de software wordt bijgewerkt.

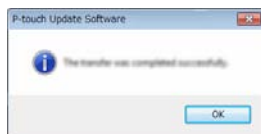
Het scherm rechts wordt weergegeven op het LCD-display van de P-touch.

! Schakel de P-touch niet uit tijdens het updateproces.



- 8** Klik op [OK] om de update te voltooien.

Als de update is voltooid, keert het display terug naar het invoerscherm.





- De nieuw gedownloade labelverzamelingscategorieën worden toegevoegd aan de betreffende "Categorie".
- Er wordt een sterretje "\*" weergegeven achter elke nieuw toegevoegde categorie.
- Gedownloade labelverzamelingen kunnen met behulp van onderstaande procedure worden verwijderd.



1. Druk op de toets **Labelverzameling**.
  2. Selecteer de taal met de toets ▲ of ▼ en druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.
  3. Selecteer de categorie met de toets ▲ of ▼ en druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.
  4. Druk op de toets **Wissen**.
- Als de gedownloade labelverzameling was geregistreerd in de "Favorieten", wordt deze ook daar verwijderd.
  - Het is niet mogelijk om individuele etiketten te verwijderen uit een "Categorie".
  - Wanneer "Download nwe labels" is geselecteerd, wordt het bericht "PC aansluiten en starten P-touch Update Software" weergegeven.
  - Als u een labelverzameling downloadt voor een taal die niet is voorgeconfigureerd in de P-touch, wordt de taal voor deze labels geregistreerd als "Andere".

1

2

3

4

5

6

7

8

# TERUGSTELLEN & ONDERHOUDEN

## De P-touch instellen op de beginwaarden

U kunt het interne geheugen van de P-touch resetten als u alle opgeslagen etiketbestanden wilt wissen of als de P-touch niet correct werkt.

### De gegevens terugzetten naar de fabrieksinstellingen met het P-touch-toetsenbord



Alle tekst, opmaakinstellingen, optie-instellingen en opgeslagen labelbestanden worden gewist bij het herinstellen van de P-touch. Tevens worden alle instellingen voor taal en eenheid gewist.

#### ■ Alle labels en aangepaste instellingen verwijderen

Schakel de P-touch uit. Houd de toets **Shift** en **Backspace** ingedrukt. Druk terwijl u de toets **Shift** en **Backspace** ingedrukt houdt eenmaal op de **Aan-/uittoets** en laat vervolgens **Shift** en **Backspace** los.



Laat de **Aan-/uittoets** los voordat u de andere toetsen loslaat.

#### ■ De aangepaste instellingen verwijderen

(Labelverzamelingen die zijn opgeslagen in Favorieten worden niet gewist.)  
Schakel de P-touch uit. Houd de toets **Shift** en **R** ingedrukt. Druk terwijl u de toets **Shift** en **R** ingedrukt houdt eenmaal op de **Aan-/uittoets** en laat vervolgens **Shift** en **R** los.



Laat de **Aan-/uittoets** los voordat u de andere toetsen loslaat.

### De gegevens terugzetten naar de fabrieksinstellingen met de toets Menu

Druk op de toets **Menu**, selecteer "Resetten" met de toets **▲** of **▼** en druk vervolgens op de toets **OK** of **Enter-toets**. Selecteer de manier van resetten met de toets **▲** of **▼** en druk op de toets **OK** of **Enter-toets**.

Waarde	Details
Alle instell. resetten	Gedownloade labels worden NIET gewist. Andere gegevens worden gewist en alle instellingen worden teruggezet op de fabrieksinstellingen.
Alle inhoud wissen	Gedownloade labels worden gewist. De inhoud van het bestandsgeheugen wordt ook gewist. Andere gegevens worden NIET gewist en instellingen worden NIET teruggezet.
Fabrieksinstellingen	Andere labels en aangepaste instellingen worden gewist en teruggezet op de fabrieksinstellingen.

## Onderhoud

De P-touch moet regelmatig worden gereinigd voor de prestaties en de langste levensduur.

- Verwijder altijd de batterijen en koppel de netspanningsadapter los voordat u de P-touch gaat reinigen.

### De eenheid reinigen

Veeg met een zachte, droge doek stof en vlekken van de printer.  
Gebruik een licht bevochtigde doek voor moeilijk te verwijderen vlekken.

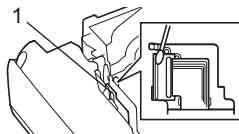
- Gebruik geen verfverdunder, benzeen, alcohol of andere organische oplosmiddelen. Deze kunnen de behuizing vervormen of het oppervlak van uw P-touch beschadigen.

### De printkop reinigen

Als op de afgedrukte labels strepen of tekens van slechte kwaliteit verschijnen, betekent dat gewoonlijk dat de printkop vuil is. Reinig de printkop met een wattenstaafje of met de optionele printkopreinigingscassette (TZe-CL4).

#### 1. Printkop

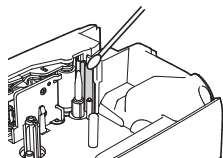
- Raak de printkop niet met uw vingers aan.
- Raadpleeg de instructies bij de printkopreinigingscassette voor aanwijzingen over het gebruik van de cassette.



### De tapesnijder reinigen

Bij veelvuldig gebruik kan zich tapelijm ophopen op het mes (van de snijeenheid), waardoor het mes bot wordt en de tape in de snijeenheid kan vastlopen.

- Veeg het mes (van de snijeenheid) ongeveer één keer per jaar schoon met een wattenstaafje bevochtigd met isopropylalcohol (ontsmettingsalcohol).
- Raak het mes (van de snijeenheid) niet met uw vingers aan.



1

2

3

4

5

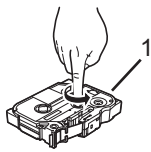
6

7

8

# PROBLEMEN OPLOSSEN

## Problemen oplossen

Probleem	Oplossing
Het scherm "vergrendelt" of de P-touch reageert ongewoon.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zie "De P-touch instellen op de beginwaarden" op pagina 52 en stel het interne geheugen terug naar de begin-instellingen. Als het probleem niet is verholpen na het terugstellen van de P-touch, koppel dan de netspanningsadapter los en verwijder de batterijen langer dan 10 minuten.</li></ul>
Het display blijft leeg na het inschakelen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controleer of de batterijen op de juiste wijze zijn geplaatst en of de meegeleverde speciaal voor de P-touch ontworpen netspanningsadapter (meegeleverd) op de juiste wijze is aangesloten.</li><li>• Controleer of de oplaadbare Li-ion accu geheel is opgeladen.</li></ul>
De berichten op het LCD-display worden in een vreemde taal weergegeven.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zie de installatiehandleiding om de gewenste taal te selecteren.</li></ul>
Het label wordt niet afgedrukt nadat er op de toets Afdrukken is gedrukt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controleer of er tekst is ingevoerd, of de tapecassette op de juiste wijze is geplaatst en of er voldoende tape over is.</li><li>• Als de tape is geknikt, snij dan het geknikte gedeelte af en voer de tape door de tape-uitgang.</li><li>• Als de tape is vastgelopen, moet u de tapecassette verwijderen, de vastgelopen tape eruit trekken en afsnijden. Controleer of het uiteinde van de tape door de tapegeleider loopt voordat u de tapecassette terugplaatst.</li></ul>
Het label wordt niet goed afgedrukt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verwijder de tapecassette en plaats deze weer terug. Druk er stevig op tot deze op zijn plaats klikt.</li><li>• Als de printkop vuil is, reinig deze dan met een wattenstaafje of met de optionele printkopreinigingscassette (TZe-CL4).</li></ul>
Het inktlint is losgekomen van de inktrol.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Als het inktlint is gebroken, moet u de tapecassette vervangen. Zo niet, hoeft u de tape niet af te snijden maar verwijdert u de tapecassette en draait u het losse inktlint weer op de spoel zoals wordt getoond in de afbeelding.</li></ul> <p>1. Spoel</p> 
De P-touch stopt tijdens het afdrukken van een etiket.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vervang de tapecassette als er gestreepte tape zichtbaar is, omdat hiermee wordt aangegeven dat het einde van de tape is bereikt.</li><li>• Vervang alle batterijen of sluit de netspanningsadapter direct op de P-touch aan.</li></ul>

Probleem	Oplossing
<p>Het etiket wordt niet automatisch afgesneden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Controleer of de Snij-optie niet is ingesteld op "Kettng" of "Geen snede", omdat de tape dan niet wordt doorgevoerd nadat er een etiket is afgedrukt.</i></li> <li>• <i>U kunt ook op de toets <b>Invoer&amp;Snijden</b> drukken om de tape door te voeren en af te snijden.</i></li> </ul>
<p>Er is een storing door vastgelopen tape die niet kan worden verholpen aan de hand van de probleemoplossing.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Neem contact op met onze klantenservice.</i></li> </ul>
<p>Wanneer u meer exemplaren van een label afdrukt, wordt u gevraagd te bevestigen of de afzonderlijke labels na het afdrukken moeten worden afgesneden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Deze melding wordt weergegeven omdat de afgesneden labels niet in de uitvoeropening mogen blijven zitten. Als u dit bericht niet wilt laten weergeven, druk dan op de toets <b>Menu</b>, selecteer "Knippauze" met de toets ▲ of ▼ en druk vervolgens op de toets <b>OK</b> of <b>Enter-toets</b>.</i></li> </ul>

1

2

3

4

5

6

**7**

8



## Foutmeldingen

Als er een foutmelding verschijnt op het scherm, volgt u de onderstaande aanwijzingen.

Melding	Oorzaak/oplossing
Verkeerd soort adapter aangesloten!	Er is een incompatibele netspanningsadapter aangesloten. Gebruik een geschikte netspanningsadapter.
Batterij bijna leeg!	De geplaatste batterijen zijn bijna leeg.
Vervang batterij!	De geplaatste batterijen zijn leeg.
Li-ionbatterij opladen!	De accu is bijna leeg. Laad de lithium-ion accu op.
Li-ion werkt niet goed vervang deze!	De Li-ion accu is beschadigd. Gebruik een netspanningsadapter of een andere batterij.
Afkoelen wacht XX min met opstarten!	Hoge temperatuur storing.
Fout met snijder!	De tapesnijder is gesloten terwijl u probeert af te drukken of tape door te voeren. Schakel de P-touch uit en weer in voordat u verdergaat. Als er tape is verdraaid in de snijder, verwijdert u de tape voorzichtig.
Tapecassette invoeren!	Er is geen tapecassette geplaatst terwijl u probeert een label af te drukken, een voorbeeld ervan te bekijken of tape door te voeren. Plaats een tapecassette voordat u verdergaat.
Tekst vol!	Het maximale aantal tekens is al ingevoerd. Bewerk de tekst en gebruik minder tekens.
Geen tekst!	Er zijn geen tekst-, symbool- of streepjescodegegevens ingevoerd die kunnen worden afgedrukt of waarvan een voorbeeld kan worden weergegeven. Voer gegevens in voordat u verdergaat.
Beperk. regels! Max. 7 regels	Het maximale aantal regels is al ingevoerd. Beperk het aantal regels tot zeven.
Onjuiste waarde!	De ingevoerde waarde voor de instelling van de tapelengte, meerdere exemplaren of de nummerfunctie is ongeldig. Voer een geldige waarde in voor de instelling.
Tapecassette verwisseld!	Er is voor het afdrucken een andere tapecassette geselecteerd dan de tapecassette die in de P-touch is geïnstalleerd.
Max. breedte tape! Max. 5 regels	Er zijn meer dan vijf regels tekst op het moment dat u op de toets <b>Afdrukken</b> of <b>Voorbeeld</b> drukt terwijl u tape van 18 mm gebruikt. Beperk het aantal regels tot vijf of vervang de tapecassette door een cassette met bredere tape.
Max. breedte tape! Max. 3 regels	Er zijn meer dan drie regels tekst op het moment dat u op de toets <b>Afdrukken</b> of <b>Voorbeeld</b> drukt terwijl u tape van 12 mm gebruikt. Beperk het aantal regels tot drie of vervang de tapecassette door een cassette met bredere tape.

Melding	Oorzaak/oplossing
Max. breedte tape! Max. 2 regels	Er zijn meer dan twee regels tekst op het moment dat u op de toets <b>Afdrukken of Voorbeeld</b> drukt terwijl u tape van 9 mm of 6 mm gebruikt. Beperk het aantal regels tot twee of vervang de tapecassette door een cassette met bredere tape.
Max. breedte tape! Max. 1 regel	Er is meer dan één regel tekst op het moment dat u op de toets <b>Afdrukken of Voorbeeld</b> drukt terwijl u tape van 3,5 mm gebruikt. Beperk het aantal regels tot één of vervang de tapecassette door een cassette met bredere tape.
Max. aant. blokken! Max. 5 blokken	Er zijn al vijf blokken tekst. Beperk het aantal blokken tot vijf.
Te lang!	De lengte van het af te drukken label met de ingevoerde tekst is langer dan 1 m. Pas de tekst aan zodat het label minder dan 1 m lang wordt.
24 mm tapecassette invoeren!	Er is geen tapecassette van 24 mm geplaatst terwijl er een sjabloon of blokopmaak voor tape van 24 mm is geselecteerd. Plaats een tapecassette van 24 mm.
18 mm tapecassette invoeren!	Er is geen tapecassette van 18 mm geplaatst terwijl er een sjabloon of blokopmaak voor tape van 18 mm is geselecteerd. Plaats een tapecassette van 18 mm.
12 mm tapecassette invoeren!	Er is geen tapecassette van 12 mm geplaatst terwijl er een sjabloon of blokopmaak voor tape van 12 mm is geselecteerd. Plaats een tapecassette van 12 mm.
9 mm tapecassette invoeren!	Er is geen tapecassette van 9 mm geplaatst terwijl er een sjabloon of blokopmaak voor tape van 9 mm is geselecteerd. Plaats een tapecassette van 9 mm.
6 mm tapecassette invoeren!	Er is geen tapecassette van 6 mm geplaatst terwijl er een sjabloon of blokopmaak voor tape van 6 mm is geselecteerd. Plaats een tapecassette van 6 mm.
3,5 mm tapecassette invoeren!	Er is geen tapecassette van 3,5 mm geplaatst terwijl er een sjabloon of blokopmaak voor tape van 3,5 mm is geselecteerd. Plaats een tapecassette van 3,5 mm.
Teveel tekst voor lyt!	Het maximale aantal tekens voor de geselecteerde lay-out is al ingevoerd. Bewerk de tekst en gebruik minder tekens of gebruik een andere lay-out.
Tekst te lang!	De lengte van het af te drukken label met de ingevoerde tekst is langer dan de lengte-instelling. Bewerk de tekst zodat deze binnen de ingestelde lengte past of wijzig de lengte-instelling.
Geheugen vol!	Er is niet genoeg intern geheugen beschikbaar terwijl u probeert een labelbestand op te slaan. Verwijder eventuele overbodige bestanden om meer geheugen vrij te maken voor het nieuwe labelbestand.
Controleer # ingevoerde cijfers!	Het aantal cijfers dat is ingevoerd in de streepjescodegegevens komt niet overeen met het aantal cijfers dat is ingesteld in de parameters voor streepjescodes. Voer het juiste aantal cijfers in.

1

2

3

4

5

6

7

8

## PROBLEMEN OPLOSSEN

---

Melding	Oorzaak/oplossing
Invoer A,B,C of D aan begin/eind!	De ingevoerde streepjescodegegevens hebben niet de vereiste start-/stopcode (voor het CODABAR protocol is A, B, C of D vereist aan het begin en einde van de barcodegegevens). Voer de streepjescodegegevens op de juiste wijze in.
Maximaal 5 streepjescodes per etiket!	Er zijn al 5 streepjescodes ingevoerd in de tekstgegevens terwijl u probeert een nieuwe streepjescode in te voeren. U kunt slechts maximaal vijf streepjescodes gebruiken per label.
Tekst te hoog!	De tekstgrootte is te groot. Selecteer een andere grootte.
Selecteer andere snij optie!	De ingestelde tapelengte is korter dan de ingestelde tapelengte inclusief de linker- en rechtermarge die wordt toegepast bij de snij-optie "Brede marge". Selecteer een andere snij-optie.
Deksel sluiten!	De achterklep is open. Sluit de klep tijdens het afdrukken.
Geplaatste tape niet compatibel!	Er is tape geplaatst die niet compatibel is met de P-touch. Gebruik compatibele tape.
Categorie vol!	Het beschikbare geheugen voor categorieën is vol. Om meer geheugen beschikbaar te maken, verwijdert u onnodige geregistreerde labelbestanden door deze te selecteren en op <b>OK</b> te drukken.
Bestaat al in favorieten!	Het label dat al bestaat wordt toegevoegd aan de categorie Favorieten van de labelverzameling.
Map Favorieten leeg!	De map Favorieten van de labelverzameling is leeg.
Plaats bijpassende tape!	Er is geen tapecassette geplaatst of er is tape geplaatst met een breedte van 9 mm of kleiner tijdens het afdrukken vanuit de labelverzameling. Er is een krimpkous-tape geplaatst en u probeert een label af te drukken dat niet kan worden afgedrukt op dergelijke tape. Plaats een geschikte tape.
Systeemfout 01!	Neem contact op met onze klantenservice.
System Error 02!	Neem contact op met onze klantenservice.

# BIJLAGE

## Specificaties

### Apparaat

Item	Specificatie
<b>Scherms</b>	
Tekenweergave	16 tekens x 2 regels en informatie (128 x 64 punten)
Schermscontrast	5 niveaus (+2, +1, 0, -1, -2)
<b>Afdrukken</b>	
Afdrukmethode	Thermische overdracht
Printkop	128 punten/180 dpi
Afdrukhoogte	18,0 mm max. (bij gebruik van tape van 24 mm)*1
Afdruksnelheid	Netspanningsadapter: maximaal 30 mm/sec. Batterijen: maximaal 20 mm/sec. Werkelijke afdruksnelheid varieert met de omstandigheden.
Tapecassette	Standaard-TZe-tapecassette (3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm breed)
Aantal regels	Tape 24 mm: 1 - 7 regels; Tape 18 mm: 1 - 5 regels; Tape 12 mm: 1 - 3 regels; Tape 9 mm: 1 - 2 regels; Tape 6 mm: 1 - 2 regels; Tape 3,5 mm: 1 regel
Snij-opties	Brede marge, Smalle marge, Kettingafdruk, Niet snijden, Spec. tape
<b>Geheugen</b>	
Buffergrootte geheugen	Maximaal 2.800 tekens
Bestandsopslag	Maximaal 50 bestanden
<b>Overige kenmerken</b>	
Sjablonen	Labelverzameling, Sjabloon, Blokopmaak

\*1 Werkelijke tekengrootte is mogelijk kleiner dan de maximale afdrukhoogte.

1

2

3

4

5

6

7

8

## BIJLAGE

.....

Item	Specificatie
<b>Voeding</b>	
Voeding	Zes "AA" alkalinebatterijen (LR6), zes "AA" oplaadbare Ni-MH-batterijen (HR6)* <sup>2</sup> Li-ion accu (BA-E001)* <sup>3</sup> , netspanningsadapter (AD-E001)* <sup>3</sup> .
Automatisch uitschakelen	Zes "AA" alkalinebatterijen (LR6)/zes "AA" oplaadbare Ni-MH-batterijen (HR6): 20 min. Li-ion accu (BA-E001): 30 min. Netspanningsadapter (AD-E001): 60 min.
<b>Grootte</b>	
Afmetingen	Circa 121,8 mm (B) x 245 mm (D) x 90,6 mm (H)
Gewicht	Circa 830 g (zonder tapecassette en batterijen)
<b>Overige</b>	
Bedrijfstemperatuur/ vochtigheidsgraad	10 °C - 35 °C/20% - 80% relatieve vochtigheid (zonder condensatie) Maximale natteboltemperatuur: 27 °C

\*<sup>2</sup> Ga naar <http://solutions.brother.com/> voor de nieuwste informatie over aanbevolen batterijen.

\*<sup>3</sup> Optie voor H500.

**brother®**